



LAPORAN UTAMA
DOKUMEN INFORMASI KINERJA
PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD)



PEMERINTAH KOTA PEKALONGAN
TAHUN 2023



SURAT PERNYATAAN

Bahwa dalam rangka penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Pekalongan Tahun 2023, saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : H. A. Afzan Arslan Djunaid, S.E
Jabatan : Walikota Pekalongan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Perumusan isu prioritas lingkungan hidup daerah tahun 2023 yang telah ditetapkan telah melalui tahapan penggalian isu lingkungan hidup dan proses penjaringan isu dengan menggunakan metode Analisa DPSIR (Driving Force, Pressure, State, Impact, Response) dengan melibatkan partisipasi para pemangku kepentingan di daerah.
2. Sesuai dengan prinsip pembangunan yang berkelanjutan, maka ditetapkan isu prioritas lingkungan hidup di daerah adalah sebagai berikut :
 - 1) Banjir dan Rob
 - 2) Pencemaran Air
 - 3) Pengelolaan Persampahan
 - 4) Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau (RTH)

Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Pekalongan, 14 Juli 2023



WALIKOTA PEKALONGAN

H. A. AFZAN ARSLAN DJUNAID, S.E



SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN DATA DOKUMEN INFORMASI KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH (DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Joko Purnomo, ST
NIP : 19671109 199603 1 002
Jabatan : Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup (DIKPLHD) Kota Pekalongan Tahun 2023 diawali dengan Pembentukan Tim Penyusun DIKPLHD Pemerintah Kota Pekalongan Tahun 2023 yang ditetapkan melalui Keputusan Walikota Pekalongan.
2. Data yang terdapat dalam Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Pemerintah Kota Pekalongan Tahun 2023 merupakan data yang jelas, relevan, dinamis, mutakhir dan primer dimana telah dirumuskan dan dianalisis.

Demikian Surat Pernyataan Keabsahan Data Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Pekalongan Tahun 2023 ini dibuat dengan sebenar-sebenarnya, untuk dapat dipertanggungjawabkan sebagaimana mestinya.

Pekalongan, 14 Juli 2023

Mengetahui

WALIKOTA PEKALONGAN



H. A. AFZAN ARSLAN DJUNAID, S.E

**KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP
KOTA PEKALONGAN**



JOKO PURNOMO, ST



SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : **H. A. AFZAN ARSLAN DJUNAID, S.E**

Jabatan : WALIKOTA PEKALONGAN

Menyatakan bahwa :

Beberapa inovasi terlampir merupakan inovasi yang dilakukan dan diciptakan oleh beberapa Organisasi Perangkat Daerah (OPD) dan/atau warga masyarakat di Kota Pekalongan dalam mendukung program kerja serta visi misi Walikota Pekalongan, terutama yang berhubungan dengan pengelolaan lingkungan hidup.

Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana kelengkapan administrasi Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Tahun 2023

Pekalongan, 14 Juli 2023


WALIKOTA PEKALONGAN

H. A. AFZAN ARSLAN DJUNAID, S.E



Lampiran

Inovasi pengelolaan lingkungan hidup yang dimuat dalam Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Pekalongan Tahun 2023

NO	NAMA INOVASI	DESKRIPSI
A	BIDANG PERSAMPAHAN	
1.	INOVASI OOPS MAMI (OMAH OLAH PILAH SAMPAH MANDIRI BEREKONOMI)	<ul style="list-style-type: none">• Inovasi sebagai solusi untuk mengatasi permasalahan pengelolaan persampahan khususnya pengurangan sampah yang masuk ke TPA Degayu Kota Pekalongan• OOPS MAMI adalah tempat dilaksanakannya kegiatan dengan pengumpulan, pemilahan, penggunaan ulang dan pendauran ulang sampah skala kawasan, di Kota Pekalongan terdapat 21 unit aktif
2.	DONASI SAMPAH	<ul style="list-style-type: none">• Kegiatan yang dilakukan oleh DLH Kota Pekalongan untuk melakukan pemilahan sampah anorganik atau sampah rumah tangga yang sumbernya dari rumah dilanjutkan dengan penimbangan sampah.• Penimbangan sampah dilakukan setiap hari Jum'at dan sampah anorganik yang sudah terkumpul akan ditabung melalui Bank Sampah Induk (BSI) Kota Pekalongan. Hasil dari penimbangan ini nantinya akan didonasikan.
3.	KEGIATAN PENGELOLAAN SAMPAH ANORGANIK	Sampah anorganik yang dikelola oleh bank sampah tirta dan jenggot kemudian dijadikan karya seni origami perkumpulan IGTK (Ikatan Guru Taman Kanak-Kanak)
B	BIDANG PENCEMARAN AIR	
1.	LABORATORIUM DLH	<ul style="list-style-type: none">• Salah satu bagian dari Dinas Lingkungan Hidup di bawah Bidang Pengendalian Penecemaran dan Kerusakan Lingkungan dan Pengelolaan RTH (Bidang PPKL dan Pengelolaan RTH).• Melayani pengujian parameter kualitas lingkungan dengan menerapkan sistem manajemen mutu laboratorium sesuai dengan SNI ISO/IEC 17025:2017 dan Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. 23 Tahun 2020.• Parameter uji yang telah terakreditasi pada Laboratorium Lingkungan DLH Kota Pekalongan sebanyak 20 parameter yang meliputi matriks air limbah dan air permukaan (air sungai).
2.	IPAL DOMESTIK DLH	IPAL Domestik DLH Kota Pekalongan dengan penggunaan sistem UASB (Upflow Anaerobic Sludge Blanket) dan wetland untuk mengolah limbah domestik dan limbah Laboratorium
3.	LAYANAN SEDOT LIMBAH INDUSTRI	Layanan dari DLH yang diperuntukan untuk menjangkau tempat usaha yang belum menyalurkan limbah ke IPAL komunal



NO	NAMA INOVASI	DESKRIPSI
4.	PEMBENTUKAN TIM JOGO KALI	Pemerintah Kota (Pemkot) Pekalongan telah membentuk Tim Jogo Kali untuk mewujudkan sungai Kota Pekalongan bebas sampah
C	APLIKASI OMAHE DEWE	Aplikasi untuk pendataan rumah di Kota Pekalongan melalui Android yang dapat digunakan sebagai pendataan rumah kumuh, rumah sehat sarana air bersih dan pemetaan rumah rawan bencana (inisiasi oleh Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Kota Pekalongan)
D	Program Kampung Iklim (PROKLIM) dengan kegiatan unggulan :	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pertanian Terpadu (Aquaponic diatas kolam ikan, Budikdamber) 2. Mini Padi Apung 3. Penganekaragaman tanaman pangan dan Pemanfaatan Lahan Pekarangan (konsep urban farming, hidroponik, vertikultur pemanfaatan barang bekas) 4. Pengendalian Banjir (pembuatan biopori, sumur resapan, penampungan air hujan) 5. Pengelolaan sampah dan limbah padat (bank sampah, pengomposan, 3R)
E	BANJIR ROB	
1.	PEMBANGUNAN DRAINASE KOTA	Upaya penanggulangan banjir melalui dinas pekerjaan umum dan penataan ruang untuk membangun drainase kota terutama pada kawasan jalan/daerah yang belum memiliki saluran drainase
2.	PEMBANGUNAN POMPA PENGENDALI BANJIR	Pembangunan pompa pengendali banjir yang dilakukan dengan anggaran bantuan keuangan dari provinsi Jateng. Dengan jumlah yang terbangun 32 pompa.
3.	BBWS Pemali – juwana dan PUSDATARU	Upaya pengendalian banjir dan rob di kota pekalongan dilakukan dengan alokasi pendanaan dari kemenPUPR melalui BBWS Pemali – Juana dengan beberapa kegiatan pengendalian banjir seperti <ul style="list-style-type: none"> • Penutupan tanggul yang bocor • Penempatan pompa skala lingkungan yang dikelola warga • Penyediaan rumah pompa selama 24 jam • Penyediaan pompa mobile • Pembersihan saluran drainase di pasar darurat sorogenden
4.	PEMBUATAN BIOPORI	Pembuatan biopori di tahura kuripan yosorejo oleh SMA Negeri 3 Pekalongan yang bekerja sama dengan DLH dan DINPERPA.
	PENYEDIAAN RTH	
1.	PENANAMAN 2500 MANGROVE	Penanaman dilakukan di kelurahan Degayu pada lahan bengkok kelurahan
2.	PENANAMAN 129 BIBIT	DLH provinsi memberikan 129 bibit tanaman kepada kota pekalongan yang nantinya akan di tanam di 9 titik lokasi



KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin segala Puja dan Puji hanya kepada Allah SWT, karena atas berkat limpahan dan rahmat-Nya Pemerintah Kota Pekalongan dapat menyelesaikan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan Tahun 2023. Penyusunan Dokumen ini sebagai bentuk pelaksanaan amanat Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2008 tentang Keterbukaan Informasi Publik, Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup serta Surat Edaran Sekretariat Jenderal Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor SE.4/SETJEN/DATIN/DTN.0/4/2023 tanggal 18 April 2023 perihal Penyampaian Pedoman DIKPLHD Tahun 2023.

Dokumen IKPLHD ini disusun untuk menjadi sumber informasi pengelolaan lingkungan hidup, sehingga memegang peranan penting dalam mensosialisasikan permasalahan dan kebijakan lingkungan hidup untuk menunjang proses pembangunan yang berkelanjutan di Kota Pekalongan. Selain itu, juga sebagai salah satu langkah menuju *Good Environmental Governance* untuk memudahkan bagi siapa saja untuk mendapatkan informasi secara transparan terkait lingkungan hidup di Kota Pekalongan. Dalam penyusunan Dokumen IKPLHD Tahun 2023 digunakan pendekatan DPSIR (*Driving Force-Pressure-State-Impact-Response*) yang mengacu kepada pedoman penyusunan Dokumen IKPLHD dari KLHK. Dokumen ini disusun dengan menggunakan data dari berbagai OPD di Kota Pekalongan, dan dalam penyusunannya melibatkan para pemangku kepentingan di Kota Pekalongan.



Pada kesempatan ini saya ucapkan terimakasih kepada tim dan pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan Dokumen IKPLHD Kota Pekalongan tahun 2023.

Akhir kata, semoga dokumen informasi ini bermanfaat dan dapat digunakan sebagai rekomendasi dalam meningkatkan kinerja pengelolaan lingkungan hidup Kota Pekalongan dan penentuan kebijakan selanjutnya guna mewujudkan Kota Pekalongan yang Lebih Sejahtera, Mandiri dan Religius.

Pekalongan, 14 Juli 2023

**WALIKOTA PEKALONGAN**

H. A. AFZAN ARSLAN DJUNAID, S.E



DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pernyataan.....	ii
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel.....	xiii
Daftar Gambar.....	xvi
Daftar Lampiran Tabel.....	xxv
BAB I PENDAHULUAN.....	I-1
1.1. Latar Belakang.....	I-1
1.2. Profil Kota Pekalongan.....	I-3
1.2.1. Karakteristik Lokasi dan Wilayah.....	I-3
1.2.2. Kondisi Topografi dan Jenis Tanah.....	I-5
1.2.3. Kondisi Geologi.....	I-7
1.2.4. Kondisi Hidrologi.....	I-9
1.2.5. Kondisi Klimatologi.....	I-11
1.2.6. Penggunaan Lahan.....	I-13
1.2.7. Kondisi Kondisi Demografi.....	I-13
1.2.8. Ekonomi dan Kesejahteraan Masyarakat	I-19
1.3. Proses Perumusan Isu Prioritas dan Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Pekalongan Tahun 2023.....	I-24
1.4. Maksud dan Tujuan.....	I-27
1.4.1. Maksud.....	I-27
1.4.2. Tujuan.....	I-28
1.5. Ruang Lingkup Penulisan.....	I-28
BAB II ANALISIS <i>DRIVING FORCE, PRESSURE, STATE,</i>	II-1



IMPACT DAN RESPONSE (DPSIR) ISU LINGKUNGAN HIDUP KOTA

PEKALONGAN.....

2.1.	Isu Tata Guna Lahan	II-5
2.1.1.	Faktor Pemicu (<i>Driving Force</i>)	II-6
2.1.2.	Faktor Tekanan (<i>Pressure</i>)	II-17
2.1.3.	Kondisi (<i>State</i>)	II-18
2.1.4.	Dampak (<i>Impact</i>)	II-22
2.1.5.	Upaya Penanganan (<i>Response</i>)	II-23
2.2.	Isu Kualitas Air	II-26
2.2.1.	Faktor Pemicu (<i>Driving Force</i>)	II-27
2.2.2.	Faktor Tekanan (<i>Pressure</i>)	II-30
2.2.3.	Kondisi (<i>State</i>)	II-32
2.2.4.	Dampak (<i>Impact</i>)	II-47
2.2.5.	Upaya Penanganan (<i>Response</i>)	II-50
2.3.	Isu Kualitas Udara	II-56
2.3.1.	Faktor Pemicu (<i>Driving Force</i>)	II-57
2.3.2.	Faktor Tekanan (<i>Pressure</i>)	II-58
2.3.3.	Kondisi (<i>State</i>)	II-63
2.3.4.	Dampak (<i>Impact</i>)	II-68
2.3.5.	Upaya Penanganan (<i>Response</i>)	II-68
2.4.	Isu Resiko Bencana.....	II-78
2.4.1.	Faktor Pemicu (<i>Driving Force</i>)	II-79
2.4.2.	Faktor Tekanan (<i>Pressure</i>)	II-81
2.4.3.	Kondisi (<i>State</i>)	II-83
2.4.4.	Dampak (<i>Impact</i>)	II-88
2.4.5.	Upaya Penanganan (<i>Response</i>)	II-89
2.5.	Isu Perkotaan	II-100
2.5.1.	Faktor Pemicu (<i>Driving Force</i>)	II-101
2.5.2.	Faktor Tekanan (<i>Pressure</i>)	II-102



2.5.3. Kondisi (<i>State</i>)	II-104
2.5.4. Dampak (<i>Impact</i>)	II-112
2.5.5. Upaya Penanganan (<i>Response</i>)	II-113
2.6. Isu Tata Kelola	II-124
2.6.1. Faktor Pemicu (<i>Driving Force</i>)	II-125
2.6.2. Faktor Tekanan (<i>Pressure</i>)	II-126
2.6.3. Kondisi (<i>State</i>)	II-129
2.6.4. Dampak (<i>Impact</i>)	II-130
2.6.5. Upaya Penanganan (<i>Response</i>)	II-131
BAB III ISU PRIORITAS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH...	III-1
3.1. Dasar Perumusan Isu Prioritas	III-1
3.2. Identifikasi Isu Strategis Lingkungan Hidup	III-1
3.3. Penilaian Isu Prioritas Lingkungan Hidup	III-6
3.4. Penetapan Isu Strategis Lingkungan Hidup	III-8
BAB IV INOVASI DAERAH DALAM PENGELOLAAN	
LINGKUNGAN HIDUP	IV-1
4.1. Kebijakan Umum Pemerintah Kota Pekalongan di Bidang Perlindungan dan pengelolaan Lingkungan Hidup.....	IV-1
4.2. Inisiatif Kepala Daerah dalam upaya peningkatan kualitas lingkungan hidup terkait kelembagaan, pendanaan dan SDM.....	IV-2
4.3. Inovasi dalam upaya meningkatkan kualitas lingkungan hidup terkair isu prioritas lingkungan hidup.....	IV-5
4.3.1. Isu Banjir dan Rob.....	IV-5
4.3.2. Isu Pencemaran Air.....	IV-11
4.3.3. Isu Persampahan.....	IV-19
4.3.4. Isu Ketersediaan RTH.....	IV-27
4.4. Inovasi yang dilakukan dalam upaya membentuk perilaku masyarakat yang ramah lingkungan.....	IV-35



BAB V	PENUTUP	V-1
5.1.	Kesimpulan	V-1
5.2.	Rencana Tindak Lanjut	V-3

DAFTAR PUSTAKA



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	Luas Wilayah Kecamatan di Kota Pekalongan.....	I-4
Tabel 1.2.	Pembagian Wilayah Administrasi Kota Pekalongan...	I-5
Tabel 1.3.	Topografi Kota Pekalongan Menurut Kecamatan	I-6
Tabel 1.4.	Kependudukan Kota Pekalongan Tahun 2020-2022	I-13
Tabel 1.5.	Jumlah Penduduk Menurut Agama Per Kecamatan Kota Pekalongan Tahun 2022.....	I-17
Tabel 1.6.	Distribusi Persentase PDRB ADHB Menurut Lapangan Usaha Kota Pekalongan 2018-2022.....	I-22
Tabel 1.7.	PDRB dan PDRB Per kapita Kota Pekalongan Tahun 2018-2022.....	I-24
Tabel 2.1.	Kepadatan Penduduk Kota Pekalongan Menurut Kecamatan Tahun 2018 - 2022	II-8
Tabel 2.2.	Rencana Pengembangan Wilayah Kota Pekalongan Hingga Tahun 2029	II-12
Tabel 2.3.	Rencana Pembagian Ruang Kota Pekalongan	II-15
Tabel 2.4.	Perkembangan Kondisi Jalan Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022.....	II-61
Tabel 2.5.	Luas RTH Kota Pekalongan Tahun 2023.....	II-69
Tabel 2.6.	Daftar Serah Terima Bibit Tanaman Oleh DLH Kota Pekalongan Tahun 2022	II-73
Tabel 2.7.	Daftar Kampung Iklim Kota Pekalongan Tahun 2022	II-76
Tabel 2.8.	Genangan Banjir dan Rob di Kota Pekalongan Tahun 2017-2021.....	II-85
Tabel 2.9.	Kerusakan dan Kerugian Bencana Banjir/Rob Kota Pekalongan pada Bulan Mei Tahun 2022	II-89



Tabel 2.10.	Kegiatan Pemeliharaan/Rehabilitasi dan Pembangunan Saluran Drainase di Kota Pekalongan Tahun 2022	II-95
Tabel 2.11.	Kegiatan Normalisasi Sungai/Saluran di Kota Pekalongan Tahun 2022	II-97
Tabel 2.12.	Kegiatan Rehabilitasi Tanggul di Kota Pekalongan Tahun 2022	II-98
Tabel 2.13.	Kondisi Penanganan Sampah di Kota Pekalongan Tahun 2019-2022	II-108
Tabel 2.14.	Jumlah Pelanggan Air Minum Kota Pekalongan Tahun 2022	II-112
Tabel 2.15.	Sebaran Mata Air dan Area Layanan Kota Pekalongan Tahun 2022	II-112
Tabel 2.16.	Sebaran TPS3R di Kota Pekalongan Tahun 2022	II-114
Tabel 2.17.	Pekerjaan Peningkatan Sarana dan Prasarana Pengelolaan Persampahan di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-118
Tabel 2.18.	Program/kegiatan Peningkatan Pelayanan Air Bersih di Kota Pekalongan Tahun 2022	II-123
Tabel 2.19.	Kegiatan yang mendukung upaya pengelolaan lingkungan hidup Kota Pekalongan Tahun 2022 dari UNIVERSITAS PEKALONGAN	II-132
Tabel 2.20.	Kegiatan yang mendukung upaya pengelolaan Lingkungan Hidup dari pegiat lingkungan/LSM.....	II-133
Tabel 3.1.	Hasil Identifikasi Isu Strategis Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Berdasarkan Literatur Kebijakan dan FGD.....	III-4
Tabel 3.2.	Hasil Pengelompokan Isu Strategis Lingkungan Hidup.....	III-5
Tabel 3.3.	Hasil Skoring Penetapan Isu Prioritas.....	III-10



Tabel 4.1.	Website resmi Kota Pekalongan.....	IV-4
Tabel 4.2.	Sebaran dan luas Taman Hutan Rakyat (TAHURA) di Kota Pekalongan.....	IV-30
Tabel 4.3.	Kawasan Taman Kota di Kota Pekalongan.....	IV-31
Tabel 5.1.	Rencana tindak lanjut berdasarkan isu prioritas lingkungan hidup Kota Pekalongan tahun 2023.....	V-4



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Peta Administrasi Kota Pekalongan	I-4
Gambar 1.2.	Peta Jenis Tanah Wilayah Kota Pekalongan.....	I-7
Gambar 1.3.	Peta Geologi Wilayah Kota Pekalongan.....	I-8
Gambar 1.4.	Wilayah Sungai Pemali - Comal.....	I-9
Gambar 1.5.	Grafik Curah Hujan kota Pekalongan.....	I-12
Gambar 1.6.	Grafik Suhu Udara Rata-rata Bulanan.....	I-12
Gambar 1.7.	Grafik Perkembangan Jumlah dan Kepadatan Penduduk Kota Pekalongan Tahun 2020-2022...	I-14
Gambar 1.8.	Grafik Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur Kota Pekalongan Tahun 2022.....	I-15
Gambar 1.9.	Grafik Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin dan Tingkat Pendidikan Kota Pekalongan Tahun 2022.....	I-15
Gambar 1.10.	Grafik Jumlah Penduduk Menurut Agama Kota Pekalongan Tahun 2022.....	I-17
Gambar 1.11.	Jenis Penyakit dan Jumlah Penderitanya di kota Pekalongan Tahun 2022.....	I-19
Gambar 1.12.	Pertumbuhan Pertumbuhan Ekonomi Kota Pekalongan dan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2018-2022.....	I-20
Gambar 1.13.	Pertumbuhan Ekonomi Kota Pekalongan dan Kota lainnya di Jawa Tengah Tahun 2021-2022.	I-21
Gambar 1.14.	Grafik perkembangan PDRB Kota Pekalongan Tahun 2018-2022.....	I-23
Gambar 1.15.	Alur Perumusan Isu Prioritas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan.....	I-25
Gambar 2.1.	Kerangka DPSIR.....	II-4



Gambar 2.2.	Kerangka DPSIR Isu Tata Guna Lahan.....	II-6
Gambar 2.3.	Jumlah Penduduk Kota Pekalongan 2018-2022..	II-7
Gambar 2.4.	Grafik Kepadatan Penduduk Kota Pekalongan Berdasarkan Kecamatan tahun 2018-2022 (jiwa/km ²).....	II-9
Gambar 2.5.	Peta Rencana Pola Ruang Kota Pekalongan.....	II-12
Gambar 2.6.	Peta Rencana Pola Ruang Wilayah Kota Pekalongan Tahun 2009-2029.....	II-17
Gambar 2.7.	Grafik Persentase Luas Penggunaan Lahan Utama Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-19
Gambar 2.8.	Peta Penggunaan Lahan Kota Pekalongan.....	II-19
Gambar 2.9.	Luas lahan kritis di luar kawasan hutan kota pekalongan Tahun 2022.....	II-20
Gambar 2.10.	Grafik Perubahan Luas Penggunaan Lahan Kota Pekalongan Tahun 2021-2022.....	II-21
Gambar 2.11.	Perubahan Luas Lahan Pertanian Sawah Kota Pekalongan Tahun 2018-2022 (Ha).....	II-22
Gambar 2.12.	Kegiatan Kawasan Rumah Pangan Lestari kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-25
Gambar 2.13.	Kerangka DPSIR Isu Kualitas Air Kota Pekalongan.....	II-27
Gambar 2.14.	Grafik Persentase Jumlah Rumah Tangga Berdasarkan Fasilitas Buang Air Besar (BAB) Kota Pekalongan 2022.....	II-28
Gambar 2.15.	Grafik Pertumbuhan jumlah industri kota pekalongan tahun 2019-2022.....	II-29
Gambar 2.16.	Grafik jumlah industri dan volume limbah yang dihasilkan kota pekalongan tahun 2022.....	II-31
Gambar 2.17.	Grafik kondisi sungai berdasarkan panjangnya kota pekalongan tahun 2022.....	II-32



Gambar 2.18.	Grafik hasil pengukuran parameter pH air sungai kota pekalongan tahun 2022.....	II-35
Gambar 2.19.	Grafik hasil pengukuran parameter TSS air sungai kota pekalongan tahun 2022.....	II-36
Gambar 2.20.	Grafik hasil pengukuran parameter DO air sungai kota pekalongan tahun 2022.....	II-38
Gambar 2.21.	Grafik hasil pengukuran parameter BOD air sungai kota pekalongan tahun 2022.....	II-39
Gambar 2.22.	Grafik hasil pengukuran parameter COD air sungai kota pekalongan tahun 2022.....	II-40
Gambar 2.23.	Grafik hasil pengukuran parameter NO ₂ air sungai kota pekalongan tahun 2022.....	II-42
Gambar 2.24.	Grafik hasil pengukuran parameter Fecal Coliform air sungai kota pekalongan tahun 2022.....	II-43
Gambar 2.25.	Grafik hasil pengukuran parameter pH air sumur kota pekalongan tahun 2022.....	II-44
Gambar 2.26.	Grafik hasil pengukuran parameter TDS air sumur kota pekalongan tahun 2022.....	II-44
Gambar 2.27.	Grafik hasil pengukuran parameter Tembaga (Cu) air sumur kota pekalongan tahun 2022.....	II-45
Gambar 2.28.	Grafik hasil pengukuran parameter Nitrit air sumur kota pekalongan tahun 2022.....	II-45
Gambar 2.29.	Alur Pengaruh Kualitas Air Sungai.....	II-46
Gambar 2.30.	Grafik jenis penyakit utama di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-49
Gambar 2.31.	Dokumentasi Kegiatan Pengujian Air di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-50



Gambar 2.32.	IPAL Kauman Kota Pekalongan.....	II-52
Gambar 2.33.	IPAL Jenggot Kota Pekalongan.....	II-52
Gambar 2.34.	IPAL Banyuurip Kota Pekalongan.....	II-53
Gambar 2.35.	IPAL Pringrejo Kota Pekalongan.....	II-54
Gambar 2.36.	IPAL Domestik DLH Kota Pekalongan.....	II-54
Gambar 2.37.	Pelatihan produksi bersih dari Dinas Perindustrian dan tenaga kerja Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-55
Gambar 2.38.	Kerangka DPSIR Isu Kualitas Udara Kota Pekalongan	II-57
Gambar 2.39.	Grafik Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor Kota Pekalongan tahun 2021 – 2022.....	II-59
Gambar 2.40.	Perubahan Panjang Jalan di Kota Pekalongan Tahun 2021- 2022.....	II-60
Gambar 2.41.	Grafik Perkembangan Persentase Kondisi Jalan Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022.....	II-61
Gambar 2.42.	Penggunaan Bahan Bakar Industri dan Rumahtangga di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-62
Gambar 2.43.	Grafik Konsentrasi SO ₂ di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-65
Gambar 2.44.	Grafik Konsentrasi Rata – rata NO ₂ Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-66
Gambar 2.45.	Grafik Perkembangan Nilai IKU Kota Pekalongan Tahun 2018 – 2022.....	II-67
Gambar 2.46.	Dokumentasi Kegiatan Pemantauan Kualitas Udara Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-69
Gambar 2.47.	Taman Kota yang ada di Kota Pekalongan.....	II-70
Gambar 2.48.	Grafik Kegiatan Penghijauan oleh	II-71



	DLH Kota Pekalongan Tahun 2020-2022.....	
Gambar 2.49	Dokumentasi Kegiatan Penghijauan Dipinggir Jalan Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-71
Gambar 2.50.	Dokumentasi Kegiatan Penanaman Pohon di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-72
Gambar 2.51.	Grafik Perkembangan Jumlah Bibit Tanaman dari DLH Kota Pekalongan Tahun 2020-2022....	II-73
Gambar 2.52.	Kerangka DPSIR Isu Resiko Bencana Kota Pekalongan.....	II-79
Gambar 2.53.	Peta Sistem Drainase Kota Pekalongan.....	II-83
Gambar 2.54.	Grafik Perkembangan Skor Indeks Resiko Bencana Kota Pekalongan Tahun 2018 – 2022.....	II-84
Gambar 2.55.	Peta Luas Genangan Rob Kota Pekalongan.....	II-85
Gambar 2.56.	Grafik jumlah kejadian bencana.....	II-86
Gambar 2.57.	Peta Ancaman Banjir Kota Pekalongan.....	II-87
Gambar 2.58.	Kejadian Bencana Banjir di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-87
Gambar 2.59.	Grafik Kebencanaan Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-88
Gambar 2.60.	Kegiatan Pengawasan dan Pengendalian Air Bawah Tanah (ABT).....	II-91
Gambar 2.61.	Kegiatan Simulasi Kelurahan Tangguh Bencana Kelurahan Krapyak.....	II-91
Gambar 2.62.	Kegiatan Simulasi Kelurahan Tangguh Bencana Kelurahan Degayu.....	II-92
Gambar 2.63.	Kegiatan Simulasi Kelurahan Tangguh Bencana Kelurahan Kalibaros.....	II-92
Gambar 2.64.	Pelatihan Evakuasi Korban Bencana di	II-93



	Kelurahan Jenggot.....	
Gambar 2.65.	Penyediaan Perahu Karet.....	II-93
Gambar 2.66.	Respon cepat dan evakuasi korban banjir.....	II-99
Gambar 2.67.	Penyediaan logistik dan shelter bagi pengungsi.....	II-100
Gambar 2.68.	Kerangka DPSIR Isu Perkotaan Kota Pekalongan.....	II-101
Gambar 2.69.	Grafik Perkembangan Tingkat Kemiskinan Kota Pekalongan Tahun 2018 –2022.....	II-103
Gambar 2.70.	Grafik Persentase Rumah Tangga Miskin Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-104
Gambar 2.71.	Grafik Jumlah Penduduk dan Timbulan Sampah per Kecamatan Kota Pekalongan Tahun 2022....	II-105
Gambar 2.72.	Grafik Persentase Komposisi Sampah Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-106
Gambar 2.73.	Kondisi Timbunan Sampah di TPA Degayu Kota Pekalongan.....	II-107
Gambar 2.74.	Kerangka DPSIR Tata Kelola Kota Pekalongan...	II-108
Gambar 2.75.	Grafik Persentase Capaian Penanganan Sampah di Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022.....	II-109
Gambar 2.76.	Persentase Rumah Tangga berdasarkan Fasilitas BAB di Kota Pekalongan Tahun 2022....	II-110
Gambar 2.77.	Jumlah Rumah Tangga berdasarkan Fasilitas BAB menurut Kelurahan di Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-110
Gambar 2.78.	Grafik Persentase Rumah Tangga berdasar Sumber Air Minum Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-111
Gambar 2.79.	TPS3R Kuripan Kertoharjo.....	II-116
Gambar 2.80.	TPS3R Krapyak.....	II-116



Gambar 2.81.	Grafik Capaian dan Pengurangan Luas Kawasan Kumuh di Kota Pekalongan Tahun 2020 – 2022.....	II-117
Gambar 2.82.	Penyerahan kendaraan operasional TPS3R untuk pengelola TPS3R OOPS MAMI BENDAN dan TPS3R Bersih Jaya Medono.....	II-119
Gambar 2.83.	Pemberian Bantuan gerobak sampah kepada warga Kelurahan Panjang Baru.....	II-119
Gambar 2.84.	Bantuan Kendaraan Pengangkut Sampah (Dump Truk).....	II-119
Gambar 2.85.	Kerangka DPSIR Isu Tata Kelola Kota Pekalongan.....	II-125
Gambar 2.86.	Grafik Persentase Pendapatan Asli Daerah (PAD) Kota Pekalongan Tahun 2023.....	II-126
Gambar 2.87.	Grafik Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2021 – 2022.....	II-127
Gambar 2.88.	Grafik Jumlah Personil Lembaga Pengelola Lingkungan Hidup menurut tingkat Pendidikan Kota Pekalongan Tahun 2022.....	II-129
Gambar 2.89.	Grafik Rekapitulasi Pengaduan Masyarakat Kota Pekalongan berdasarkan Permasalahannya Tahun 2022.....	II-131
Gambar 3.1.	Form penjaringan isu strategis lingkungan hidup DIKPLHD kota Pekalongan Tahun 2023....	III-3
Gambar 3.2.	Kriteria penilaian isu prioritas lingkungan hidup DIKPLHD.....	III-6
Gambar 3.3.	Form penilaian isu prioritas lingkungan hidup DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023.....	III-7
Gambar 3.4.	Kegiatan FGD penjaringan dan penilaian isu strategis lingkungan hidup Kota Pekalongan.....	III-8



Gambar 3.5.	Grafik hasil skor setiap isu strategis lingkungan hidup kota pekalongan.....	III-10
Gambar 3.6.	Grafik hasil skoring penetapan isu prioritas.....	III-11
Gambar 4.1.	Pembangunan Saluran Drainase (Jalan Kusuma Bangsa).....	IV-5
Gambar 4.2.	Pembangunan Saluran Drainase (Jalan WR. Supratman Ruas 1).....	IV-5
Gambar 4.3.	Pembangunan Saluran Drainase (Jalan WR. Supratman Ruas 2).....	IV-6
Gambar 4.4.	Rumah Pompa 1 Kusuma Bangsa	IV-6
Gambar 4.5.	Rumah Pompa 2 Kusuma Bangsa	IV-7
Gambar 4.6.	Rumah Pompa Kutilang	IV-7
Gambar 4.7.	Kegiatan Pembersihan Saluran Jl. Cempoko Sorogenen Kecamatan Pekalongan Timur.....	IV-9
Gambar 4.8.	Pembuatan Biopori di TAHURA Kuripan Yosorejo oleh SMA Negeri 3 Pekalongan.....	IV-10
Gambar 4.9.	Dokumentasi Laboratorium Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	IV-14
Gambar 4.10.	Laboratorium Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan.....	IV-16
Gambar 4.11.	Layanan Sedot Limbah Industri.....	IV-17
Gambar 4.12.	Kegiatan Bersih Sungai Oleh Tim Jogo Kali.....	IV-18
Gambar 4.13.	Kegiatan Bersih Sungai Oleh Warga kelurahan Tirto dan DPUPR Kota Pekalongan.....	IV-19
Gambar 4.14.	Dokumentasi Invasi OOPS MAMI.....	IV-25
Gambar 4.15.	Dokumentasi Kegiatan Donasi Sampah DLH Kota Pekalongan.....	IV-26
Gambar 4.16.	Dokumentasi Karya Seni Origami dari Sampah Anorganik.....	IV-27
Gambar 4.17.	Kegiatan Penanaman Pohon di Kota Pekalongan	IV-28



	Yang dilaksanakan Oleh Unsur OPD.....	
Gambar 4.18.	Kegiatan Penanaman Pohon di Kota Pekalongan Yang dilaksanakan oleh unsur Sekolah.....	IV-28
Gambar 4.19.	Kegiatan Penanaman Pohon di Kota Pekalongan Yang dilaksanakan oleh Unsur Organisasi.....	IV-29
Gambar 4.20	Beberapa Kegiatan PROKLIM dalam upaya Pengendalian banjir.....	IV-36
Gambar 4.21.	Kegiatan Penganekaragaman Tanaman Pangan Pemanfaatan Lahan Pekarangan Kelompok KRPL Palasari, Medono.....	IV-37
Gambar 4.22.	Kegiatan Pertanian Terpadu Kelompok KRPL Guyub Rukun, Medono.....	IV-38
Gambar 4.23.	Mini Padi Apung KWT Garuda Raya, Gamer.....	IV-39
Gambar 4.24.	Kegiatan Pengelolaan Sampah dan Limbah Padat.....	IV-40



DAFTAR LAMPIRAN TABEL

Tabel-1	Luas Kawasan Lindung Berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya	L-1
Tabel-1a	Luas Kawasan Lindung Berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya	L-3
Tabel-2	Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan Utama	L-4
Tabel-3	Luas Hutan Berdasarkan Fungsi dan Status	L-5
Tabel-4	Keadaan Flora dan Fauna	L-5
Tabel-5	Penangkaran Satwa dan Tumbuhan Liar	L-5
Tabel-6	Luas Lahan Kritis di Dalam dan Luar Kawasan Hutan	L-6
Tabel-7	Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering Akibat Erosi Air	L-6
Tabel-8	Evaluasi Kerusakan Tanah Di Lahan Kering	L-6
Tabel-9	Evaluasi Kerusakan Tanah Di Lahan Basah	L-6
Tabel-10	Luas Dan Kerapatan Tutupan Mangrove	L-7
Tabel-11	Luas Dan Kerusakan Padang Lamun	L-7
Tabel-12	Luas Tutupan Dan Kondisi Terumbu Karang	L-7
Tabel-13	Luas Perubahan Penggunaan Lahan	L-8
Tabel-14	Jenis Pemanfaatan Lahan	L-8
Tabel-15	Luas Areal Dan Produksi Pertambangan Menurut Jenis Bahan Galian	L-9
Tabel-16	Realisasi Kegiatan Penghijauan Dan Reboisasi	L-9
Tabel-16a	Distribusi tanaman penghijauan.....	L-10
Tabel-17	Luas Dan Kerusakan Lahan Gambut	L-12
Tabel-18	Jumlah Dan Luas Ijin Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu	L-12
Tabel-19	Jumlah Dan Luas Ijin Usaha Pemanfaatan Hasil	L-12



	Hutan Bukan Kayu	
Tabel-20	Perdagangan Satwa Dan Tumbuhan	L-12
Tabel-21	Jumlah Dan Luas Ijin Usaha Pemanfaatan Jasa Lingkungan Dan Wisata Alam	L-13
Tabel-22	Kualitas Air Sumur	L-14
Tabel-23	Kualitas Air Laut	L-17
Tabel-24	Curah Hujan Rata – Rata Bulanan	L-17
Tabel-25	Jumlah Rumah Tangga Dan Sumber Air Minum	L-18
Tabel-25a	Jumlah Rumah Tangga dan Sarana Air Bersih.....	L-19
Tabel-26	Kualitas Air Hujan	L-19
Tabel-27	Kondisi Sungai	L-19
Tabel-28	Kondisi Danau / Waduk / Situ / Embung	L-19
Tabel-29	Kualitas Air Sungai	L-21
Tabel-29a	Kualitas Air Limbah Industri dan Rumah Sakit.....	L-28
Tabel-30	Kualitas Air Danau / Waduk / Situ/ Embung	L-29
Tabel-31	Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar	L-30
Tabel-31a	Jumlah Rumah Tangga dan Jenis Fasilitas Tempat Buang Air Besar.....	L-31
Tabel-32	Jumlah Penduduk Laki – Laki dan Perempuan Menurut Tingkatan Pendidikan	L-33
Tabel-33	Jenis Penyakit Utama Yang Diderita Penduduk	L-34
Tabel-34	Jumlah Rumah Tangga Miskin	L-34
Tabel-35	Jumlah Limbah Padat dan Cair Berdasarkan Sumber Pencemaran	L-35
Tabel-35a	Limbah B3 Medis Fasyankes.....	L-165
Tabel-36	Suhu Udara Rata – Rata Bulanan	L-166
Tabel-37	Kualitas Udara Ambien	L-166
Tabel-38	Penggunaan Bahan Bakar Industri Dan Rumah Tangga	L-168



Tabel-39	Jumlah Kendaraan Bermotor Dan Jenis Bahan Bakar Yang Digunakan	L-169
Tabel-40	Perubahan Penambahan Ruas Jalan	L-169
Tabel-40a	Rekapitulasi Prosentase Kondisi Jalan.....	L-169
Tabel-41	Dokumen Izin Lingkungan	L-170
Tabel-42	Perusahaan Yang Mendapat Izin Mengelola Limbah B3	L-176
Tabel-43	Pengawasan Izin Lingkungan (AMDAL, UKL/UPL, Surat Pernyataan Pengelolaan Lingkungan (SPPL))	L-177
Tabel-44	Kebencanaan	L-200
Tabel-44a	Kerugian bencana banjir rob di kota pekalongan....	L-201
Tabel-45	Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Penduduk Dan Kepadatan Penduduk	L-201
Tabel-46	Jenis Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah	L-201
Tabel-47	Perkiraan Jumlah Timbulan Sampah Per Hari	L-202
Tabel-48	Jumlah Bank Sampah	L-203
Tabel-48a	Data TPS 3R Kota Pekalongan.....	L-205
Tabel-49	Kegiatan Fisik Lainnya Oleh Instansi	L-208
Tabel-50	Status Pengaduan Masyarakat	L-218
Tabel-51	Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan Hidup	L-221
Tabel-52	Jumlah Personil Lembaga Pengelola Lingkungan Hidup Menurut Tingkat Pendidikan	L-222
Tabel-53	Jumlah Staff Fungsional Bidang Lingkungan Hidup Dan Staff Yang Telah Mengikuti Diklat	L-222
Tabel-54	Penerima Penghargaan Lingkungan Hidup	L-223
Tabel-55	Kegiatan/ Program Yang Diinisiasi Masyarakat	L-223
Tabel-56	Produk Domestik Bruto Atas Dasar Harga Berlaku	L-224
Tabel-57	Produk Domestik Bruto Atas Dasar Harga Konstan	L-224
Tabel-58	Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan	L-225



	Hidup dan Kehutanan	
Tabel-59	Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup	L-226
Tabel-60	Pendapatan Asli Daerah	L-227
Tabel-60a	Pendapatan Asli Daerah	L-227
Tabel-61	Inovasi Pengelolaan Lingkungan Hidup	L-228



BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pembangunan yang berkelanjutan atau pembangunan yang dilaksanakan dengan memperhatikan lingkungan merupakan salah satu tujuan pengelolaan lingkungan hidup yang tertuang dalam Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. Pengertian pembangunan berkelanjutan dalam undang-undang tersebut adalah upaya sadar dan terencana yang memadukan aspek lingkungan hidup, sosial, dan ekonomi ke dalam strategi pembangunan untuk menjamin keutuhan lingkungan hidup serta keselamatan, kemampuan, kesejahteraan, dan mutu hidup generasi masa kini dan generasi masa depan. Dalam hal dukungan terhadap pelaksanaan pembangunan berkelanjutan, diperlukan kebijakan pengelolaan lingkungan hidup untuk menjaga pembangunan yang dilaksanakan tetap berwawasan lingkungan

Salah satu kebijakan untuk menjaga pembangunan yang dilaksanakan tetap berwawasan lingkungan adalah dengan tersedianya data dan informasi lingkungan yang dapat diakses secara luas. Sejalan dengan hal tersebut Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah mengembangkan Sistem Informasi Lingkungan Hidup (SILH) sebagai bentuk pelaksanaan dan pengembangan kebijakan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup. Hal ini sesuai dengan UU Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup dan UU Nomor 14 Tahun 2008 tentang Keterbukaan Informasi Publik.

SILH yang memuat informasi mengenai status dan informasi lingkungan hidup dilaksanakan secara terpadu dan terkoordinasi serta harus dipublikasikan kepada masyarakat. Seluruh data dan informasi mengenai lingkungan hidup daerah dan tercantum dalam SILH dihimpun dalam



Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD). DIKPLHD adalah sarana penyediaan data dan informasi lingkungan hidup yang dijadikan sebagai dasar pengambilan kebijakan pemerintah daerah dalam menentukan prioritas pembangunan sesuai yang dengan prinsip pengelolaan lingkungan hidup. Selain itu DIKPLHD dapat dijadikan alat yang berguna dalam menilai dan menentukan prioritas masalah dan membuat rekomendasi bagi penyusunan kebijakan dalam menerapkan mandat pembangunan berkelanjutan. Lebih lanjut, DIKPLHD merupakan dasar penilaian Nirwasita Tantra yang diselenggarakan oleh Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK) setiap tahunnya. Nirwasita Tantra (*Green Leadership*) merupakan penghargaan bagi Pemerintah Daerah yang telah menyusun DIKPLHD dan kepemimpinannya dalam pengelolaan lingkungan hidup dan kehutanan secara baik.

DIKPLHD Kota Pekalongan memuat status lingkungan hidup sebagai sarana penyediaan data dan informasi lingkungan hidup Kota Pekalongan setiap tahunnya. Agar kualitas data dan informasi lingkungan hidup meningkat dari waktu ke waktu (*continuous improvement*), DIKPLHD harus memberikan informasi lingkungan hidup yang terukur, terverifikasi dan dilaporkan sebagai dasar bagi pengambilan kebijakan serta bermanfaat bagi publik serta upaya bersama dalam melindungi dan mengelola lingkungan hidup menjadi lebih baik.

DIKPLHD disusun oleh tim yang ditetapkan melalui Surat Keputusan Kepala Daerah yang keanggotaannya melibatkan unsur – unsur Organisasi Perangkat Daerah (OPD) terkait, Perguruan Tinggi dan Lembaga Swadaya Masyarakat. DIKPLHD terdiri atas dua buku yaitu Buku I yang menyajikan ringkasan eksekutif dan Buku II yang menyajikan Laporan Utama Informasi Kinerja Lingkungan Hidup Daerah berikut data-data pendukungnya. Laporan ini juga sebagai bentuk akuntabilitas kepada publik sehingga dapat menunjang pencapaian tata kelola pemerintahan yang baik sesuai dengan semangat Reformasi Birokrasi.



1.2. Profil Kota Pekalongan

1.2.1. Karakteristik Lokasi dan Wilayah

a. Luas dan Batas Wilayah Administrasi

Kota Pekalongan terletak di dataran rendah pantai utara Pulau Jawa dengan ketinggian kurang lebih 1 (satu) meter di atas permukaan laut. Secara geografis Kota Pekalongan terletak diantara 6° 50' 42" s/d 6° 55' 44" Lintang Selatan dan 109° 37' 55" s/d 109° 42' 19" Bujur Timur serta dengan koordinat fiktif 510.00 – 518.00 Km membujur dan 517.75 – 526.75 Km melintang dengan batas-batas sebagai berikut:

- ❖ Sebelah Utara : Laut Jawa, Kota Pekalongan
- ❖ Sebelah Timur : kabupaten Batang
- ❖ Sebelah Selatan : Kabupaten Pekalongan, Kota Batang
- ❖ Sebelah Barat : Kabupaten Pekalongan

Berdasarkan Perda Nomor 30 Tahun 2011 tentang RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009-2029 luas wilayah Kota Pekalongan adalah 45,25 Km². Berdasarkan revisi RTRW Kota Pekalongan yang telah disahkan dalam Perda Nomor 9 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Perda Nomor 30 Tahun 2011 tentang RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009-2029 luas wilayah Kota Pekalongan adalah 4.642 Ha atau 46,42 km². Perubahan ini dikarenakan adanya:

- a. Pemutakhiran garis pantai sesuai Perda Nomor 16 Tahun 2019 tentang Perubahan atas Perda Nomor 6 Tahun 2010 tentang RTRW Provinsi Jawa Tengah Tahun 2009- 2029
- b. Pemutakhiran segmen batas wilayah administrasi
- c. Perbaikan atas hasil kajian teknis dari pusat pemetaan batas wilayah pada Badan Informasi Geospasial terhadap perhitungan luas wilayah.

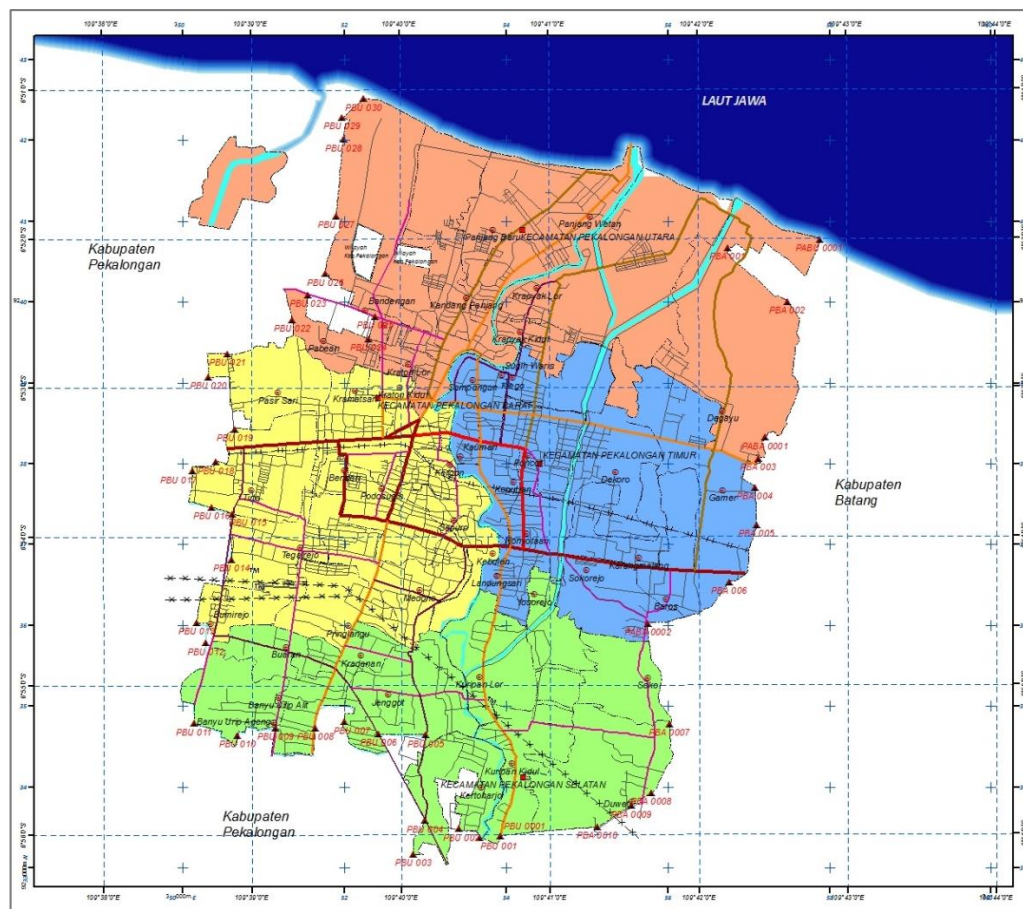
Dengan demikian maka luas wilayah Kota Pekalongan bertambah 1,16 Ha yang sebagian besar disebabkan oleh pemutakhiran garis

pantai. Rincian luas wilayah masing – masing kecamatan di Kota Pekalongan dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 1.1. Luas Wilayah Kecamatan di Kota Pekalongan

No	Kecamatan	Luas Wilayah (km ²)	Persentase Luas (%)
1	Pekalongan Barat	10,00	22
2	Pekalongan Timur	9,63	21
3	Pekalongan Selatan	11,47	25
4	Pekalongan Utara	15,32	33
TOTAL		46,42	100

Sumber : Revisi RTRW Kota Pekalongan 2009 – 2029, 2023



Gambar 1.1. Peta Administrasi Kota Pekalongan

Kota Pekalongan terdiri dari 4 kecamatan dan pada mulanya 47 kelurahan menjadi 27 kelurahan. Sesuai dengan Peraturan Daerah Nomor 8 Tahun 2013 tentang Penggabungan Kelurahan di Lingkungan Pemerintah Kota Pekalongan, secara administratif Kota Pekalongan terbagi menjadi 4 kecamatan dan 27 kelurahan



(diberlakukan per 1 Januari 2015). Penggabungan kelurahan tersebut ditujukan untuk meningkatkan pelayanan kepada masyarakat secara efektif dan efisien, melaksanakan fungsi pemerintahan secara efisien serta meningkatkan pemberdayaan masyarakat dalam rangka mewujudkan kesejahteraan masyarakat. Pembagian wilayah administrasi di Kota Pekalongan dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 1.2. Pembagian Wilayah Administrasi Kota Pekalongan

No	Kecamatan	Jumlah Kelurahan	Kelurahan
1	Pekalongan Barat	7	Medono, Podosugih, Sapuro Kebulen, Bendan Kergon, Pasirkratonkramat, Tirta, Pringrejo
2	Pekalongan Timur	7	Noyontaansari, Kauman, Poncol, Klego, Gamer, Setono, Kali Baros
3	Pekalongan Selatan	6	Banyuurip, Buaran Kradenan, Jenggot, Kuripan Kertoharjo, Kuripan Yosorejo, dan Sokoduwet
4	Pekalongan Utara	7	Krapyak, Kandang Panjang, Panjang Wetan, Padukuhan Kraton, Degayu, Bandengan dan Panjang Baru

Sumber : Perda Nomor 8 tahun 2021 tentang RPJMD Kota Pekalongan 2021 – 2026.

Pekalongan Utara adalah kecamatan terluas di Kota Pekalongan yaitu 15,32 Km² atau 33 % dari luas wilayah Kota Pekalongan

1.2.2. Kondisi Topografi dan Jenis Tanah

a. Topografi

Secara topografis wilayah Kota Pekalongan terletak di dataran rendah pantai Utara Pulau Jawa dengan ketinggian lahan antara 0 – 6 meter dpl. Keseluruhan wilayah berada pada kemiringan lereng 0-8 persen. Kondisi ini dapat menggambarkan bahwa keseluruhan wilayah Kota Pekalongan sangat datar, beda tinggi yang sangat kecil dan



bahkan di beberapa tempat tertentu telah teridentifikasi memiliki ketinggian di bawah permukaan air laut seperti di Kawasan Pabean Kelurahan Padukuhan Kraton Kecamatan Pekalongan Utara. Kondisi tersebut mengindikasikan adanya penurunan permukaan tanah (land subsidence) di wilayah Kota Pekalongan.

Kondisi topografi Kota Pekalongan berada di dataran yang relatif rendah dengan ketinggian rata-rata kurang lebih 1 (satu) meter di atas permukaan laut. Berdasarkan data dalam Kota Pekalongan Dalam Angka, dataran paling tinggi yang terdapat di Kota Pekalongan yaitu Kecamatan Pekalongan Selatan dengan ketinggian 6 mdpl. Sedangkan untuk 3 (tiga) Kecamatan lain seperti Pekalongan Utara, Pekalongan Timur, Pekalongan Barat memiliki ketinggian sama yaitu 1 (satu) mdpl.

Tabel 1.3. Topografi Kota Pekalongan Menurut Kecamatan

Kecamatan	Tinggi dari Permukaan Laut (m)	Kecamatan			Desa/ Kelurahan		
		Pantai	Rendah	Tinggi	Pantai	Rendah	Tinggi
Pekalongan Barat	1	-	1	-	-	7	-
Pekalongan Timur	1	-	1	-	-	7	-
Pekalongan Selatan	6	-	1	-	-	6	-
Pekalongan Utara	1	-	1	-	-	7	-

Sumber : BPS, Kota Pekalongan Dalam Angka Tahun 2022

b. Jenis Tanah

Terdapat 4 (empat) jenis tanah di wilayah Kota Pekalongan, yaitu alluvial hidromorf, alluvial kelabu tua serta alluvial kelabu dan alluvial coklat kekelabuan. Sebaran tanah alluvial hidromorf yaitu di kawasan Utara kota. Sebaran alluvial kelabu tua di wilayah Timur dan Barat kota serta sebaran tanah alluvial kelabu dan alluvial coklat kekelabuan terdapat di sepanjang koridor ke arah Selatan kota.

Jenis tanah alluvial hidromorf mempunyai ciri-ciri fisik warna kelabu, bertekstur liat, dan memiliki permeabilitas (water run off) lambat. Jenis tanah ini biasanya banyak digenangi oleh air sehingga warnanya tua kelabu sampai kehitaman. Daerah penyebarannya

terdapat di berbagai ketinggian tetapi umumnya di dataran rendah dengan wilayah relatif datar. Jenis tanah alluvial hidromorf cocok dimanfaatkan untuk pertanian, pertambakan dan permukiman. Jenis tanah alluvial kelabu tua mempunyai ciri-ciri yang sama dengan jenis tanah alluvial hidromorf, namun warnanya yang kelabu tua. Jenis tanah alluvial kelabu tua cocok juga digunakan untuk pertanian, pertambakan dan permukiman. Demikian juga jenis tanah alluvial kelabu dan alluvial coklat kekelabuan memiliki ciri-ciri yang sama dengan jenis tanah alluvial hidromorf dan cocok dimanfaatkan untuk penggunaan pertanian, pertambakan dan permukiman.



Sumber : Revisi RTRW Kota Pekalongan 2009 – 2029

Gambar 1.2. Peta Jenis Tanah Wilayah Kota Pekalongan

1.2.3. Kondisi Geologi

Berdasarkan informasi batuan yang berasal dari analisis Peta Geologi Lembar Pekalongan, Skala 1:1000 yang bersumber dari Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi Bandung bahwa Litologi batuan di Kota Pekalongan merupakan endapan sedimen alluvium, terbentuk pada jaman holosen periode tersier dengan ketebalan ± 150 m yang

terdiri dari kerikil, pasir, lanau dan lempung, endapan sungai dan rawa. Endapan alluvium ini terbentuk menutupi lapisan batuan anggota breksi formasi Ligung yang bersusunan andesit, lava andesit hornblend dan tufa yang merupakan bagian atas formasi Ligung yang terbentuk pada pliosen akhir- pliosen awal. Lapisan alluvium pada permukaan di sepanjang pantai didominasi oleh pasir sedangkan di daerah muara adalah lempung, endapan sungai dan rawa.

Morfologi pantai di bagian Barat, berpasir halus yang bercampur dengan vegetasi seperti semak belukar atau ladang dan di pantai bagian Timur adalah berpasir cenderung berlumpur. Bentuk lahan di Kota Pekalongan dibedakan menjadi 2 bentukan yaitu dataran alluvial dan dataran alluvial pantai. Dataran alluvial merupakan hasil proses fluvial sedangkan dataran alluvial pantai merupakan hasil dari proses marine.

Satuan-satuan bentuk lahan yang berada pada kelompok dataran alluvial semuanya tersusun atas batuan yang berasal dari pengendapan material yang dibawa oleh aliran air karena diendapkan oleh aliran air maka terdapat sortasi yang baik. Material yang berukuran halus akan diendapkan belakangan dibandingkan dengan material yang berukuran kasar.

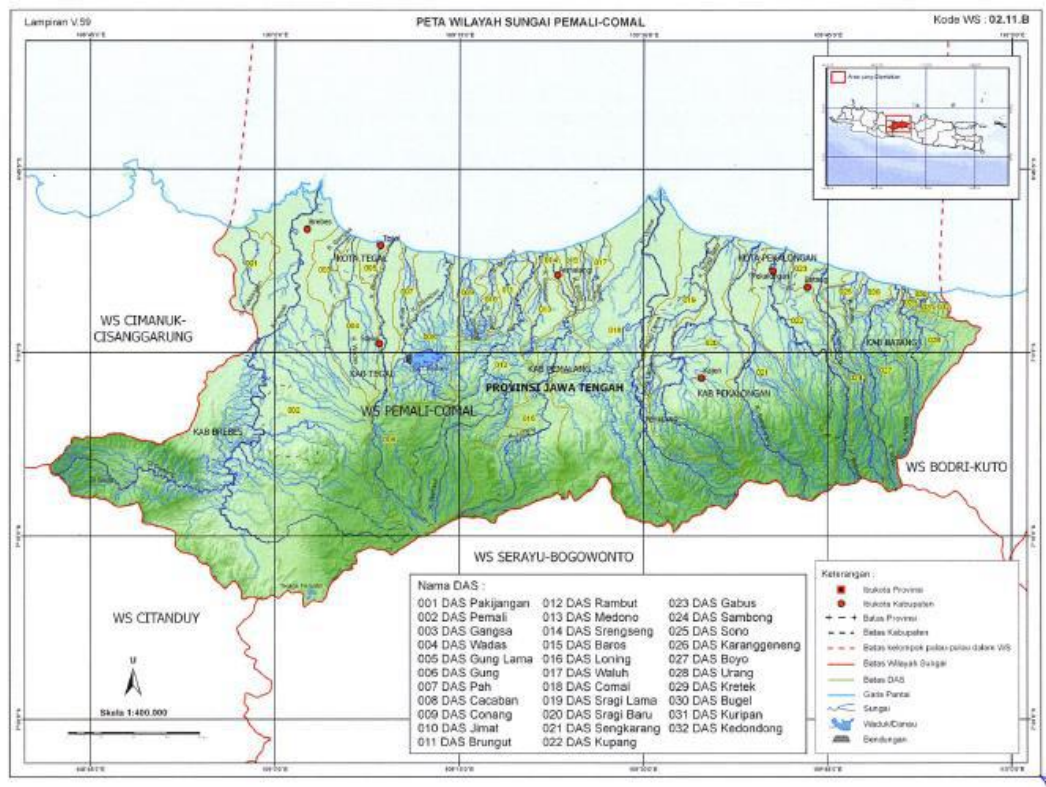


Sumber : Revisi RTRW Kota Pekalongan 2009 – 2029

Gambar 1.3. Peta Geologi Wilayah Kota Pekalongan

1.2.4. Kondisi Hidrologi

Kota Pekalongan sebagai kota yang berbatasan langsung dengan Laut Jawa, dialiri beberapa sungai. Terdapat 4 (empat) sungai yang melewati wilayah Kota Pekalongan yaitu Sungai Meduri, Bremi, Pekalongan dan Banger. Keempat sungai tersebut termasuk ke dalam 3 (tiga) daerah aliran sungai (DAS) yaitu DAS Sengkarang, DAS Kupang dan DAS Gabus.



Sumber : Keppres No. 12 Tahun 2012 tentang Wilayah Sungai

Gambar 1.4. Wilayah Sungai Pemali-Comal

Daerah irigasi (DI) yang berada di wilayah Kota Pekalongan meliputi DI kewenangan Pemerintah, DI kewenangan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah dan DI kewenangan Pemerintah Kota Pekalongan. DI kewenangan Pemerintah meliputi DI Kupang - Kroempeng seluas 919 Ha dan DI Pesantren Kletak seluas 271 Ha. DI kewenangan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah meliputi DI Asem Siketek/Kesetu seluas 262 Ha.



Sedangkan DI kewenangan Pemerintah Kota Pekalongan meliputi DI tambak yang terletak di wilayah Utara Kota Pekalongan

Berdasarkan Peraturan Menteri ESDM Nomor 2 Tahun 2017 tentang Cekungan Air Tanah (CAT) di Indonesia maka wilayah Kota Pekalongan termasuk dalam bagian CAT Pekalongan-Pemalang. CAT Pekalongan-Pemalang berlokasi pada 1090 18' 45,31" - 1090 51' 52,35" Bujur Timur dan 060 46' 33,52" - 070 13' 24,20" Lintang Selatan, yang meliputi wilayah Kabupaten Pemalang, Pekalongan, Batang dan Kota Pekalongan.

Air baku untuk air bersih Kota Pekalongan berasal dari wilayah Kota Pekalongan, Kabupaten Batang dan Kabupaten Pekalongan. Sumber air baku dari wilayah Kabupaten Pekalongan dan Batang meliputi :

- a) Sumber air baku dari Program SPAM Regional Petanglong Tahap 1 yang terletak di Desa Jambangan Kecamatan Talun Kabupaten Pekalongan;
- b) Sumber air baku dari Sungai Kupang Sambong di Desa Cepagan Kecamatan Warungasem Kabupaten Batang, pemanfaatan melalui Instalasi Pengolah Air (IPA);
- c) Sumber air baku dari mata air Desa Kembanglangit Kecamatan Blado Kabupaten Batang, pemanfaatan dengan pengambilan langsung;
- d) Sumber air baku dari mata air di Desa Rogoselo Kecamatan Doro Kabupaten Pekalongan, pemanfaatan dengan pengambilan langsung, pemanfaatan melalui IPA (Instalasi Pengolahan Air). Sumber air baku bagi air minum dari wilayah Kota Pekalongan berasal dari pemanfaatan air tanah karena tidak adanya sumber mata air dan air permukaan yang sudah tidak memungkinkan dimanfaatkan sebagai sumber air baku.



Dengan memperhatikan faktor topografi, geologi dan kondisi hidrogeologi, sumber daya air tanah di wilayah Kota Pekalongan termasuk ke dalam kategori air tanah dataran pantai sehingga kondisi air tanahnya sebagian besar merupakan air tanah dangkal. Air tanah dataran pantai ditutupi oleh al gluvium dan endapan pantai sebagai hasil rombakan batuan yang lebih tua. Kondisi ini dapat kita temui di sebagian besar wilayah, ketika kita melubangi tanah 1 (satu) meter saja maka akan segera keluar rembesan air tanah. Dengan memperhitungkan sebaran batuan, vegetasi dan kemiringan lereng, maka diperkirakan 30 persen dari jumlah curah hujan tersebut merupakan surplus pengisian kembali air tanah

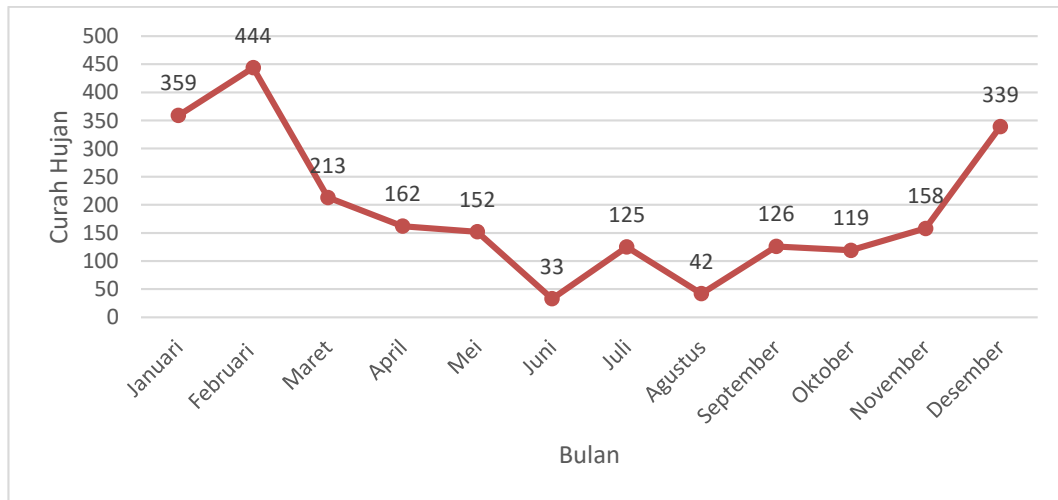
Karena ketersediaan air tanah yang cukup memadai maka beberapa lokasi telah dilakukan pengeboran sumur tanah dalam yang dikelola oleh PDAM Kota Pekalongan maupun PAMSIMAS (Penyediaan Air Minum dan Sanitasi Berbasis Masyarakat). Tetapi dengan kecenderungan tekanan kebutuhan yang semakin meningkat, baik kebutuhan perumahan/permukiman maupun kebutuhan industri pengolahan, dan kondisi wilayah Kota Pekalongan yang merupakan wilayah pesisir maka sebaiknya pengambilan air tanah dalam di wilayah Kota Pekalongan diharapkan dapat dikendalikan sehingga tidak mengganggu ketersediaannya.

1.2.5. Kondisi Klimatologi

Pada tahun 2022 jumlah curah hujan selama setahun di Kota Pekalongan sebesar 2272 mm³, dengan curah hujan rata – rata 189,33 mm³. Jumlah hari hujan adalah 126 hari, paling banyak adalah bulan Januari yaitu 19 hari hujan selama sebulan dan paling sedikit adalah bulan Agustus hanya 2 hari hujan selama sebulan.

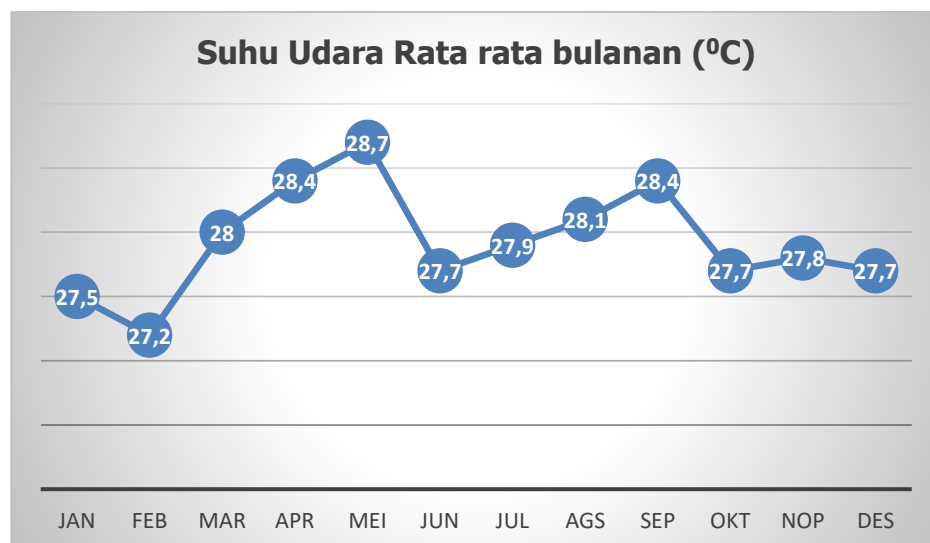
Terdapat 10 bulan basah (curah hujan >100mm/bulan) yaitu bulan Januari – Mei dan Juli serta September – Desember, dan 2 bulan kering (<60 mm/bulan) pada bulan Juni dan Agustus. Kondisi ini memberikan

gambaran bahwa pada tahun 2022 musim penghujan lebih panjang daripada musim kemarau.



Keterangan : Analisis Tabel 24 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2023

Gambar 1.5. Grafik Curah Hujan di Kota Pekalongan Tahun 2022



Ket : Tabel 36 Lampiran Data DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : BPS Kota Pekalongan Dalam Angka Tahun 2023

Gambar 1.6. Grafik Suhu Udara Rata – rata Bulanan Kota Pekalongan



1.2.6. Penggunaan Lahan

Penggunaan lahan dibedakan menjadi tanah sawah dan kering. Luas tanah di Kota Pekalongan tidak mengalami perubahan dari tahun ke tahun, namun apabila dilihat dari fungsi/penggunaannya maka mengalami pergeseran. Pada tahun 2022, persentase terbesar adalah penggunaan lahan non pertanian (56,86%) sedangkan untuk luas sawah sebesar 15,96%. Luas sawah tahun 2022 sebesar 737 Ha berkurang sekitar 24,8% dari kondisi tahun 2018, dimana luas sawah sebesar 980 Ha.

1.2.7. Kondisi Demografi

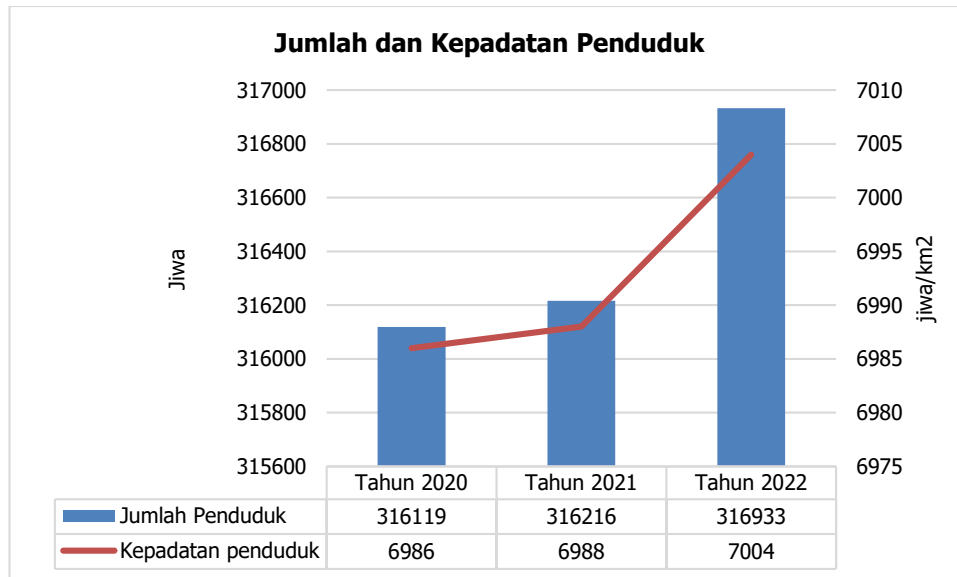
A. Jumlah dan Kepadatan Penduduk

Berdasarkan data Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, jumlah penduduk di Kota Pekalongan tahun 2022 sebanyak 316.933 jiwa yang terdiri dari penduduk laki-laki 160.527 jiwa dan perempuan 156.406 jiwa. Secara rinci jumlah penduduk di setiap kecamatan sebagaimana tabel di bawah ini.

Tabel 1.4. Kependudukan Kota Pekalongan Tahun 2020 – 2022

No	Kecamatan	Laki - Laki (jiwa)			Perempuan (jiwa)			Jumlah Penduduk (jiwa)			Kepadatan Penduduk (jiwa/km2)		
		Tahun	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021
1	Pekalongan Barat	49212	49125	49096	48110	48023	47877	97322	97148	96973	9684	9666	9649
2	Pekalongan Utara	41158	40948	40996	40048	39851	39769	81206	80799	80765	5457	5430	5428
3	Pekalongan Selatan	33478	33715	34202	32447	32746	33052	65925	66461	67254	6104	6154	6227
4	Pekalongan Timur	35998	36055	36233	35668	35753	35708	71666	71808	71941	7528	7543	7557
	Kota Pekalongan	159846	159843	160527	156273	156373	156406	316119	316216	316933	6986	6988	7004

Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023



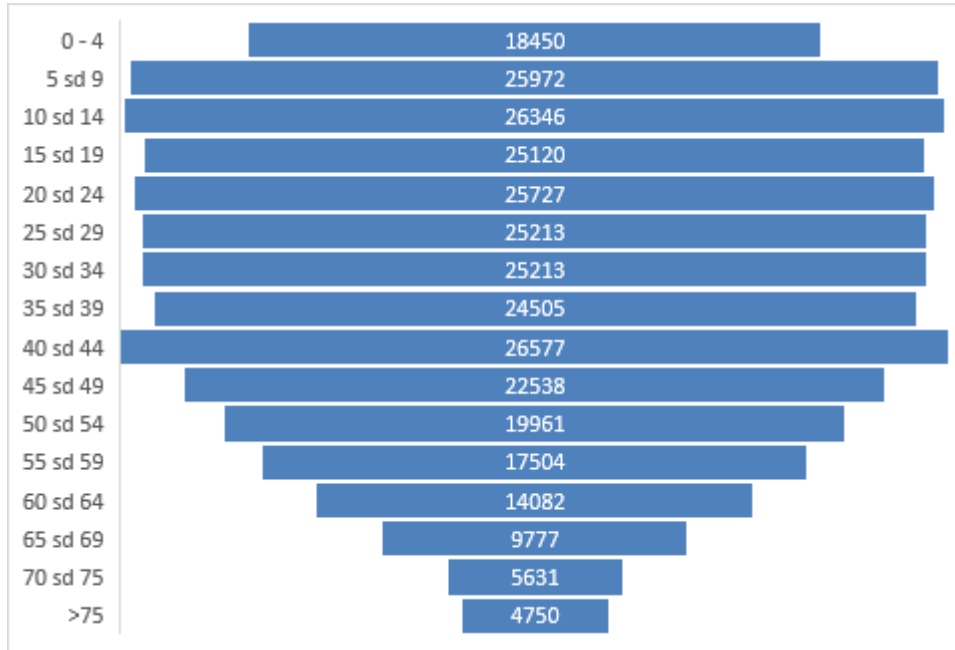
Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023

Gambar 1.7. Grafik Perkembangan Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Kota Pekalongan Tahun 2020 – 2022

Pada tahun 2022, jumlah penduduk tertinggi berada di Kecamatan Pekalongan Barat sebesar 96.973 jiwa, sedangkan yang terendah ada di Kecamatan Pekalongan Selatan yaitu sebesar 67.254 jiwa

B. Kelompok Umur

Bila dilihat dari kelompok umur sebagaimana digambarkan pada grafik Piramida Penduduk Kota Pekalongan tahun 2022, diketahui bahwa komposisi terbanyak adalah dari kelompok umur penduduk 0 -4 tahun sampai dengan kelompok umur 40-44 tahun, dengan sebaran yang hampir merata. Sedangkan mulai kelompok umur 45 keatas jumlahnya menurun. Grafik jumlah penduduk menurut kelompok umur dapat dilihat pada gambar berikut :

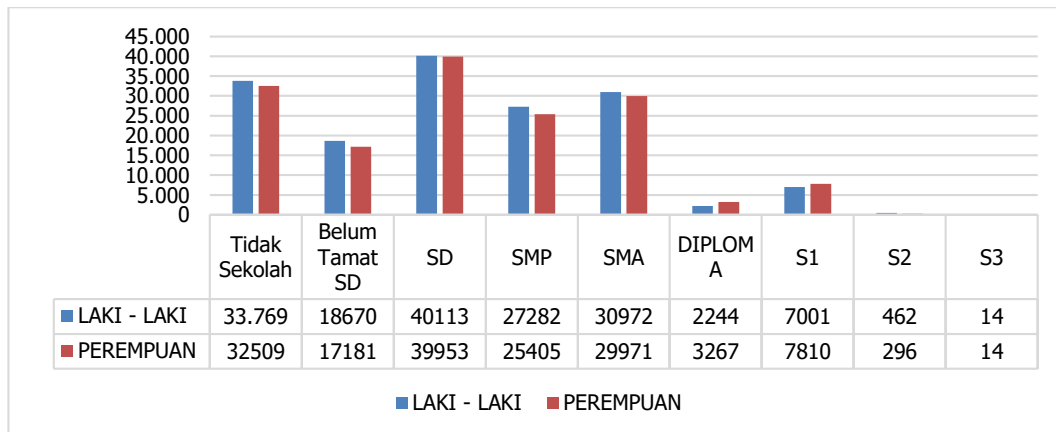


Sumber : *Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023*

Gambar 1.8. Grafik Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur Kota Pekalongan Tahun 2022

C. Tingkat Pendidikan

Komposisi penduduk menurut tingkat pendidikan di Kota Pekalongan tahun 2022, dapat dilihat bahwa jenjang pendidikan dasar (SD dan SMP) memiliki jumlah terbesar yaitu sebesar 132.760 orang dibandingkan dengan jenjang pendidikan di atasnya.



Keterangan : Analisis Data Tabel 32 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023

Sumber : *Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023*

Gambar 1.9. Grafik Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin dan Tingkat Pendidikan Kota Pekalongan Tahun 2022



Salah satu faktor utama untuk peningkatan kualitas sumber daya manusia adalah ketersediaan sarana pendidikan yang memadai. Berdasarkan data statistik, sarana pendidikan Kota Pekalongan relatif memadai dilihat dari jumlahnya, yaitu pendidikan PAUD sebanyak 175, TK baik negeri maupun swasta sebanyak 87 sekolah, RA sebanyak 26, Sekolah Dasar (SD) baik negeri maupun swasta sebanyak 103 sekolah dan MI negeri maupun swasta sebanyak 44 sekolah, pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) baik Negeri maupun swasta berjumlah 29 sekolah dan MTs negeri maupun swasta sebanyak 11 sekolah, Pendidikan Sekolah Menengah Atas baik Negeri maupun Swasta (SMA Negeri dan Swasta) sebanyak 8 sekolah, SMK Negeri dan Swasta sebanyak 13 sekolah serta Madrasah Aliyah baik negeri maupun swasta sebanyak 9 sekolah. Disamping pendidikan dasar dan menengah, di Kota Pekalongan terdapat beberapa Perguruan Tinggi.

Untuk perguruan tinggi di Kota Pekalongan antara lain Universitas Pekalongan, ITS NU Pekalongan, UIN KH Abdurrahman Wahid, Politeknik PUSMANU, Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan, Sekolah Tinggi Agama Islam Ki Ageng Pekalongan (STAIKAP), Akademi Kebidanan Harapan Ibu Pekalongan, Akademi Analis Kesehatan (AAK) Pekalongan, STMIK Widya Pratama Pekalongan serta UNDIP PSDKU (Program Studi Di Luar Kampus Utama) Pekalongan.

D. Keagamaan

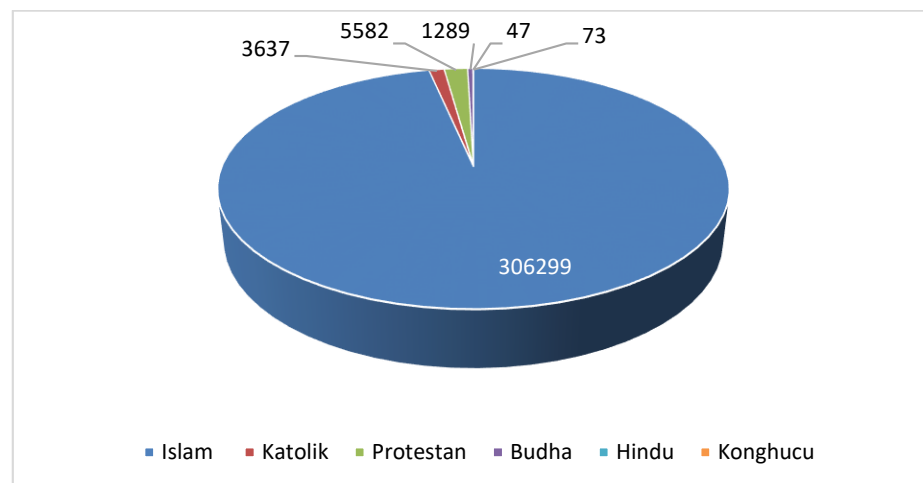
Secara keseluruhan agama yang dianut oleh masyarakat kota Pekalongan pada tahun 2022 adalah agama Islam, Protestan, Katolik, Hindu, Budha, dan Konghucu . Jumlah penganut agama Islam sebanyak 306.299, penganut agama Kristen Protestan sebanyak 5.582, penganut agama Kristen Katolik sebanyak 3.637, penganut agama Hindu sebanyak 47, penganut agama Budha sebanyak 1.289 dan penganut konghucu sebanyak 73 orang. Sarana peribadatan di Kota Pekalongan pada tahun 2022 secara keseluruhan berjumlah 904 unit dengan rincian

yaitu Masjid sebanyak 160 buah, Langgar/Musholla sebanyak 715 buah, Gereja Kristen sebanyak 20 buah, Gereja Katolik sebanyak 1 buah, Pura sebanyak 1 buah, Vihara sebanyak 5 buah, dan Klenteng sebanyak 2 buah.

Tabel 1.5. Jumlah Penduduk Menurut Agama per Kecamatan di Kota Pekalongan Tahun 2022

No	Kecamatan	Islam		Katolik		Protestan		Budha		Hindu		Konghucu	
		L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P
1	Pekalongan Barat	47576	46128	540	620	825	967	135	147	13	6	7	9
2	Pekalongan Utara	39.204	37.694	599	786	943	1.039	228	236	9	1	11	12
3	Pekalongan Selatan	34.131	32.985	17	16	45	36	4	13	0	0	3	2
4	Pekalongan Timur	34.662	33.919	482	577	826	901	243	283	9	9	10	19
	Jumlah Total	155573	150726	1638	1999	2639	2943	610	679	31	16	31	42

Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023



Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023

Gambar 1.10. Grafik Jumlah Penduduk Menurut Agama Kota Pekalongan Tahun 2022

E. Kesehatan Masyarakat

Salah satu upaya indikator peningkatan kesejahteraan masyarakat dapat dilihat melalui aspek kesehatan. Pelayanan kesehatan yang dilakukan dan diarahkan untuk peningkatan akses dan mutu pelayanan. Untuk mencapai sasaran tersebut maka kebijakan yang penting adalah penyediaan sarana dan prasarana kesehatan sebagai kebutuhan pokok



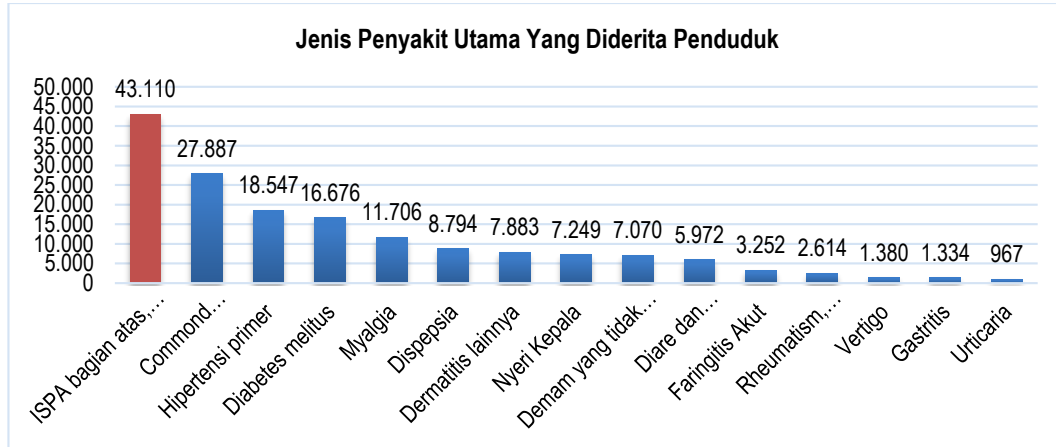
dalam upaya peningkatan derajat kesehatan manusia. Selain itu, peningkatan pembangunan di bidang kesehatan bisa terlihat dari peningkatan jumlah dan kualitas tenaga kesehatan, serta peningkatan pelayanan kesehatan.

Pada tahun 2022 jumlah sarana pelayanan kesehatan di Kota Pekalongan sebanyak 1 unit RSUD Daerah dan 7 Rumah Sakit Swasta. Sarana kesehatan seperti puskesmas di Kota Pekalongan terbagi menjadi 4 unit puskesmas rawat inap, 10 unit puskesmas non rawat inap dan 20 puskesmas pembantu yang sudah tersebar di masing-masing kecamatan.

Di Kota Pekalongan juga terdapat klinik/balai kesehatan sebanyak 25 unit. Sedangkan untuk sarana kesehatan lainnya seperti posyandu berjumlah 826 unit. Dengan ketersediaan sarana yang lengkap dan program layanan kesehatan gratis yang diberikan kepada masyarakat Kota Pekalongan diharapkan dapat meningkatkan derajat kesehatan masyarakat dan berkurangnya jumlah penduduk penderita sakit.

Kondisi kesehatan masyarakat Kota Pekalongan dapat dilihat dari jumlah penderita setiap tahunnya. Pengaruh lingkungan yang buruk, dengan pencemaran lingkungan yang terjadi maka akan berdampak pada kesehatan masyarakat dan menyebabkan penurunan kualitas kesehatan suatu daerah. Jenis penyakit yang banyak diderita masyarakat Kota Pekalongan tahun 2022 adalah Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA) bagian atas, tidak spesifik sebanyak 43.110 penderita, jika dibandingkan dengan tahun sebelumnya maka terjadi peningkatan yaitu sebesar 10.411 orang, dari sebanyak 32.699 penderita pada tahun 2021.

Secara keseluruhan, jenis penyakit yang banyak diderita oleh masyarakat Kota Pekalongan pada tahun 2022 dapat dilihat pada gambar berikut :



Ket : Analisis Data Tabel 33 Lampiran Data DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, 2023

Gambar 1.11. Jenis Penyakit dan Jumlah Penderitanya di Kota Pekalongan Tahun 2022

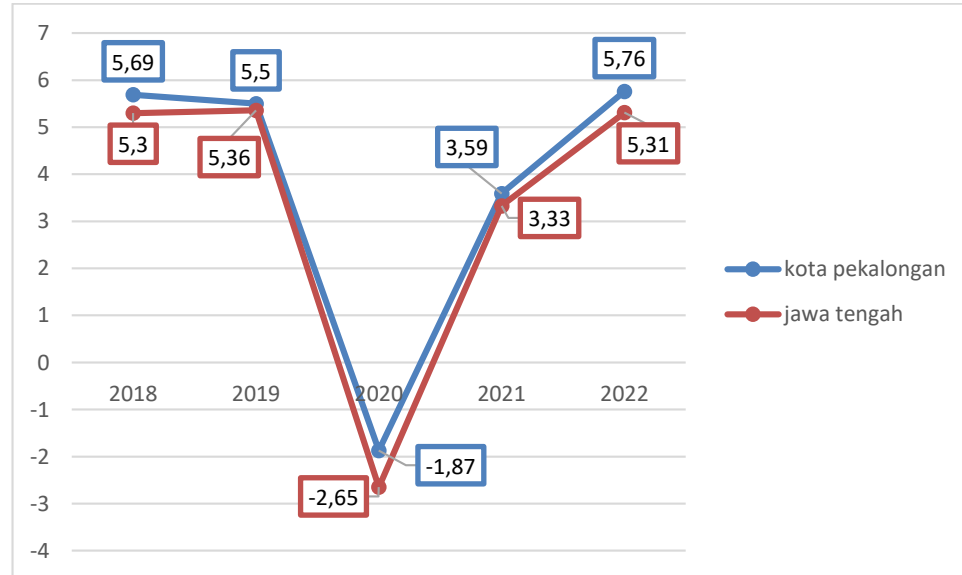
1.2.8. Ekonomi dan Kesejahteraan Masyarakat

a. Pertumbuhan Ekonomi

Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu indikator makro untuk melihat kinerja perekonomian secara riil di suatu wilayah. Laju pertumbuhan ekonomi dihitung berdasarkan perubahan PDRB atas dasar harga konstan tahun yang bersangkutan terhadap tahun sebelumnya. Pertumbuhan ekonomi dapat dipandang sebagai pertambahan jumlah barang dan jasa yang dihasilkan oleh semua lapangan usaha kegiatan ekonomi yang ada di suatu wilayah selama kurun waktu setahun.

Pertumbuhan ekonomi di Kota Pekalongan dalam kurun waktu tahun 2018-2022 mengalami fluktuasi. Pada tahun 2020 pertumbuhan ekonomi di Kota Pekalongan dan kota seluruh Indonesia mengalami penurunan dan berada dititik ekstrim akibat dari situasi pandemi Covid-19 yang mempengaruhi segala sektor yang ada. Pertumbuhan ekonomi Kota Pekalongan tahun 2020 turun hingga minus 1,87%. Dimulai dari tahun 2021 keadaan ekonomi mulai membaik dan mengalami pertumbuhan kembali

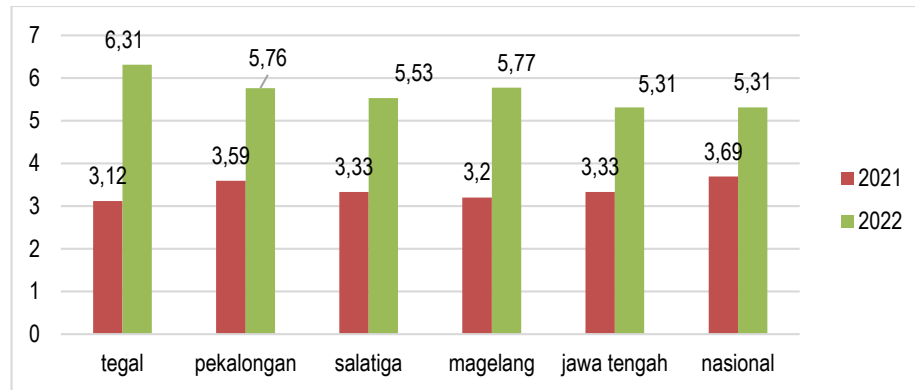
sebesar 3,59% hingga 2022 sebesar 5,76%. Berikut gambar perkembangan pertumbuhan ekonomi di Kota Pekalongan jika disajikan dengan pertumbuhan ekonomi Jawa Tengah.



Sumber: BPS, Kota Pekalongan 2023

Gambar 1.12. Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi Kota Pekalongan dan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2018-2022

Pertumbuhan ekonomi Kota Pekalongan tahun 2021 sampai dengan 2022 berada di atas capaian Provinsi Jawa Tengah. Jika dibandingkan dengan pertumbuhan ekonomi kota/ kota sekitarnya di Jawa Tengah Pada tahun 2022, Kota Pekalongan menempati peringkat 3 tertinggi dalam laju pertumbuhan ekonomi kota – kota di Jawa Tengah. Peringkat pertama adalah Kota Tegal, diikuti dengan Kota Magelang. Pertumbuhan ekonomi Kota Pekalongan dan kota lainnya di Jawa Tengah pada tahun 2021 dan 2022 dapat dilihat pada gambar berikut.



Sumber: BPS Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.13. Pertumbuhan Ekonomi Kota Pekalongan dan Kota Lainnya di Jawa Tengah Tahun 2021-2022

b. Struktur Ekonomi

Struktur lapangan usaha sebagian masyarakat Kota Pekalongan tidak bergeser dari lapangan usaha Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor, Industri Pengolahan dan Konstruksi yang terlihat dari peranan setiap tahunnya terhadap pembentukan PDRB Kota Pekalongan selama lima tahun. Peranan terbesar pada struktur perekonomian tahun 2022 adalah pada lapangan usaha Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor yakni 21,08 persen dan ini turun dibandingkan tahun 2021 yakni 21,59 persen, kemudian diikuti lapangan usaha Industri Pengolahan sebesar 20,79 persen dan ini turun dibandingkan tahun 2021 yakni sebesar 21,15 persen dan lapangan usaha Konstruksi sebesar 15,10 persen dan ini turun dibandingkan tahun 2021 yakni 15,46 persen Sementara peranan lapangan usaha lainnya berkisar antara 0 – 7 persen. Struktur ekonomi ini adalah gambaran dari nilai PDRB atas dasar harga berlaku dan disajikan dalam tabel 1.6 berikut.



Tabel 1.6. Distribusi Persentase PDRB ADHB Menurut Lapangan Usaha di Kota Pekalongan 2018-2022

No	Lapangan Usaha	2018	2019	2020	2021	2022
A	Pertanian, kehutanan, dan perikanan	4,67	4,66	5,09	4,79	4,71
B	Pertambangan dan penggalian	0	0	0	0	0
C	Industri pengolahan	20,94	20,85	21,34	21,15	20,79
D	Pengadaan listrik dan gas	0,16	0,16	0,15	0,15	0,14
E	Pengadaan Air, pengelolaan sampah, limbah dan daur ulang	0,11	0,10	0,12	0,12	0,11
F	Konstruksi	14,6	14,64	14,54	15,46	15,10
G	Perdagangan besar, eceran, reparasi mobil	21,76	21,80	21,38	21,59	21,08
H	Transportasi dan pergudangan	6,28	6,40	5,02	5,06	7,27
I	Penyediaan akomodasi dan makan	5,42	5,44	5,31	5,36	5,67
J	Informasi dan komunikasi	4,21	4,36	5,13	5,07	4,74
K	Jasa keuangan dan asuransi	6,27	6,13	6,21	6,22	6,14
L	Real estat	2,71	2,71	2,73	2,66	2,58
M, N	Jasa perusahaan	0,42	0,44	0,43	0,42	0,42
O	Administrasi pemerintah	4,58	4,47	4,49	4,17	3,93
P	Jasa pendidikan	4,75	4,65	4,72	4,54	4,16
Q	Jasa kesehatan dan kegiatan sosial	1,26	1,29	1,44	1,40	1,32
R, S, T, U	Jasa Lainnya	1,87	1,90	1,90	1,83	1,82
Produk Domestik Regional Bruto		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

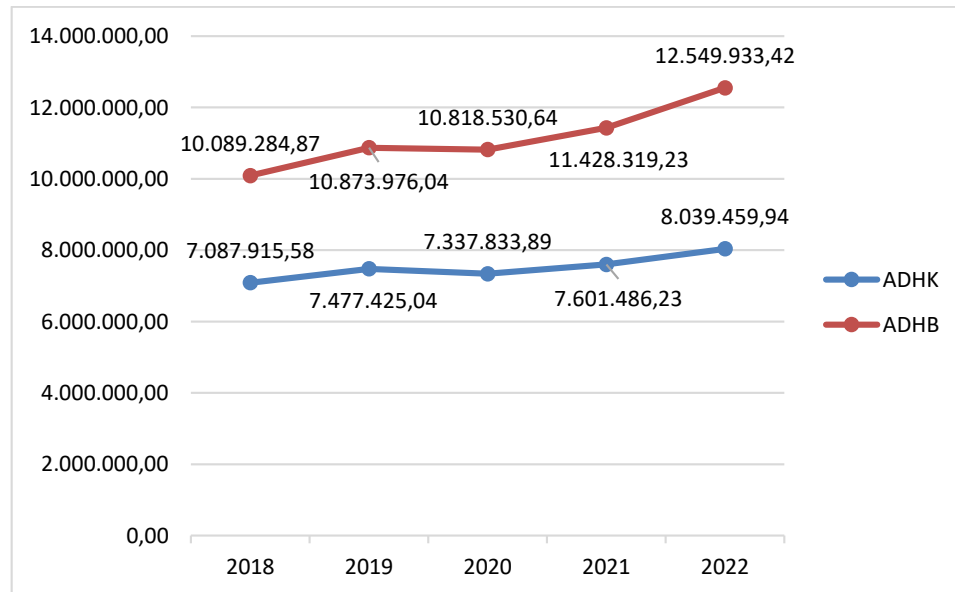
Sumber : BPS Kota Pekalongan , 2023

c. Pertumbuhan PDRB Kota Pekalongan

Perkembangan PDRB Kota Pekalongan pada tahun 2018 – 2022 berdasarkan PDRB Atas Dasar Harga Berlaku (ADHB 2010) mengalami kenaikan 24 % dari tahun 2018 sebesar Rp. 10.089.284,87 miliar naik menjadi sebesar Rp. 12.549.933,42 miliar pada tahun 2022 (Lampiran tabel 56).

Sedangkan untuk nilai PDRB Atas Dasar Harga Konstan (ADHK 2010) juga mengalami kenaikan 13 % dari tahun 2018 sebesar Rp. 7.087.915,58 miliar naik menjadi sebesar Rp. 8.039.459,94 miliar pada tahun 2021. Meskipun pada tahun 2020 baik PDRB ADHB maupun PDRB ADHK mengalami penurunan yaitu untuk PDRB ADHB turun menjadi sebesar Rp. 10.818.530,64 miliar dan PDRB ADHK turun menjadi 7.337.833,89 miliar. (Lampiran Tabel 57).

Secara rinci pertumbuhan PDRB Kota Pekalongan dapat dilihat pada gambar berikut.



Keterangan : Analisis Data Tabel 56 dan 57 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan 2023
Sumber : BPS Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.14. Grafik Perkembangan PDRB Kota Pekalongan Tahun 2018 – 2022 (juta Rupiah)

d. PDRB per kapita

Salah satu indikator tingkat kemakmuran penduduk di suatu daerah/wilayah dapat dilihat dari nilai PDRB per kapita, yang merupakan hasil bagi antara nilai tambah yang dihasilkan oleh seluruh kegiatan ekonomi dengan jumlah penduduk. Oleh karena itu, besar kecilnya jumlah penduduk akan mempengaruhi nilai PDRB per kapita, sedangkan besar kecilnya nilai PDRB sangat tergantung pada potensi sumber daya alam dan faktor - faktor produksi yang terdapat di daerah tersebut. PDRB per kapita atas dasar harga berlaku menunjukkan nilai PDRB per kepala atau per satu orang penduduk.

Nilai PDRB per kapita Kota Pekalongan atas dasar harga berlaku sejak tahun 2018 – 2022 senantiasa mengalami kenaikan. Pada tahun 2018 PDRB per kapita tercatat sebesar 33,188 juta rupiah.



Secara nominal terus mengalami kenaikan hingga tahun 2022 mencapai 40,868 juta rupiah. Kenaikan angka PDRB per kapita yang cukup tinggi ini disebabkan masih dipengaruhi oleh faktor inflasi. Namun pada tahun 2020 sedikit mengalami penurunan menjadi 35,261 juta rupiah. Hal ini disebabkan oleh pandemi virus COVID – 19. Namun pada tahun 2021 meningkat menjadi 37,068 juta rupiah hingga tahun 2022 menjadi 40,868 juta rupiah.

**Tabel 1.7. PDRB dan PDRB per kapita Kota Pekalongan
Tahun 2018 – 2022**

Nilai PDRB (miliar rupiah)					
	2018	2019	2020	2021	2022
• ADHB	10.089	10.874	10.849	11.461	12.600
• ADHK	7.088	7.477	7.338	7.601	8.039
PDRB per Kapita					
• ADHB	33.188	35.594	35.360	37.172	40.679
• ADHK	23.316	24.474	23.916	24.665	25.955
• Pertumbuhan PDRB per kapita ADHK 2010	5.00	4.97	-2.28	3.09	5.27
Jumlah Penduduk (ribu orang)	304	306	307	308	310
Pertumbuhan Jumlah Penduduk (persen)	0.66	0.50	0.43	0.49	0.46

Sumber : BPS Kota Pekalongan, 2023

e. Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan APBD

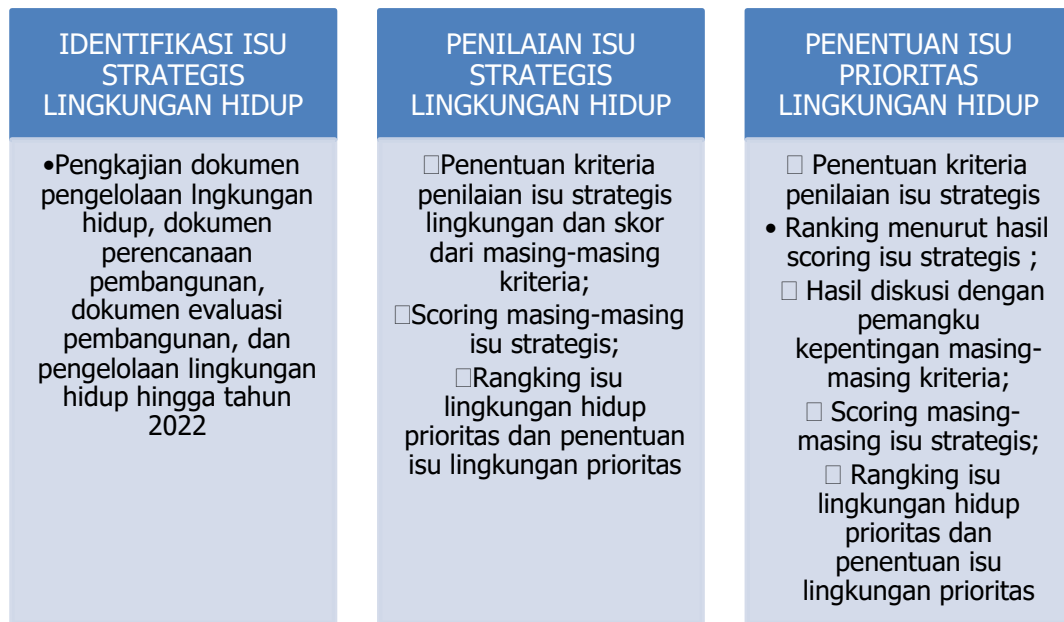
Pendapatan Asli Daerah (PAD) Kota Pekalongan tahun 2022 sebesar Rp 255,84 miliar, nilai ini meningkat dibandingkan pada tahun 2021 yang mencapai Rp 253,73 miliar jadi naik sekitar 2,11 miliar (Lampiran data - Tabel 60). Peningkatan PAD dipengaruhi peningkatan pendapatan sektor pajak, Laba BUMD dan Pendapatan lainnya yang sah.

1.3. Proses Perumusan Isu Prioritas dan Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Pekalongan Tahun 2023

Faktor penting di dalam perencanaan dan penentuan kebijakan dalam pembangunan daerah Kota Pekalongan adalah lingkungan hidup. Isu lingkungan hidup dengan karakteristik penting, mendasar, mendesak, dan berjangka panjang berpotensi menimbulkan dampak negatif bagi

lingkungan, dan kesehatan masyarakat Kota Pekalongan. Oleh karena itu isu lingkungan yang demikian perlu menjadi prioritas untuk dikelola dan menjadi faktor penting untuk perencanaan pembangunan yang berkelanjutan di Kota Pekalongan.

Isu lingkungan hidup prioritas Kota Pekalongan tahun 2023 ditentukan oleh seluruh pemangku kepentingan. Metode yang dilakukan adalah pendekatan partisipatif dengan tahap penentuan dapat dilihat pada Gambar 1.15. berikut ini:



Gambar 1.15. Alur Perumusan Isu Prioritas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan

1. Identifikasi isu lingkungan hidup strategis

Proses ini dilakukan dengan cara :

- Mengkaji dokumen yang relevan diantaranya dokumen pengelolaan lingkungan hidup, dokumen perencanaan pembangunan dan dokumen terkait pengelolaan lingkungan hidup lainnya yang sifatnya laporan rutin. Dokumen tersebut antara lain RPJMD, KLHS RPJMD, DIKPLHD tahun sebelumnya dan dokumen IKLH.



- Menjaring isu melalui usulan masyarakat/publik melalui link google form yang sudah disediakan untuk disebarluaskan. Upaya ini dilakukan dengan tujuan untuk mendapatkan masukan lebih banyak sehingga diharapkan dapat sesuai dengan isu permasalahan yang terjadi sesungguhnya.
 - Pengelompokkan isu lingkungan hidup strategis kedalam sebuah 6 aspek tema isu sesuai dengan analisis yang akan dilakukan. Hasil identifikasi isu dari kajian beberapa dokumen dan hasil identifikasi dari penjaringan isu melalui *google form* kemudian di kelompokkan kedalam 6 aspek muatan DIKPLHD sehingga didapatkan beberapa tema isu lingkungan hidup strategis.
2. Penilaian isu lingkungan hidup prioritas
- a. Isu strategis lingkungan hidup dinilai dengan tata cara menyusun kriteria dan skor penilaian isu strategis lingkungan, adapun kriteria yang digunakan sebagai dasar penilaian adalah:
- Kriteria A besaran dampak dan resiko terhadap lingkungan
 - Kriteria B besaran dampak dan resiko terhadap sosial, ekonomi dan budaya
 - Kriteria C perhatian publik
 - Kriteria D bersifat darurat perlu penanganan segera (urgent).
- Sedangkan skor penilaian menggunakan rentang 1- 3, skor rendah (1), sedang (2) dan tinggi (3)
- b. Penilaian diberikan oleh seluruh pemangku kepentingan yang mencakup OPD terkait, instansi vertikal, tokoh masyarakat, Lembaga Swadaya dan Akademisi. Unsur yang terlibat antara lain:
- Perwakilan dari instansi pemerintahan daerah maupun instansi vertikal antara lain Cabang Dinas Kehutanan Wilayah IV (Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Provinsi Jawa Tengah); Seksi Konservasi Wilayah II Pekalongan (Balai Konservasi Sumber Daya Alam Provinsi Jawa Tengah – KLHK); ATR/BPN Kota Pekalongan;



Dinas Kesehatan; Dinas Pertanian dan Tanaman Pangan; Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang; Dinas Pariwisata, Kebudayaan, Kepemudaan dan Olahraga; Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja; Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil; Badan Penanggulangan dan Bencana Daerah; Dinas Lingkungan Hidup; Bappeda Kota Pekalongan; Badan Pendapatan, Keuangan dan Aset Daerah; Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman; BPS; serta Badan Kesatuan Bangsa dan Politik.

- Perwakilan Masyarakat yaitu Komunitas Sapu Lidi dan Komunitas Peduli Kali Loji
- Perwakilan dari perguruan tinggi yaitu Universitas Pekalongan (UNIKAL)

Penilaian untuk menentukan isu prioritas lingkungan hidup ini menggunakan link google form penilaian isu prioritas, yaitu Link Penilaian Isu DIKPLHD Kota Pekalongan 2023.

<https://bit.ly/PenilaianKotaPekalongan>

3. Penetapan isu prioritas lingkungan hidup berdasarkan kesepakatan tim teknis dengan mendasari pedoman penyusunan DIKPLHD Tahun 2023 yang menyatakan bahwa jumlah isu prioritas lingkungan hidup ditentukan minimal 3 isu dan maksimal 5 isu.

1.4. Maksud dan Tujuan

1.4.1. Maksud

Maksud Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Pekalongan tahun 2023 adalah sebagai sarana **penyediaan data dan informasi** lingkungan hidup dapat menjadi alat yang berguna dalam **menilai, menentukan prioritas** masalah, membuat **rekomendasi** bagi penyusunan kebijakan dan perencanaan untuk membantu pemerintah daerah dalam pengelolaan lingkungan hidup, dan menerapkan mandat pembangunan berkelanjutan



1.4.2. Tujuan

Tujuan Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) Kota Pekalongan Tahun 2023 adalah sebagai berikut :

- a. Menyajikan **data dan informasi** sebagai **referensi utama dalam pengambilan kebijakan** perencanaan, penelitian, pembelajaran dan pengetahuan atau wawasan
- b. Menyajikan **kausalitas** antara **faktor yang mempengaruhi lingkungan hidup**; atau **kualitasnya** dan **dampaknya** serta **upaya** untuk mengatasinya

1.5. Ruang Lingkup Penulisan

Lingkup substansi dalam penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan Tahun 2023 adalah sebagai berikut :

- a. Mengumpulkan data-data terkait tata guna lahan, kualitas air, kualitas udara, resiko bencana, perkotaan serta tata kelola lingkungan.
- b. Melaksanakan Analisis *Driving Force, Pressure, State, Impact* dan *Response* terhadap data-data tata guna lahan, kualitas air, kualitas udara, resiko bencana, perkotaan, dan tata kelola.
- c. Menganalisa Isu Prioritas dengan menggunakan Metode DPSIR terhadap Tata Guna Lahan, Kualitas air, Kualitas Udara, Resiko Bencana, perkotaan, dan Tata Kelola.
- d. Penjelasan inovasi daerah dalam upaya pengelolaan lingkungan.



BAB II

ANALISIS *DRIVING FORCE, PRESSURE, STATE, IMPACT* DAN *RESPONSE* ISU LINGKUNGAN HIDUP KOTA PEKALONGAN

Kerangka analisis pendekatan DPSIR mulai diterapkan di Eropa pada Tahun 1993 oleh Organisasi untuk kerjasama dan pembangunan ekonomi (*Organization for Economic Co-operation and Development*) dan digunakan secara ekstensif oleh Badan Lingkungan Eropa (*European Environmental Agency*) pada Tahun 1995 dan Badan Lingkungan Inggris (U.K. Environmental Agency). Model ini digunakan untuk menemukan hubungan sebab-akibat antara sistem lingkungan dan sistem manusia. Selain itu, bertujuan untuk membantu para pembuat kebijakan memahami atas informasi yang terkait (Smeets dan Waterings, 1999). Model *Driving Force – Pressure – State – Impact – Response* (DPSIR) merupakan pengembangan dari model analisis *Driving Force – State – Response* (DSR) dan *Pressure – State – Response* (PSR). Model ini memberikan pemahaman akan suatu sistem secara menyeluruh dan membantu dalam fasilitasi proses intervensi dan penyusunan kebijakan.

Analisis *Driving Force – Pressure – State – Impact – Response* (DPSIR) terdiri dari 5 bagian yaitu:

1. ***Driving Forces* (Faktor Pemicu)** menjelaskan tentang isu-isu yang sedang terjadi di masyarakat diantaranya kondisi sosial, demografi dan ekonomi serta perubahan dalam gaya hidup, pola produksi dan konsumsi masyarakat. Dalam melaksanakan perubahan yang sama di seluruh tingkatan, diperlukan *primary driving forces* dan *secondary driving forces* yang saling mendukung kebutuhan masing-masing. Secara spesifik dari sudut pandang *primary driving forces*: (i) Dapat berupa pertumbuhan dan pengembangan populasi dan aktivitas dari



setiap individu, (ii) Dapat menyebabkan perubahan diseluruh tingkatan produksi dan konsumsi. Sedangkan dari sudut pandang *secondary driving forces* dapat berupa alat transportasi, tempat hiburan dan budaya.

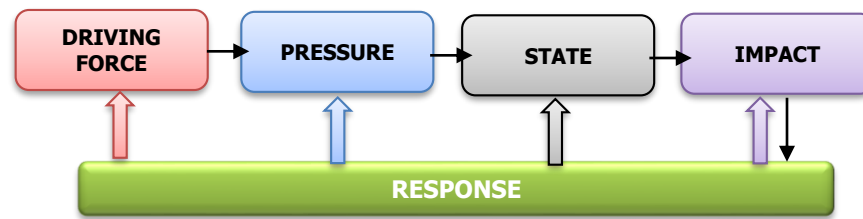
2. **Pressure (Tekanan)** merupakan jawaban terhadap pertanyaan mengapa terjadi permasalahan tersebut dengan adanya faktor pemicu (*driving forces*). *Driving forces* membawa aktivitas-aktivitas manusia seperti transportasi dan produksi makanan untuk memenuhi kebutuhan manusia. Aktivitas-aktivitas inilah yang menyebabkan pressure mempengaruhi lingkungan, sebagai akibat dari proses produksi atau konsumsi yang dapat dibagi menjadi 3 tipe: penggunaan sumber daya alam yang berlebihan, perubahan terhadap lahan yang digunakan, emisi (bahan kimia, sampah hasil produksi, radiasi dan polusi suara) terhadap udara, air dan tanah.
3. **State (Kondisi Eksisting)** menjelaskan mengenai apa yang terjadi dan keadaan lingkungan pada saat ini. Aktivitas-aktivitas manusia yang kompleks dan bermacam-macam memaksa terjadi perubahan terhadap lahan dan menimbulkan emisi, maka keadaan dari lingkungan akan terpengaruh. Pengaruh yang ditimbulkan menyebabkan kualitas dan kuantitas dari kondisi fisika, biologi dan kimia menjadi berubah. Seperti kualitas udara, air dan tanah serta ekosistem dan kesehatan manusia sendiri.
4. **Impact (Dampak)** merupakan dampak yang timbul dengan adanya isu dan penanggulangan isu. Setelah keadaan fisika, kimia dan biologi dari lingkungan berubah, maka akan berpengaruh terhadap fungsi dari lingkungan, seperti kualitas ekosistem dan kesehatan manusia, ketersediaan sumber daya dan *biodiversity*. Impact digunakan untuk mendeskripsikan perubahan-perubahan, dalam kondisi ini, polusi udara yang menyebabkan perubahan keseimbangan radiasi, peningkatan temperatur udara belum dapat dikatakan *impact*. Suatu keadaan bisa dikatakan *impact* jika ketersediaan spesies di udara, air dan darat



berubah dan dapat mempengaruhi manusia serta kesehatannya dalam menggunakan sumber daya.

5. **Response (Tanggapan)** adalah apa saja yang harus dilakukan untuk mengatasi permasalahan-permasalahan yang terjadi dengan melibatkan para pelaku kepentingan. *Response* mengacu kepada respon-respon dari masyarakat baik secara individu maupun berkelompok. Sebuah respon dari masyarakat atau pembuat kebijakan merupakan hasil dari dampak yang tidak diinginkan dan dapat mempengaruhi bagian mana saja dari sebuah rantai diantara *driving forces* dan *impacts*. Beberapa respon-respon dari masyarakat akan ditanggapi sebagai respon negatif karena respon-respon tersebut bertujuan membuat model baru yang lebih umum dalam pola konsumsi dan produksi. Respon – respon lain akan ditanggapi sebagai respon positif apabila bertujuan untuk meningkatkan efisiensi dari produk-produk dan proses-proses, melalui pengembangan dan pelaksanaan teknologi yang sehat untuk masyarakat.

Kerangka DPSIR mengasumsikan bahwa kondisi sosial, ekonomi, dan lingkungan adalah hal-hal yang saling berhubungan. Keterhubungan ini diperlihatkan oleh *driving force* yang secara konseptual menyebabkan terjadinya perubahan lingkungan dengan jalan menciptakan *pressure* terhadap lingkungan. Pada gilirannya, hal ini akan mempengaruhi kondisi lingkungan. *Impact* yang muncul ini dapat berupa dampak terhadap ekosistem, ekonomi, dan juga komunitas. Sebuah dampak negatif yang muncul akan ditanggapi oleh masyarakat dengan berbagai cara, misalnya, dengan penyusunan kebijakan tata kelola dan perlindungan sumber daya air. Kalau kebijakan yang dihasilkan ini kelak memberikan akibat (yang diinginkan atau tidak), maka ia akan mempengaruhi balik *driving force*, *pressure*, *state*, dan *impact*, seperti disajikan dalam **Gambar 2.1**.



Gambar 2.1. Kerangka *Driving Force – Pressure – State – Impact – Response* (DPSIR) (Sumber: EEA, 2011)

Isu lingkungan hidup merupakan gambaran dari perubahan kondisi lingkungan yang terjadi sebagai akibat dari berbagai macam kegiatan yang telah dilakukan oleh manusia sehingga terjadinya penurunan kualitas fungsi lingkungan baik itu penurunan kualitas air, penurunan kualitas udara, perubahan sumber daya alam, tata guna lahan dan tata kelola lingkungan, sehingga menimbulkan resiko bencana bagi kehidupan manusia itu sendiri. Untuk mengambil kebijakan dalam rangka mengantisipasi dampak dari perubahan kondisi lingkungan, maka perlu diketahui apa penyebab utama perubahan itu terjadi, diperlukan suatu metode/kerangka pendekatan yang salah satunya adalah metode DPSIR (*Driving Force – Pressure – State – Impact – Response*). Model ini digunakan untuk menemukan hubungan sebab-akibat antara sistem lingkungan dan sistem manusia. Selain itu, bertujuan untuk membantu para pembuat kebijakan memahami atas informasi yang terkait akan suatu sistem secara menyeluruh dan membantu dalam fasilitasi proses intervensi dan penyusunan kebijakan

Isu lingkungan hidup memiliki dimensi yang sangat luas karena berkaitan dengan berbagai sendi - sendi kehidupan umat manusia di permukaan bumi sehingga jumlah isu lingkungan di suatu daerah bisa sangat banyak. Namun demikian, dalam rangka efektifitas dan efisiensi penyusunan disesuaikan dengan pedoman penyusunan DIKPLHD 2023 Sekretariat Jenderal KLHK, isu lingkungan hidup yang dianalisa menggunakan metode DPSIR, secara umum dikategorikan kedalam aspek tata guna lahan, kualitas air, kualitas udara, resiko bencana, perkotaan dan



tata kelola. Adapun penjelasan analisis DPSIR terhadap isu lingkungan tersebut di jelaskan sebagai berikut:

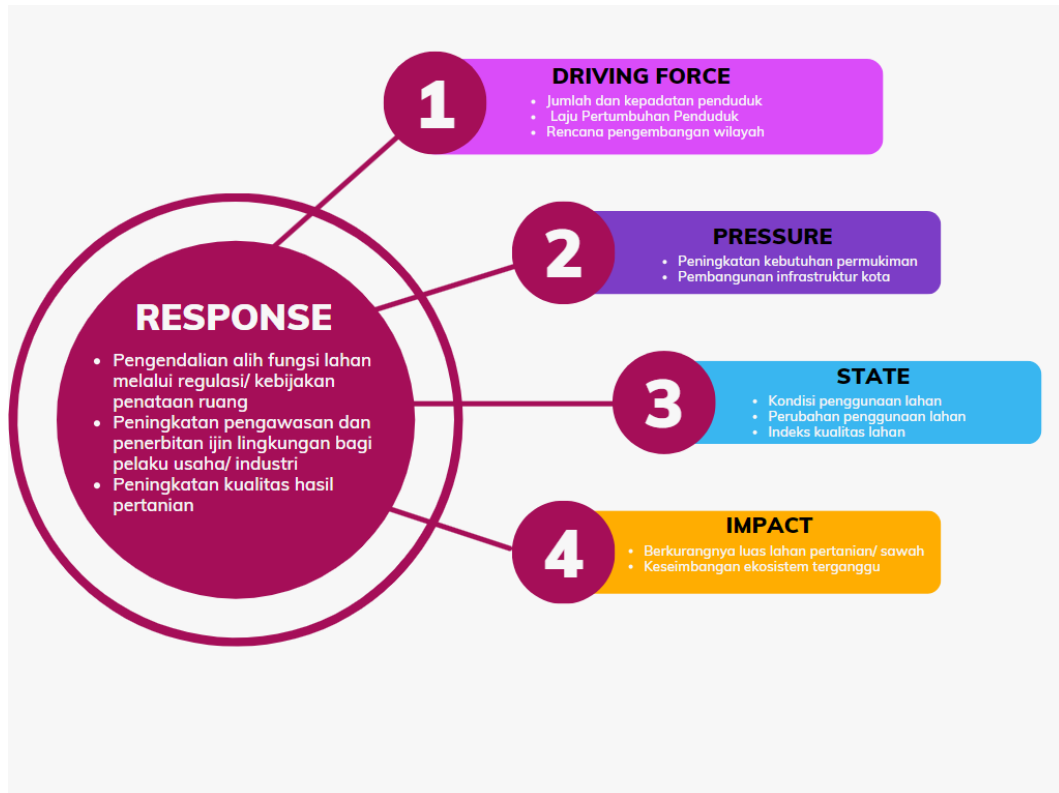
2.1. Isu Tata Guna Lahan

Lahan (*land*) diartikan sebagai lingkungan fisik yang merupakan hasil perpaduan atas iklim, relief, tanah, air dan vegetasi serta benda yang ada di atasnya sepanjang ada pengaruhnya terhadap penggunaan lahan. Dalam hal ini lahan mengandung pengertian ruang atau tempat. Kata lahan atau tanah dapat dipergunakan dalam makna yang setara dengan *land*.

Lahan sebagai salah satu sumberdaya alam, memegang peranan penting karena merupakan wadah dari semua sumberdaya yang ada di muka bumi. Satu kesatuan dari unsur-unsur lahan saling berinteraksi dan membentuk suatu sistem lahan. Sistem lahan yang terbentuk berkolaborasi antar unsur yang bervariasi menjadikan adanya diferensiasi dan potensi yang variatif dalam dimensi ruang dan waktu. Di samping sebagai wadah bagi sumber daya lain, lahan juga berfungsi sebagai wadah untuk kegiatan hidup manusia yang direpresentasikan dalam penggunaan lahan.

Latar belakang munculnya isu tata guna lahan tidak terlepas dari perkembangan kota dan pertumbuhan ekonomi di Kota Pekalongan. Keterbukaan iklim investasi di Kota Pekalongan mendorong masuknya beragam investor dalam intensitas tinggi. Mayoritas diantaranya membutuhkan ruang sehingga terjadi peningkatan kebutuhan akan lahan untuk pengembangan investasi, permukiman dan pendirian fasilitas umum yang mengakibatkan terjadinya alih fungsi lahan. Berdasarkan hal tersebut, Pemerintah Kota Pekalongan menetapkan Peraturan Daerah nomor 9 tahun 2020 tentang perubahan Perda No. 30 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Pekalongan Tahun 2009 - 2029. Tujuan regulasi tersebut antara lain mengarahkan dan memadukan pembangunan Kota Pekalongan, media pemanfaatan wilayah Kota Pekalongan secara transparan, efektif dan proaktif; serta sebagai bagian dari upaya untuk mewujudkan ruang yang nyaman, aman, produktif dan berkelanjutan sesuai dengan tujuan penataan ruang wilayah Kota yang tercantum dalam

pasal 4 RTRW Kota Pekalongan. Kerangka DPSIR aspek tata guna lahan di Kota Pekalongan dapat dilihat pada gambar berikut



Gambar 2.2. Kerangka DPSIR Isu Tata Guna Lahan Kota Pekalongan

2.1.1. Faktor Pemicu (*Driving Force*)

Pemicu (*Driving Force*) yang menjadi penyebab berubahnya kondisi tata guna lahan di Kota Pekalongan disebabkan oleh:

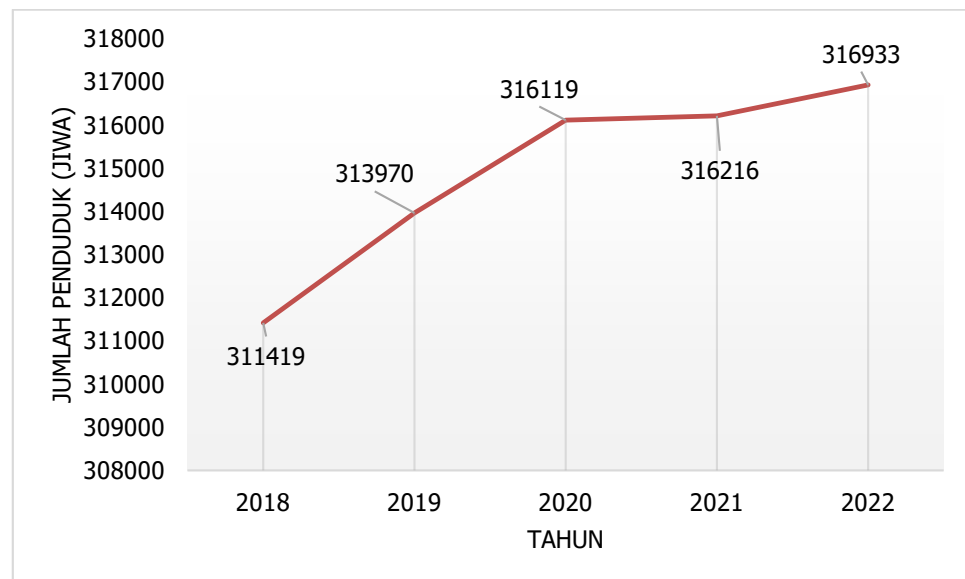
1. Jumlah dan Kepadatan Penduduk

Faktor demografi menjadi pendorong utama alih fungsi lahan di Kota Pekalongan. Faktor demografi meliputi jumlah penduduk yang tinggi, kepadatan penduduk yang tinggi, serta pertumbuhan penduduk yang cepat dan perpindahan atau migrasi penduduk. Alih fungsi lahan menimbulkan berbagai dampak negatif bagi lingkungan. Hal tersebut karena tidak adanya peningkatan luas



lahan yang mendorong adanya perubahan pemanfaatan lahan hijau/lindung/pertanian.

Menurut data Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kota Pekalongan, jumlah penduduk Kota Pekalongan pada tahun 2022 adalah 316.933 jiwa, meningkat menjadi 717 jiwa jika dibandingkan dengan tahun 2021. Perkembangan jumlah penduduk Kota Pekalongan selama tahun 2018 – 2022 dapat dilihat pada gambar 2.3 di bawah ini.



Sumber: Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023

**Gambar 2.3. Jumlah Penduduk Kota Pekalongan
Tahun 2018 - 2022**

Menurut persebaran penduduk dari 4 kecamatan di Kota Pekalongan, yang terbesar pada tahun 2022 adalah Kecamatan Pekalongan Barat sebanyak 96.273 jiwa atau 30,60% dari total jumlah penduduk Kota Pekalongan. Sedangkan jumlah penduduk terkecil ada di Kecamatan Pekalongan Selatan yaitu sebanyak 67.254 jiwa atau 21,22%.

Indikator tekanan penduduk di suatu wilayah yaitu kepadatan penduduk, yang ditentukan oleh perbandingan antara jumlah penduduk dengan luas tempat tinggal. Tingkat kepadatan



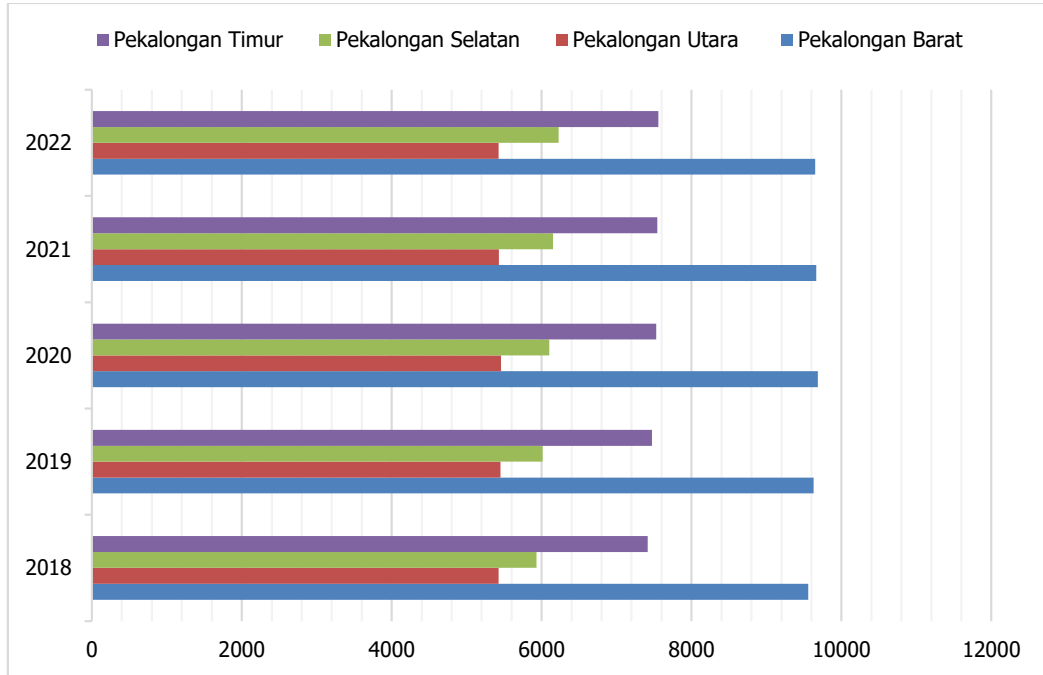
penduduk dapat dibedakan menjadi 2 tingkatan yaitu: (1) Kepadatan Brutto, yaitu perbandingan jumlah penduduk dengan luas wilayahnya; dan (2) Kepadatan Netto, yaitu kepadatan bersih untuk wilayah kota adalah perbandingan antara jumlah penduduk dan luas lahan terbangun. Kepadatan penduduk yang tidak terkendali dapat memberikan tekanan terhadap lingkungan, terutama meningkatnya kebutuhan akan perumahan, sumber daya dasar, fasilitas sosial dan sanitasi, serta kesempatan kerja bagi angkatan kerja yang ada. Gambaran perkembangan kepadatan penduduk (kotor) Kota Pekalongan selama periode waktu 2018 – 2022 pada masing-masing kecamatan dapat dilihat pada tabel berikut

Tabel 2.1. Kepadatan Penduduk Kota Pekalongan Menurut Kecamatan Tahun 2018 – 2022

No	Kecamatan	Kepadatan Penduduk (jiwa/km ²)				
		2018	2019	2020	2021	2022
1	Pekalongan Barat	9558	9630	9684	9666	9649
2	Pekalongan Utara	5427	5450	5457	5430	5428
3	Pekalongan Selatan	5930	6014	6104	6154	6227
4	Pekalongan Timur	7415	7474	7528	7543	7557
Rata – rata Kepadatan Penduduk		6882	6939	6986	6988	7004

Sumber: Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023

Kota Pekalongan pada periode waktu tahun 2018 hingga 2022 memiliki angka kepadatan penduduk yang terus mengalami peningkatan. Tercatat, angka kepadatan penduduk yaitu dari 6882 jiwa/km² pada tahun 2018 menjadi 7004 jiwa/km² pada tahun 2022. Pada tahun 2022, tingkat kepadatan penduduk tertinggi adalah Kecamatan Pekalongan Barat (9649 jiwa/km²). Sedangkan, Kecamatan Pekalongan Utara memiliki tingkat kepadatan penduduk terendah (5.428 jiwa/km²) pada periode tahun 2022.



Sumber: Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.4. Grafik Kepadatan Penduduk Kota Pekalongan Berdasarkan Kecamatan Tahun 2018 – 2022 (Jiwa/km²)

Luas wilayah total Kota Pekalongan sekitar 45.25 km², kepadatan penduduk pada tahun 2022 mencapai 7004 jiwa/km², jauh melebihi angka kepadatan penduduk Provinsi Jawa Tengah secara keseluruhan yang mencapai 1138 jiwa/km².

2. Laju Pertumbuhan Penduduk

Berdasarkan laju pertumbuhan penduduk di Kota Pekalongan pada tahun 2022 tercatat sebesar 0,23%. Sedangkan laju pertumbuhan penduduk pada tahun 2018 tercatat sebesar 0,68%, dan menjadi 0,04% pada tahun 2022. Data demografi meliputi jumlah penduduk, kepadatan penduduk, dan laju pertumbuhan penduduk Kota Pekalongan ini juga diinformasikan secara rinci pada Lampiran data - Tabel 45. Data Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan tahun 2022 menunjukkan bahwa laju pertumbuhan penduduk di Kota Pekalongan lebih rendah



dibandingkan laju pertumbuhan penduduk di Jawa Tengah yaitu sebesar 0,81% pada tahun 2022 (Jawa Tengah dalam Angka 2023).

3. Rencana Pengembangan Wilayah

Sesuai dengan RPJPD bahwa visi Kota Pekalongan adalah "Pekalongan Kota Batik yang Maju, Mandiri dan Sejahtera". Sedangkan berdasarkan RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009-2029 bahwa tujuan penataan ruang wilayah Kota Pekalongan adalah "Terwujudnya Kota Kreatif yang didukung Perdagangan dan Jasa, Industri, dan Perikanan, yang Nyaman, Aman, Produktif, serta Berkelanjutan".

Secara geografis alami, Kota Pekalongan merupakan simpul strategis di koridor pantai Utara Pulau Jawa. Berdasarkan sistem pengembangan wilayah pun, Kota Pekalongan merupakan salah satu simpul pengembangan wilayah di Provinsi Jawa Tengah. Kondisi ini pun tidak terlepas dari perkembangan perekonomian di Kota Pekalongan yang didominasi oleh sumbangan lapangan usaha Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor; Industri Pengolahan; dan Konstruksi.

Tidak dapat dipungkiri bahwa Kota Pekalongan berkembang dengan batik sebagai penggerak perekonomian wilayah, di samping sektor andalan lainnya yang terus dikembangkan yaitu sektor perikanan dan industri. Pengembangan batik, perikanan industri ke depan diharapkan dapat semakin terus ditingkatkan dengan daya inovasi yang dimiliki seluruh warga Kota Pekalongan sehingga dapat memberikan nilai tambah (*value added*) setinggi-tingginya bagi Kota Pekalongan. Namun demikian, tentunya pengembangan potensi tersebut harus tetap dibingkai dalam kerangka tata ruang wilayah dan lingkungan hidup sehingga dapat mewujudkan pembangunan Kota Pekalongan yang berkelanjutan.



Berdasarkan Revisi RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009 – 2029 yang ditetapkan melalui Perda Nomor 9 tahun 2020, Rencana Struktur Ruang Kota Pekalongan terdiri atas Pusat Kegiatan dan Sistem Jaringan Prasarana. Pusat Kegiatan dijabarkan dalam hirarki yang terdiri dari Pusat Pelayanan Kota (PPK), Sub Pusat Pelayanan Kota (SPPK), dan Pusat Lingkungan (PL). Pusat Pelayanan Kota (PPK) meliputi Kawasan Alun-Alun pada Kelurahan Kauman, pusat kegiatan perdagangan-jasa skala regional dan kawasan Stasiun di Kelurahan Bendan Kergon. Sub Pusat Pelayanan Kota (SPPK) sebagai pusat pelayanan ekonomi, sosial, dan/atau administrasi yang melayani sub wilayah kota, SPPK Kecamatan Pekalongan Utara terletak di Kelurahan Panjang Wetan, SPPK Kecamatan Pekalongan Barat terletak di Kelurahan Tirto, SPPK Kecamatan Pekalongan Timur terletak di Kelurahan Kalibaros dan Kelurahan Gamer, SPPK Kecamatan Pekalongan Selatan terletak di Kelurahan Banyurip. Pusat Lingkungan sebagai pusat pelayanan ekonomi, sosial dan/atau administrasi lingkungan kota berada di Kelurahan Pringrejo, Kelurahan Kandang Panjang, Kelurahan Degayu, Kelurahan Gamer, Kelurahan Kuripan Kertoharjo dan Kelurahan Sokoduwet

Untuk sistem jaringan prasarana terdiri atas sistem jaringan transportasi, sistem jaringan energi, sistem jaringan telekomunikasi, sistem jaringan sumber daya air, dan infrastruktur perkotaan. Gambaran lebih detail dapat dilihat pada peta rencana struktur ruang berikut



Sumber : Revisi RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009 – 2029

Gambar 2.5. Peta Rencana Struktur Ruang Kota Pekalongan

Tabel 2.2. Rencana Pengembangan Wilayah Kota Pekalongan Hingga Tahun 2029

No	Potensi Pengembangan Wilayah	Wilayah
1	Kawasan Perikanan	
a	Perikanan Tangkap	<ul style="list-style-type: none"> a. Pelabuhan Perikanan Nusantara Pekalongan b. Pengolahan Hasil Perikanan di Kel Panjang Wetan, Krpyak dan Degayu Kec Pekalongan Utara c. Kawasan Pemasaran Hasil Perikanan berupa fasilitas pelelangan/pasar ikan di Kel Panjang Wetan dan/atau Kel Krpyak d. Teknopark Perikanan di Kel Panjang Wetan e. Prasarana penunjang pelabuhan perikanan
b	Perikanan Budidaya	Kel Degayu dan Krpyak Kec Pekalongan Utara
2	Kawasan Perdagangan dan Jasa	<ul style="list-style-type: none"> a. Kec Pekalongan Selatan yang meliputi Kelurahan Banyuurip; Kelurahan Buaran Kradenan; Kelurahan Jenggot; Kelurahan Kuripan Kertoharjo; Kelurahan Sokoduwet; dan Kelurahan Kuripan Yososrejo. b. Kecamatan Pekalongan Utara yang meliputi



No	Potensi Pengembangan Wilayah	Wilayah
		<p>Kelurahan Bendengan; Kelurahan Degayu; Kelurahan Kandang Panjang; Kelurahan Padukuhan Kraton; Kelurahan Panjang Wetan; dan Kelurahan Panjang Baru.</p> <p>c. Kecamatan Pekalongan Barat meliputi Kelurahan Bendan Kergon; Kelurahan Medono; Kelurahan Pasirkratonkramat; Kelurahan Podosugih; Kelurahan Pringrejo; Kelurahan Sapuro Kebulen Kelurahan Tirto.</p> <p>d. Kec Pekalongan Timur meliputi Kelurahan Gamer; Kelurahan Kali Baros; Kelurahan Kauman; Kelurahan Klego; Kelurahan Noyontaansari; Kelurahan Poncol; dan Kelurahan Setono.</p>
3	Kawasan Perkantoran	<p>a. Kec Pekalongan Selatan meliputi Kelurahan Banyuurip; Kelurahan Buaran Kradenan; Kelurahan Jenggot; Kelurahan Kuripan Kertoharjo; Kelurahan Kuripan Yosorejo; dan Kelurahan Sokoduwet.</p> <p>b. Kec Pekalongan Utara meliputi Kelurahan Panjangbaru; Kelurahan Degayu; Kelurahan Padukuhan Kraton; Kelurahan Kandang Panjang; dan Kelurahan Panjang Wetan.</p> <p>c. Kec Pekalongan Barat meliputi Kelurahan Bendan Kergon; Kelurahan Pasirkramatkraton; Kelurahan Medono; Kelurahan Podosugih; Kelurahan Pringrejo; Kelurahan Sapuro Kebulen; dan Kelurahan Tirto.</p> <p>d. Kec Pekalongan Timur meliputi Kelurahan Gamer; Kelurahan Kali Baros; Kelurahan Kauman; Kelurahan Klego; Kelurahan Noyontaansari; Kelurahan Poncol; dan Kelurahan Setono</p>
4	Kawasan Peribadatan	<p>a. Kecamatan Pekalongan Selatan meliputi Kelurahan Banyurip; Kelurahan Buaran Kradenan; Kelurahan Jenggot; Kelurahan Kuripan Kertoharjo; dan Kelurahan Sokoduwet</p> <p>b. Kec Pekalongan Utara meliputi Kelurahan Kandang Panjang; Kelurahan Krapyak; Kelurahan Padukuhan Kraton; Kelurahan Panjang Wetan; dan Kelurahan Panjangbaru</p> <p>c. Kec Pekalongan Timur meliputi Kelurahan Gamer; Kelurahan Kali Baros; Kelurahan Kauman; Kelurahan Klego; Kelurahan Noyontaansari; dan Kelurahan Setono.</p>



No	Potensi Pengembangan Wilayah	Wilayah
		d. Kec Pekalongan Barat meliputi Kelurahan Medono; Kelurahan Sapuro Kebulen; Kelurahan Bendan Kergon; Kelurahan Pringrejo; dan Kelurahan Tirto.
5	Kawasan pendidikan	a. Kec Pekalongan Selatan meliputi Kelurahan Banyurip; Kelurahan Buaran Kradenan; Kelurahan Jenggot; Kelurahan Kuripan Kertoharjo; Kelurahan Kuripan Yosorejo; dan Kelurahan Sokoduwet b. Kec Pekalongan Utara meliputi Kelurahan Bandengan; Kelurahan Degayu; Kelurahan Kandang Panjang; Kelurahan Krapyak; Kelurahan Padukuhan Kraton; Kelurahan Panjang Wetan; dan Kelurahan Panjangbaru. c. Kec Pekalongan Timur meliputi Kelurahan Gamer; Kelurahan Kali Baros; Kelurahan Kauman; Kelurahan Klego; Kelurahan Noyontaansari; Kelurahan Poncol; dan Kelurahan Setono d. Kec Pekalongan Barat meliputi Kelurahan Bendan Kergon; Kelurahan Medono; Kelurahan Pasirkratonkramat; Kelurahan Podosugih; Kelurahan Pringrejo; Kelurahan Sapuro Kebulen; dan Kelurahan Tirto.
6	Kawasan Kesehatan	a. Kec Pekalongan Selatan, meliputi Kelurahan Buaran Kradenan; Kelurahan Banyuurip; dan Kelurahan Kuripan Kertoharjo. b. Kec Pekalongan Utara meliputi Kelurahan Degayu; dan Kelurahan Padukuhan Kraton; c. Kec Pekalongan Timur meliputi Kelurahan Gamer; Kelurahan Kali Baros; Kelurahan Kauman; dan Kelurahan Noyontaansari. d. Kec Pekalongan Barat, meliputi Kelurahan Bendan Kergon; Kelurahan Medono; Kelurahan Pasirkratonkramat; Kelurahan Podosugih; dan Kelurahan Tirto.
7	Kawasan Olahraga	Kelurahan Pasirkratonkramat
8	Kawasan Transportasi	a. Kecamatan Pekalongan Utara berada di Kelurahan Panjang Wetan; b. Kecamatan Pekalongan Barat berada di Kelurahan Bendan Kergon; c. Kecamatan Pekalongan Timur berada di Kelurahan Gamer;
9	Kawasan Peruntukan Industri	a. Kecamatan Pekalongan Selatan berada di Kelurahan Banyurip; Kelurahan Buaran Kradenan;



No	Potensi Pengembangan Wilayah	Wilayah
		<p>Kelurahan Jenggot; Kelurahan Kuripan Kertoharjo; dan Kelurahan Kuripan Yosorejo;</p> <p>b. Kecamatan Pekalongan Utara berada di: Kelurahan Bandengan; Kelurahan Degayu; Kelurahan Krapyak; Kelurahan Padukuhan Kraton; Kelurahan Panjang Wetan; dan Kelurahan Panjangbaru</p> <p>c. Kecamatan Pekalongan Timur berada di Kelurahan Gamer; Kelurahan Kali Baros; Kelurahan Klego, Kelurahan Noyontaansari; Kelurahan Poncol; dan Kelurahan Setono</p> <p>d. Kecamatan Pekalongan Barat berada di Kelurahan Bendan Kergon; Kelurahan Medono; Kelurahan Pasirkratonkramat; Kelurahan Pringrejo; Kelurahan Sapuro Kebulen; dan Kelurahan Tirto</p>
10	Kawasan Pariwisata	<ul style="list-style-type: none"> Pariwisata budaya berada di Kelurahan Panjang Wetan (Kawasan Jetayu), Kelurahan Krapyak, Kelurahan Padukuhan Kraton, Kelurahan Sapuro Kebulen, Kelurahan Pringrejo, Kelurahan Noyontaansari, dan Kelurahan Kauman Pariwisata alam berada di Kecamatan Pekalongan Utara meliputi: Kelurahan Krapyak; Kelurahan Panjang Wetan; dan Kelurahan Kandang Panjang

Sumber : Revisi RTRW Kota Pekalongan 2009 – 2039

Rencana pembagian ruang yang ditetapkan dalam RTRW Kota Pekalongan melalui Rencana Pola Ruang Kota Pekalongan dapat diuraikan seperti pada tabel dibawah ini :

Tabel 2.3. Rencana Pembagian Ruang Kota Pekalongan

No	Peruntukan Ruang	Luas (Ha)	Ket
A	Kawasan Peruntukan Lindung		
1	Kawasan Perlindungan Setempat		
a	Sempadan Sungai	24	
b	Sempadan Pantai	26	
c	Kawasan Sekitar danau atau waduk	15	
2	Kawasan Cagar Budaya	9	
3	RTH Kota	335	
4	Kawasan Ekosistem Mangrove	88	
B	Kawasan Peruntukan Budidaya		
1	Kawasan Pertanian	521	
2	Kawasan Perikanan		
a	Kawasan Perikanan Tangkap	38	
b	Kawasan Perikanan Budidaya	173	
3	Kawasan Permukiman		



No	Peruntukan Ruang	Luas (Ha)	Ket
a	Kawasan Perumahan	2430	
b	Kawasan Perdagangan dan Jasa	386	
c	Kawasan Perkantoran	51	
d	Kawasan Peribadatan	10	
e	Kawasan Pendidikan	94	
f	Kawasan Kesehatan	16	
g	Kawasan OR	6	
h	Kawasan Transportasi	9	
i	Kawasan RTNH		
	TPA	2	
	Kolam Renang	1	
	Lapangan OR	1	
j	Kawasan Peruntukan Industri	189	
4	Kawasan Pariwisata		
a	Pariwisata Budaya		Dinyatakan sebaran secara administrasi kelurahan
b	Pariwisata Alam	11	
c	Pariwisata Buatan		Dinyatakan sebaran secara administrasi kelurahan
7	Kawasan Hankam	7	

Sumber : Revisi RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009 -2029

Kota Pekalongan mengalami pengembangan wilayah hingga tahun 2029, hal ini dapat menjadi faktor pendorong timbulnya tekanan terhadap lahan. Konsekuensi dari rencana pengembangan dan pembangunan di berbagai sub wilayah Kota Pekalongan yaitu meningkatnya pembangunan infrastruktur serta sarana dan prasarana kota. Hal ini berpotensi menyebabkan terjadinya perubahan tata guna lahan atau alih fungsi lahan yang dapat berdampak bagi lingkungan. Rencana Pola Tata Ruang Kota Pekalongan untuk periode waktu tahun 2009 – 2029 dapat dilihat pada gambar di bawah ini.



Sumber : Revisi RTRW Kota Pekalongan 2009 – 2039

Gambar 2.6. Peta Rencana Pola Ruang Kota Pekalongan Tahun 2009 – 2029

2.1.2. Faktor Tekanan (*Pressure*)

1. Peningkatan kebutuhan permukiman

Jumlah penduduk yang tinggi menjadi faktor pendorong terjadinya peningkatan kebutuhan dasar akan pemukiman penduduk. Semakin meningkatnya jumlah penduduk, maka semakin besar lahan yang harus disiapkan sebagai tempat tinggal. Selain itu, kepadatan penduduk suatu wilayah atau konsentrasi penduduk yang berlebihan dalam suatu wilayah berpengaruh besar terhadap ketersediaan lahan terbuka yang berfungsi untuk penyerapan air. Oleh karena itu salah satu tekanan bagi lingkungan adalah peningkatan jumlah pemukiman yang harus disediakan. Tekanan terhadap lingkungan ini dapat memberikan dampak terhadap keseimbangan ekosistem. Berdasarkan data penggunaan lahan



dalam penyusunan RDTR Kota Pekalongan tahun 2022, luas lahan permukiman menduduki peringkat pertama sebagai luas bangunan terbesar di Kota Pekalongan yaitu sekitar 1288,96 ha (25,25%) dari luas administrasi keseluruhan.

2. Pembangunan Infrastruktur Kota

Perkembangan suatu kota memerlukan sarana pendukung, baik perkembangan ekonomi, pendidikan, sosial, dan budaya disebut sebagai infrastruktur. Infrastruktur adalah salah satu komponen penting yang tidak dapat dipisahkan dari suatu perkotaan. Oleh karena itu, semakin besar jumlah penduduk serta cepatnya laju urbanisasi dan industrialisasi, maka Kota Pekalongan mengembangkan infrastruktur dalam memenuhi kebutuhan masyarakat dan mendukung ekonomi daerah agar dapat terus berkembang.

Sebagaimana tercantum di dalam Rencana Tata Ruang Wilayah 2009 – 2029, pengembangan sistem jaringan prasarana di Kota Pekalongan terdiri dari:

- Sistem jaringan transportasi,
- Sistem jaringan energi,
- Sistem jaringan telekomunikasi;
- Sistem jaringan sumber daya air; dan
- Sistem jaringan infrastruktur perkotaan

Dampak kebutuhan lahan yang besar untuk membangun fasilitas/infrastruktur akan berdampak juga terhadap meningkatnya perubahan fungsi lahan.

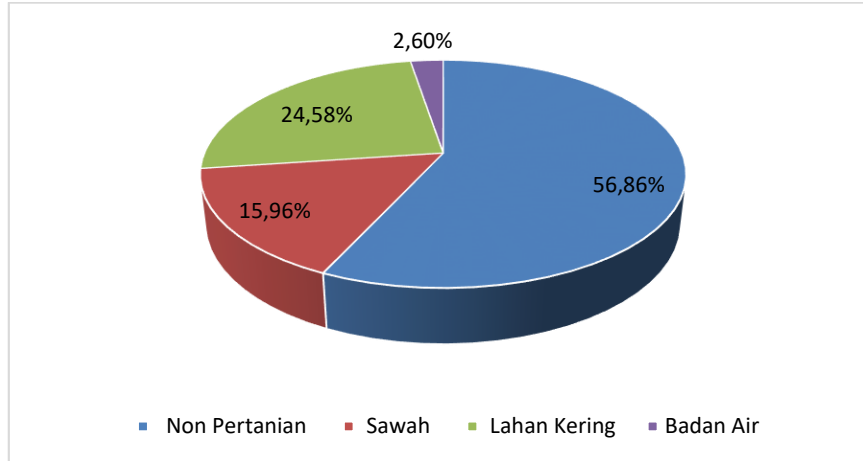
2.1.3. Kondisi (*State*)

1. Kondisi Penggunaan Lahan

Pada tahun 2022, Pemerintah Kota Pekalongan sedang dalam proses penyusunan Rencana Detail Tata Ruang (RDTR) Kota Pekalongan. Keberadaan RDTR sangat diperlukan sebagai acuan operasional dalam pemanfaatan serta pengendalian pemanfaatan

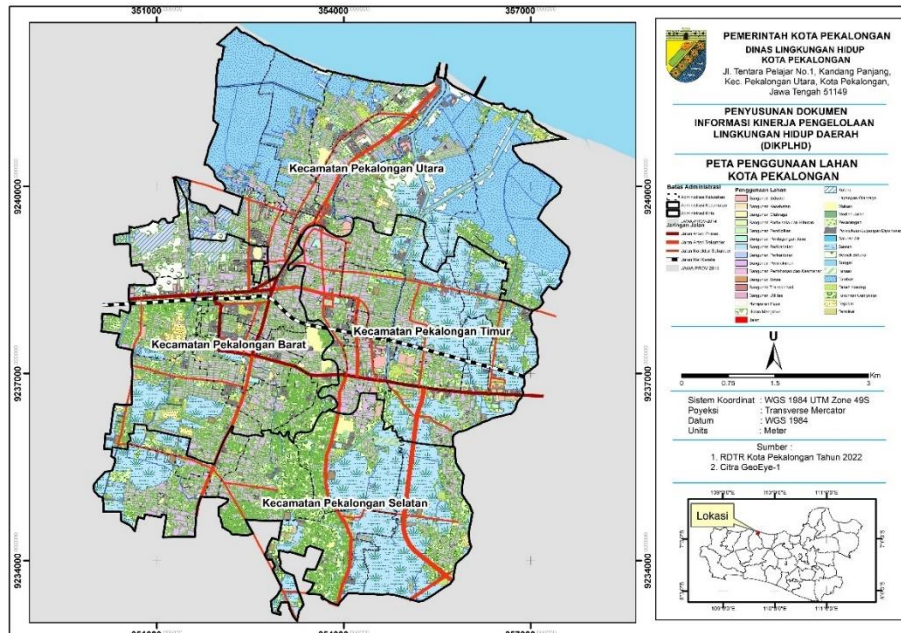
ruang, termasuk untuk pemberian izin.

Penggunaan lahan eksisting Kota Pekalongan berdasarkan luas penggunaan lahan utama tahun 2022, dapat diketahui bahwa persentase terbesar adalah penggunaan lahan non pertanian (56,86%), sedangkan untuk luas sawah sebesar 15,96%. Untuk rincian luas penggunaan lahan utama dapat dilihat dalam Lampiran data - Tabel 2



Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.7. Grafik Persentase Luas Penggunaan Lahan Utama Kota Pekalongan Tahun 2022

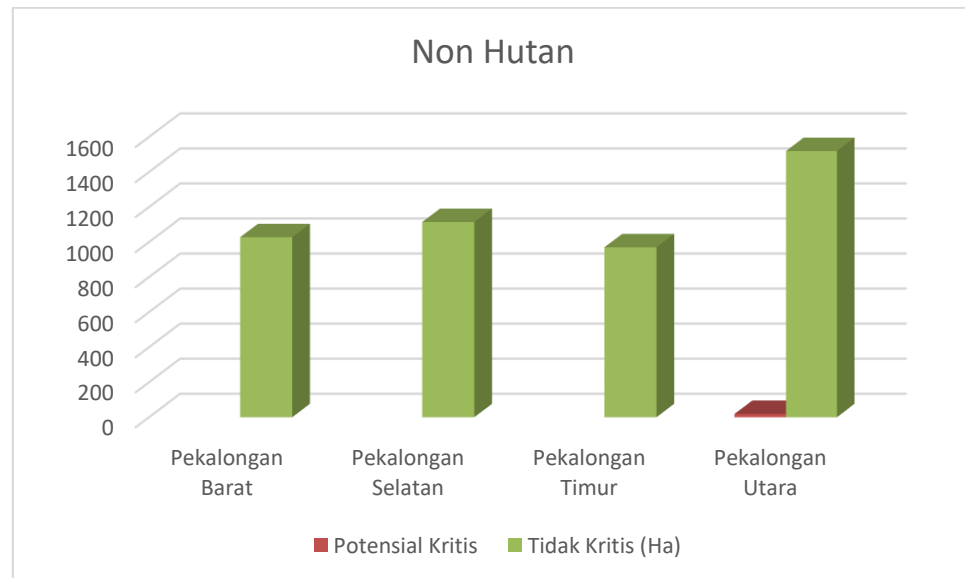


Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.8. Peta Penggunaan Lahan Kota Pekalongan



Berdasarkan data dari CDK IV Provinsi Jawa Tengah tahun 2022, kondisi lahan di Kota Pekalongan termasuk dalam kategori potensial kritis yaitu sebesar 18,73 ha yang berada di Kecamatan Pekalongan Utara sedangkan seluas 4630,20 ha masih tergolong tidak kritis, dengan sebaran seperti terlihat pada Lampiran data – Tabel 6.



Gambar 2.9. luas lahan kritis di luar kawasan hutan Kota Pekalongan Tahun 2022

2. Perubahan Penggunaan Lahan

Penggunaan lahan di wilayah Kota Pekalongan yang paling dominan adalah kawasan permukiman, pertanian dan tambak. Dengan adanya pengembangan wilayah, termasuk penyediaan sarana dan prasarana perkotaan maka tekanan terhadap kebutuhan lahan akan terus meningkat. Kecenderungan tekanan tersebut lebih banyak terhadap penggunaan lahan sawah karena sawah dan tambak tentunya memiliki nilai lahan (*land value*) yang relatif lebih rendah. Sedangkan pilihan penggunaan tambak tidak dilakukan karena sebagian besar tambak berlokasi di wilayah Utara, yang merupakan kawasan rob/pasang surut sehingga kecenderungan alih fungsi lahan adalah pada lahan pertanian.

Berdasarkan data penggunaan lahan tahun 2021, terjadi perubahan penggunaan lahan dalam kurun waktu satu tahun terakhir. Penurunan luas terjadi pada luas sawah, tanah kosong, tanah kering dan Semak

belukar. Sedangkan untuk luas permukiman dan industri meningkat. Rincian perubahan penggunaan lahan dapat dilihat pada Lampiran data - Tabel 13, dan gambar dibawah ini :



Keterangan : Analisis Tabel 13 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.10. Grafik Perubahan Luas Penggunaan Lahan Kota Pekalongan Tahun 2021- 2022

3. Indeks Kualitas Lahan

Dalam PermenLHK Nomor 27 Tahun 2021, nilai Indeks Kualitas Lahan (IKL) merupakan gabungan antara nilai Indeks Kualitas Tutupan Lahan (IKTL) dan nilai Indeks Kualitas Ekosistem Gambut (IKEG). Namun, karena di Kota Pekalongan tidak terdapat lahan gambut, maka secara otomatis nilai IKL diwakili oleh nilai IKTL. Nilai IKTL adalah nilai yang menggambarkan kualitas Tutupan Lahan yang dihitung dari kondisi tutupan hutan dan tutupan vegetasi non hutan.

Nilai IKTL Kota Pekalongan yang diperoleh untuk tahun 2022 sebesar 22,68. Nilai ini meningkat dibandingkan tahun 2021 yaitu



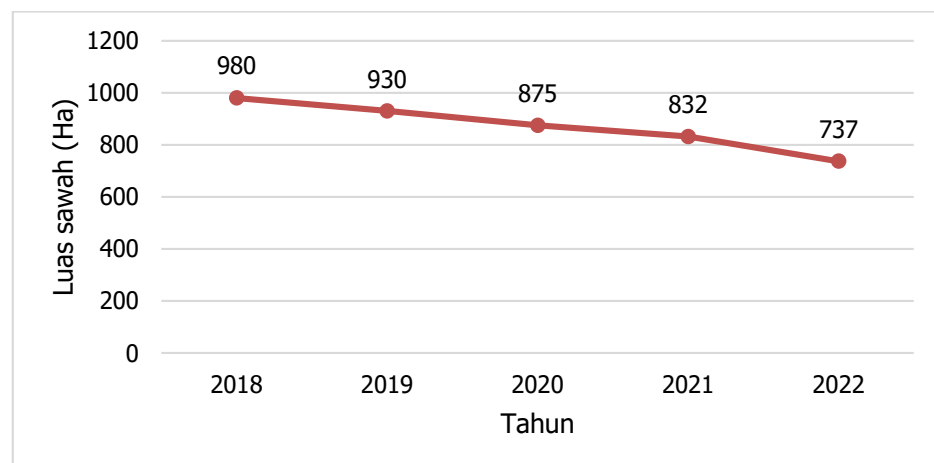
sebesar 22.4. Meskipun meningkat tetapi nilai IKTL tersebut masih dalam kategori sangat kurang. Hal ini membuat Pemerintah Kota Pekalongan berupaya untuk meningkatkan nilai kualitas tutupan lahan dengan menambah ketersediaan RTH.

2.1.4. Dampak (*Impact*)

1. Berkurangnya luas lahan pertanian/sawah

Dampak dari adanya isu tata guna lahan yang terjadi adalah menurunnya luas lahan pertanian. Salah satu faktor yang menyebabkan terjadinya pengurangan luas sawah adalah adanya rob.

Berdasarkan data dari Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan, pada tahun 2022, total luas sawah irigasi teknis adalah seluas 737 Ha. Kecenderungan yang ada, dari tahun ke tahun, luas sawah irigasi teknis semakin berkurang. Luas sawah irigasi teknis di Kota Pekalongan tahun 2018 adalah sebesar 980 Ha dan tahun 2022 seluas 737 Ha. Berdasarkan hal tersebut dapat diketahui bahwa dalam kurun waktu 5 tahun (tahun 2018 – 2022) terjadi perubahan lahan sawah sebesar 243 ha (24,8%). Penurunan luas sawah di Kota Pekalongan tahun 2018 – 2022 dapat dilihat pada gambar berikut :



Sumber : Dinas Pertanian dan Pangan Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.11. Perubahan Luas Lahan Pertanian Sawah di Kota Pekalongan Tahun 2018 – 2022 (ha)



2. Keseimbangan ekosistem terganggu

Perubahan fungsi lahan yang terjadi akan mengancam keseimbangan ekosistem dan merusak lingkungan. Hal ini dapat menimbulkan bencana seperti banjir karena ketersediaan resapan air yang semakin berkurang.

2.1.5. Upaya Penanganan (*Response*)

1. Pengendalian alih fungsi lahan melalui regulasi/ kebijakan penataan ruang

Upaya pengendalian alih fungsi lahan pertanian dapat dilakukan melalui regulasi / kebijakan penataan ruang. Salah satunya adalah melalui penetapan Perda Nomor 9 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Perda Nomor 30 Tahun 2011 tentang RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009 -2029, pasal 108 ayat (3), sebagai perangkat operasional RTRW, regulasi/kebijakan upaya perlindungan melalui penetapan luas Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan. Menurut Undang-Undang Nomor 41 Tahun 2009, perlindungan lahan pertanian pangan berkelanjutan adalah sistem dan proses dalam merencanakan dan menetapkan, mengembangkan, memanfaatkan dan membina, mengendalikan, dan mengawasi lahan pertanian pangan dan kewasannya secara berkelanjutan. Dimana lahan yang dapat ditetapkan sebagai lahan pertanian pangan berkelanjutan yaitu: lahan beririgasi, lahan reklamasi rawa pasang surut dan non pasang surut, maupun lahan tidak beririgasi.

Alokasi Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan (LP2B) Kota Pekalongan adalah seluas 521 Ha atau berkurang dari luasan sebelumnya yaitu seluas 737 Ha. Perubahan luas lahan pertanian pangan berkelanjutan dalam luasan yang lebih kecil karena didasarkan kondisi dan fakta di lapangan semakin menyempitnya lahan pertanian di wilayah Kota Pekalongan serta semakin



meningkatnya kebutuhan lahan bagi pengembangan permukiman, sarana dan prasarana perkotaan

Regulasi / kebijakan penataan ruang yang sedang dalam proses penyusunan adalah Rencana Detail Tata Ruang (RDTR) Kota Pekalongan, diharapkan segera di tetapkan menjadi Peraturan Kepala Daerah sehingga memiliki kekuatan hukum. Fungsi RDTR adalah :

- a. Kendali mutu pemanfaatan ruang wilayah kabupaten/kota berdasarkan RTRW;
- b. Acuan bagi kegiatan pemanfaatan ruang yang lebih rinci dari kegiatan pemanfaatan ruang yang diatur dalam RTRW;
- c. Acuan bagi kegiatan pengendalian pemanfaatan ruang;
- d. Acuan bagi penerbitan izin

2. Peningkatan pengawasan dan penertiban ijin lingkungan bagi pelaku usaha/industri.

Upaya ini dilakukan dalam rangka penegakan regulasi kebijakan tata ruang. Setiap pelaku usaha / industri wajib melampirkan surat/rekomendasi terkait Kesesuaian Kegiatan Penataan Ruang (KKPR), dengan adanya aturan ini diharapkan setiap usaha / kegiatan baru tidak melanggar rencana peruntukan ruang yang sudah ditetapkan.

3. Peningkatan Kualitas Hasil Pertanian

Dengan berkurangnya lahan pertanian dapat mempengaruhi produksi hasil pertanian secara keseluruhan. Upaya yang dilakukan untuk peningkatan kualitas hasil pertanian maka Dinas Pertanian dan Pangan Kota Pekalongan melakukan kegiatan antara lain :

- a. Pemberdayaan masyarakat dalam penganekaragaman konsumsi pangan berbasis sumber daya lokal melalui kegiatan Urban Farming yang dinamakan Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL).



Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) merupakan program pengembangan model rumah pangan yang dibangun dalam suatu kawasan (dusun, desa, kecamatan) dengan prinsip pemanfaatan pekarangan yang ramah lingkungan untuk pemenuhan kebutuhan pangan dan gizi keluarga melalui penyediaan aneka sayur dan buah serta sumber protein hewani. Kegiatan yang dilakukan antara lain pengadaan sarana pembibitan, pengembangan demplot, penanganan pasca panen.

Dalam pelaksanaan kegiatan KRPL ini maka dibentuk Kelompok Wanita Tani (KWT). Program KRPL di Kota Pekalongan dilaksanakan di Kelurahan Kuripan Yosorejo, Poncol, Gamer, Setono, Medono, Podosugih, Pasirkramatkraton, Kandang Panjang dan Padukuan Kraton



Gambar 2.12. Kegiatan Kawasan Rumah Pangan Lestari di Kota Pekalongan Tahun 2022

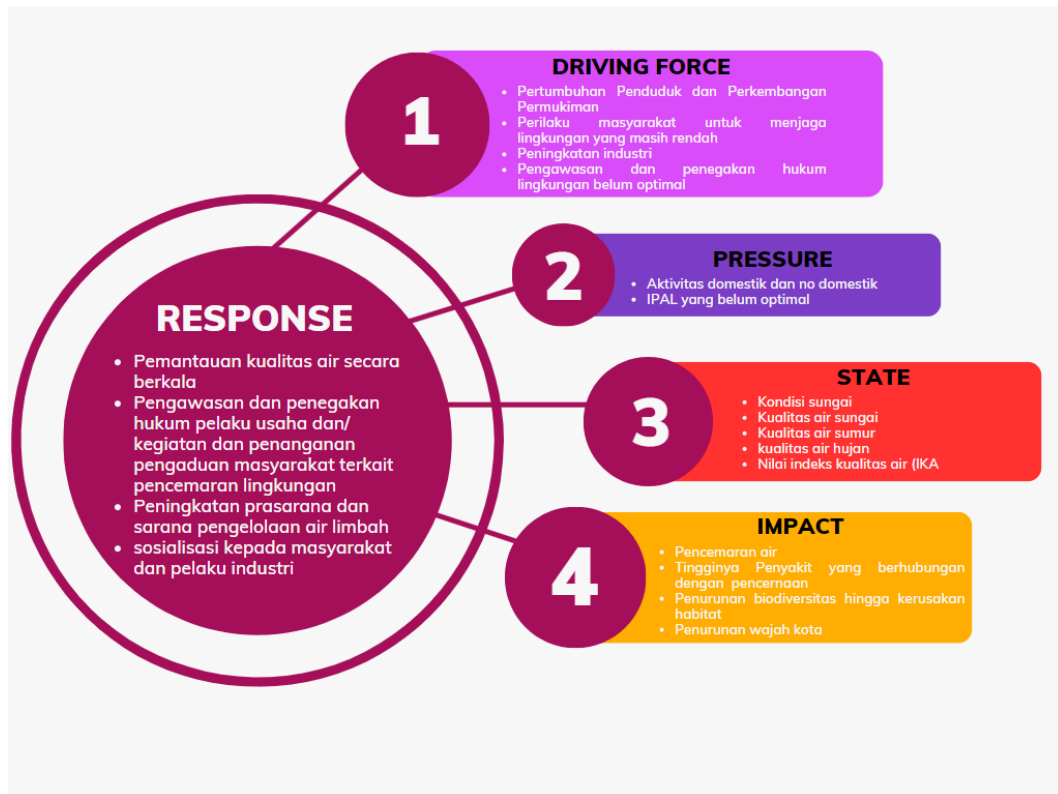


- b. Pendampingan Kelompok Tani / Poktan maupun petani secara perorangan yang dilakukan oleh penyuluh pertanian;
- c. Pelatihan pasca panen;
- d. Pelatihan pembuatan pestisida nabati;
- e. Fasilitasi peminjaman alsintan
- f. Rapat persiapan Musim Tanam.
- g. Pemberian bantuan pupuk bersubsidi

Pada tahun 2022, Dinas Pertanian dan Pangan Kota Pekalongan telah menyalurkan program pemberian pupuk bersubsidi kepada 891 petani, dengan alokasi pupuk urea sebanyak 294 ton dan pupuk NPK 149 ton, sedangkan untuk rencana luas tanam seluas 2.569,3 ha. Jika dibandingkan dengan jumlah kebutuhan pupuk, jumlah pupuk urea yang bersubsidi mencapai 52 % dari jumlah kebutuhan yang sebesar 565,349 ton. Sedangkan untuk pupuk NPK, mencapai 23,36 % dari jumlah kebutuhan yang sebesar 637,849 ton. Jumlah alokasi pupuk bersubsidi utk Kota Pekalongan yaitu Urea sebanyak 294 ton dan NPK sebanyak 149 ton.

2.2. Isu Kualitas Air

Kualitas air menunjukkan baik tidaknya kondisi perairan pada suatu badan air termasuk sungai. Parameter kualitas air yang terdiri dari parameter fisik, kimia dan biologi, diolah menjadi indikator kualitas air. Indikator tersebut menggambarkan kualitas air dengan lebih sederhana dan menunjukkan kesesuaian air untuk penggunaan tertentu mulai dari air baku air minum hingga rekreasi. Pembahasan isu kualitas air pada laporan DIKPLHD Kota Pekalongan 2023 fokus pada kualitas air permukaan. Analisis DPSIR isu kualitas air di Kota Pekalongan dapat dilihat pada gambar berikut



Gambar 2.13. Kerangka DPSIR Isu Kualitas Air Kota Pekalongan

2.2.1. Faktor Pemicu (*Driving Force*)

1. Pertumbuhan Penduduk dan Perkembangan Permukiman

Pertumbuhan penduduk merupakan keseimbangan dinamis antara dua kekuatan yang menambah atau yang mengurangi jumlah penduduk. Perkembangan penduduk akan dipengaruhi oleh jumlah bayi yang lahir tetapi secara bersamaan pula dikurangi oleh jumlah kematian yang dapat terjadi pada semua golongan umur. Dalam konteks spasial, mobilitas penduduk juga berpengaruh terhadap perubahan jumlah penduduk, imigrasi akan menambah jumlah penduduk dan emigrasi akan mengurangi jumlah penduduk dalam suatu wilayah.

Kota Pekalongan memiliki tingkat pertumbuhan rata – rata 0,33 % dalam waktu 5 tahun terakhir (tahun 2018 – 2022). Pertumbuhan penduduk juga berdampak pada pengembangan permukiman, dan secara langsung juga akan menyebabkan peningkatan volume air limbah domestik. Air limbah domestik yang dihasilkan permukiman dapat

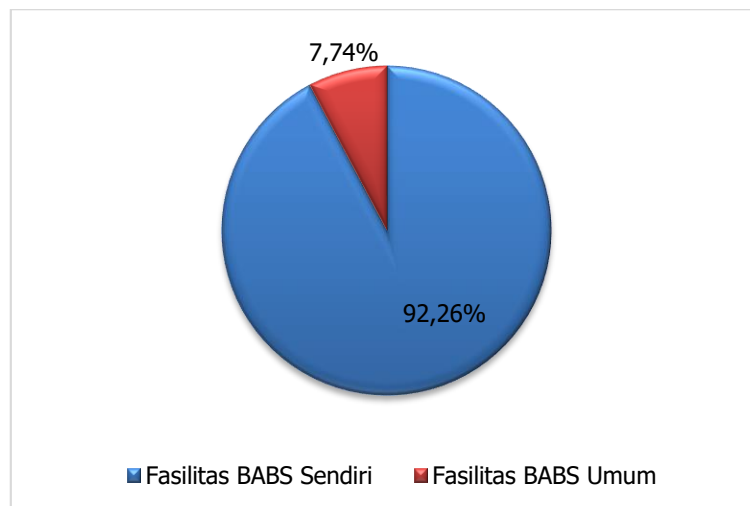


mempengaruhi kualitas air jika dibuang langsung ke badan air permukaan tanpa melalui pengolahan terlebih dahulu sehingga akan menurunkan kualitas air.

2. Perilaku masyarakat untuk menjaga lingkungan yang masih rendah.

Perilaku masyarakat dalam hal mewujudkan kebersihan dan kesehatan lingkungan untuk mendukung pengendalian pencemaran lingkungan masih kurang. Masih ada masyarakat yang membuang sampah ke sungai atau dekat daerah perairan, sehingga hal ini akan memperburuk kualitas air terutama kualitas air permukaan.

Sedangkan untuk perilaku masyarakat terkait BABS, berdasarkan data Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, pada tahun 2022 sudah tidak ada yang melakukan Buang Air Besar Sembarangan (BABS) di sungai. Dari total KK yang ada di Kota Pekalongan yaitu 102.090 KK, sebanyak 92,26% nya (94.192 KK) sudah memiliki fasilitas BAB sendiri, sedangkan sisanya (7898 KK) menggunakan fasilitas umum. (Lampiran data - Tabel 31)



Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.14. Grafik Persentase Jumlah Rumah tangga Berdasarkan Fasilitas Buang Air Besar (BAB) di Kota Pekalongan Tahun 2022

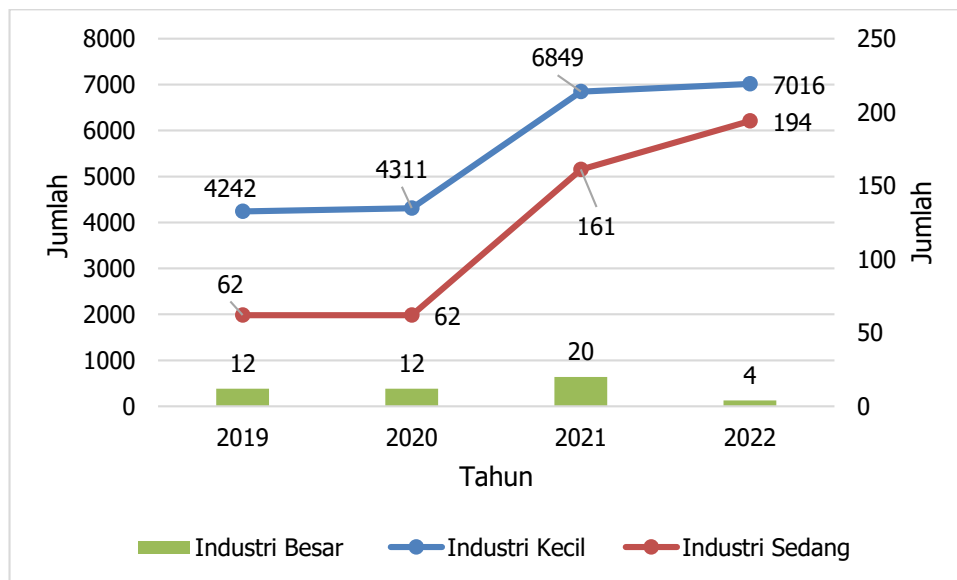


3. Peningkatan Industri

Peningkatan industri di Kota Pekalongan memicu peningkatan timbulan air limbah yang dapat menurunkan kualitas air jika tidak dilakukan pengolahan terlebih dahulu. Banyaknya industri kecil-menengah di Kota Pekalongan terutama industri batik sebagai penggerak perekonomian wilayah menyumbang volume air limbah yang cukup besar.

Pada tahun 2022 jumlah industri kecil dan menengah mengalami peningkatan. Berdasarkan data Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan, terdapat 7016 unit industri kecil dan 194 industri sedang. Jumlah ini meningkat dibandingkan dengan tahun sebelumnya. Beberapa industri tersebut memiliki potensi untuk menghasilkan limbah seperti diantaranya industri tekstil, industri olahan makanan, industri barang kulit dll.

Perkembangan jumlah industri selama 4 tahun terakhir dapat dilihat pada gambar berikut :



Sumber: Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan (diolah), 2023

Gambar 2.15. Grafik Pertumbuhan Jumlah Industri Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022



4. Pengawasan dan penegakan hukum lingkungan belum optimal

Pencemaran air akibat limbah industri salah satunya disebabkan karena kurang taatnya pelaku usaha/industri dalam mengelola limbah yang dihasilkan dari proses produksi, salah satunya disebabkan masih ada usaha /industri yang belum memiliki IPAL. Disisi lain lemahnya pengawasan dan penegakan hukum lingkungan dapat menyebabkan pelaku rumah tangga, jasa dan industri yang tidak bertanggungjawab membuang air limbah ke lingkungan tanpa melakukan pengolahan dengan baik.

2.2.2. Faktor Tekanan (*Pressure*)

1. Aktivitas Domestik dan Non Domestik

Air permukaan seperti sungai sangat rentan terhadap pencemaran. Aktivitas domestik berasal dari permukiman penduduk, dengan adanya peningkatan permukiman maka jumlah limbah domestik yang dihasilkan akan meningkat pula. Limbah domestik berupa air bekas mencuci pakaian, air bekas mandi, air bekas sanitasi dan limbah dapur. Air limbah yang langsung dibuang ke sungai tanpa pengolahan terlebih dahulu dapat menyebabkan pencemaran sungai karena limbah tersebut mengandung deterjen, lemak / minyak dan bakteri ecoli dari pembuangan tinja.

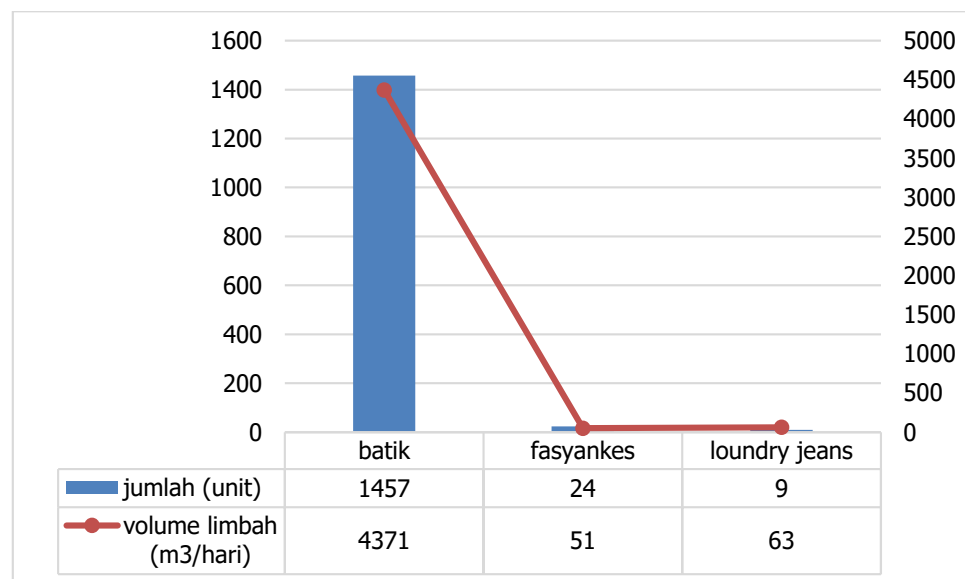
Semakin banyak limbah cair yang masuk ke badan air permukaan dan air tanah maka kualitas air permukaan maupun air tanah semakin menurun sebagai akibat pencemaran limbah padat dan cair dari rumah tangga.

Sementara untuk aktivitas non domestik yaitu aktivitas industri. Limbah industri akan memiliki karakteristik sesuai dengan jenis industrinya. Apabila air limbah tersebut tidak diolah dengan benar melalui IPAL maka akan menyebabkan penurunan kualitas air sungai



maupun air tanah karena tercemar oleh zat-zat berbahaya yang dibawa oleh air limbah tersebut. Industri skala kecil atau rumah tangga banyak yang belum memiliki instalasi pengolahan air limbah sehingga dapat menurunkan kualitas air permukaan.

Berdasarkan data Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, pada tahun 2022 sumber pencemaran air limbah terbesar adalah industri batik dengan volume limbah sebesar 4371 m³/hari yang dihasilkan dari 1457 industri. Sumber pencemar kedua adalah usaha laundry jeans sebesar 63 m³/hari dari 9 unit usaha. Sedangkan terakhir adalah sumber pencemar dari fasyankes yang menghasilkan volume limbah sebesar 51 m³/hari yang berasal dari 24 unit. Jumlah dan volume air limbah dari masing – masing kegiatan usaha dapat dilihat pada gambar berikut dan Lampiran data – Tabel 35.



Keterangan : Analisis Data Tabel 35 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.16. Grafik Jumlah Industri dan Volume Limbah yang dihasilkan di Kota Pekalongan Tahun 2022



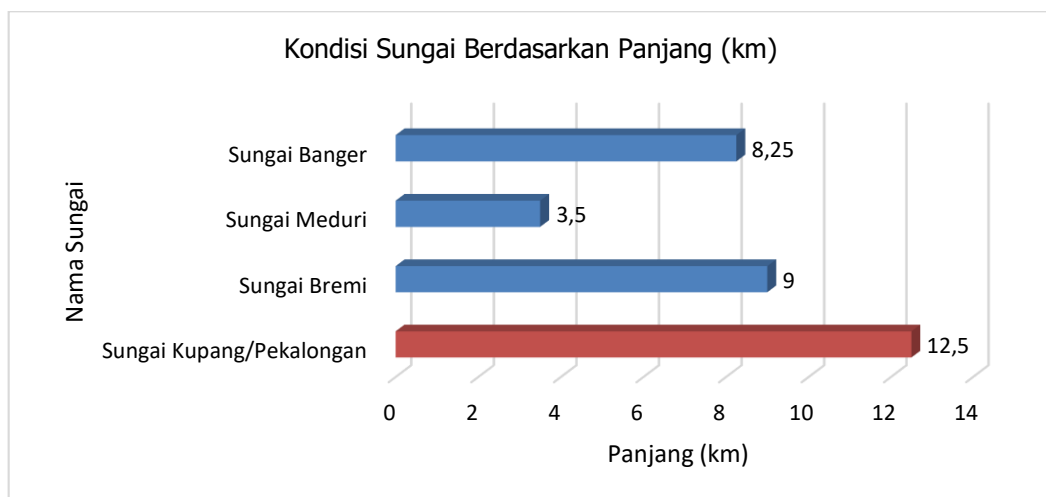
2. Belum optimalnya IPAL yang ada

Daya tampung IPAL komunal ini belum mampu menampung semua limbah yang dihasilkan oleh industri - industri yang ada. Lokasi IPAL belum dapat menjangkau seluruh industri yang tersebar jadi banyak industri yang tidak dapat menggunakan IPAL. Dari kondisi ini maka masih ada industri yang membuang air limbah tanpa melalui proses pengolahan dalam IPAL terlebih dahulu.

2.2.3. Kondisi (*State*)

1. Kondisi Sungai

Kota Pekalongan sebagai kota yang berbatasan langsung dengan Laut Jawa, dialiri beberapa sungai. Terdapat 4 (empat) sungai yang melewati wilayah Kota Pekalongan yaitu Sungai Meduri, Bremi, Pekalongan dan Banger. Keempat sungai tersebut termasuk ke dalam 3 (tiga) daerah aliran sungai (DAS) yaitu DAS Sengkarang, DAS Kupang dan DAS Gabus. Dari keempat sungai tersebut, Sungai Pekalongan merupakan sungai terpanjang yaitu 12,15 km dengan kedalaman 5 meter. Data terkait kondisi sungai di Kota Pekalongan selengkapnya tersaji pada lampiran data - tabel 27.



Keterangan : Analisis Tabel 27 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.17. Grafik Kondisi Sungai Berdasarkan Panjangnya di Kota Pekalongan Tahun 2022



2. Kualitas Air Sungai

Kualitas air atau mutu air adalah kondisi kualitatif air yang diukur dan di uji berdasarkan parameter – parameter tertentu dan metode tertentu berdasarkan peraturan perundang – undangan yang berlaku (Pasal 1 ayat a pada Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air). Kualitas air dapat dinyatakan dengan parameter kualitas air yang meliputi parameter fisik, kimia, dan mikrobiologis. Pengelolaan kualitas air adalah upaya pemeliharaan air sehingga tercapai kualitas air yang diinginkan sesuai peruntukannya untuk menjamin agar kondisi air tetap dalam kondisi alamiahnya. Pemanfaatan sumber air harus harus dikelola dengan baik terutama kualitas dan kuantitasnya. Limbah yang mengandung beban pencemar masuk ke lingkungan perairan dapat menyebabkan perubahan terhadap kualitas air.

Kelas air adalah peringkat kualitas air yang dinilai masih layak untuk dimanfaatkan bagi peruntukan tertentu. Klasifikasi dan kriteria mutu air mengacu pada Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 tentang penyelenggaraan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup

Pengujian kualitas air sungai dilakukan rutin oleh Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan. Pada tahun 2022 dilakukan pengujian kualitas air sungai pada 3 sungai, dengan 3 titik lokasi (hulu, tengah, hilir) yang dilakukan pada 2 musim yaitu musim kemarau dan penghujan (Januari dan Juni). Persyaratan normatif hasil uji analisa kualitas air sungai ini mengacu kepada PP. No. 22 Tahun 2021 tentang penyelenggaraan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup.

Berikut ini adalah hasil uji dari kualitas air sungai di Kota Pekalongan tahun 2022 :

A. Suhu / Temperatur

Suhu atau temperatur merupakan bagian dari parameter fisik perairan, dimana suhu perairan dipengaruhi oleh beberapa faktor diantaranya adalah intensitas cahaya matahari, pertukaran panas

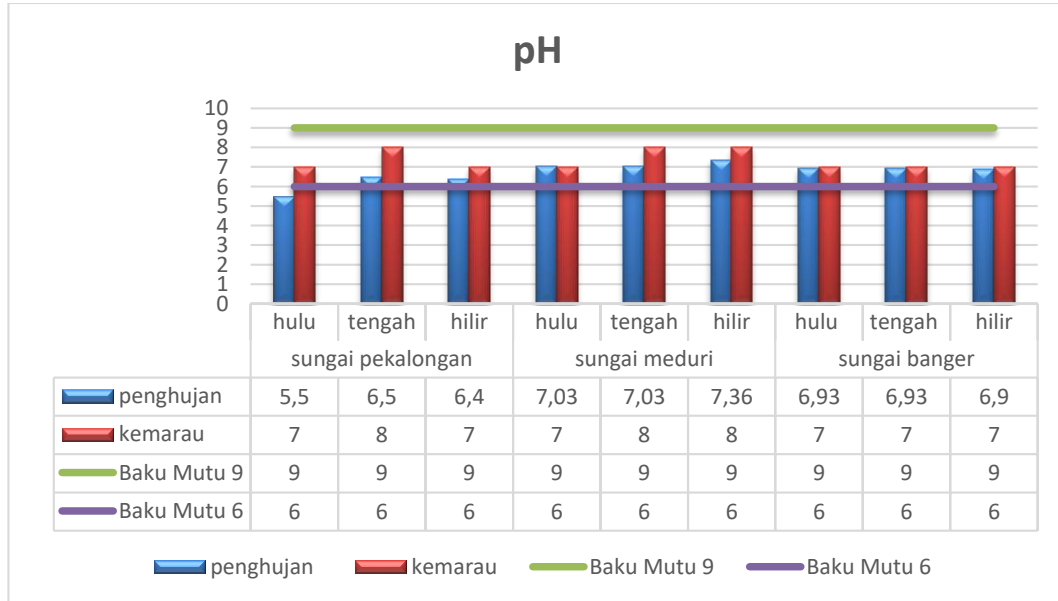


antara air dan udara sekelilingnya, ketinggian geografis dan faktor kanopi (penutupan oleh vegetasi). Suhu yang terlalu tinggi atau terlalu rendah pada perairan memiliki pengaruh yang buruk terhadap biota air, suhu yang mendukung ekosistem perairan berkisar antara 25° C - 32°C. Berdasarkan data dari hasil pengujian (Lampiran data - Tabel 29), diketahui bahwa suhu terendah yang tercatat sepanjang waktu sampling adalah 28°C di Sungai Pekalongan bagian hulu dan sungai Banger bagian tengah. Sedangkan suhu tertinggi tercatat sebesar 34 ° C di Sungai Pekalongan bagian hulu dan hilir.

B. Derajat Keasaman (pH)

Derajat keasaman atau pH (*power of Hydrogen*) merupakan suatu indeks kadar ion hidrogen (H⁺) yang mencirikan keseimbangan asam dan basa. Derajat keasaman atau pH menyatakan intensitas kemasaman atau alkalinitas dari suatu cairan encer, dan mewakili konsentrasi hidrogen ionnya. pH merupakan parameter penting dalam analisis kualitas air karena pengaruhnya terhadap proses – proses biologis dan kimia di dalamnya. Keasaman perairan juga berperan pada sifat – sifat logam terutama kelarutan dalam air dan kemampuan hidup biota air. Keasaman air yang rendah akan mengakibatkan ion logam akan terlepas dari ikatannya yang umumnya terdapat pada sedimen dari benda air.

Nilai standar baku mutu parameter pH berdasarkan Peraturan Pemerintah RI Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup untuk Air Kelas II yaitu 6 – 9. Hasil pengukuran parameter pH air sungai di Kota Pekalongan dapat dilihat pada gambar di bawah ini



Gambar 2.18. Grafik Hasil Pengukuran parameter pH Air Sungai di Kota Pekalongan Tahun 2022

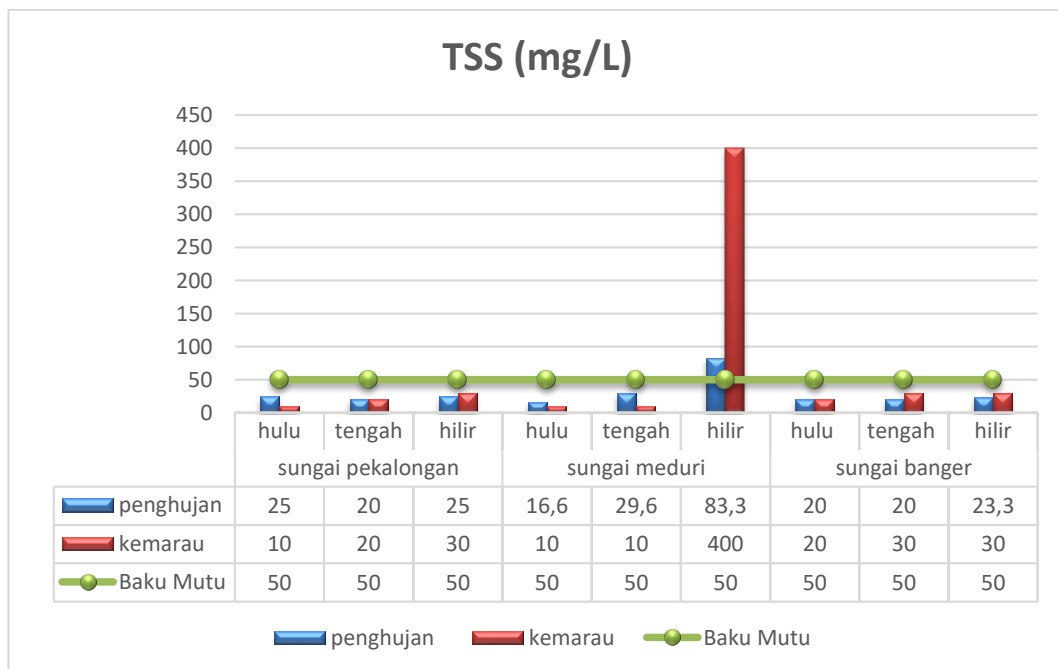
Hasil pengukuran kualitas air sungai untuk parameter pH yang dilakukan pada Pengukuran Bulan Januari – Maret (musim hujan) dan Juni – November (musim kemarau) Tahun 2022 menunjukkan nilai yang masih memenuhi baku mutu. pH tertinggi ada di Sungai Pekalongan bagian tengah, pengambilan sampel bulan September yaitu 9. Nilai pH yang cenderung lebih tinggi kemungkinan akibat akumulasi senyawa karbonat dan bikarbonat sehingga air sungai lebih basa.

C. Parameter TSS (*Total Suspended Solid*)

Total Suspended Solid (TSS) atau padatan tersuspensi adalah padatan yang menyebabkan kekeruhan air dengan membatasi penetrasi cahaya untuk fotosintesis dan visibilitas perairan. Sifat dari TSS adalah tidak terlarut dan tidak dapat mengendap langsung, sehingga kandungan total dari TSS dapat berpengaruh pada biota air seperti menghambat respirasi pada hewan air dan mengganggu proses fotosintesis flora perairan.

Data dari hasil pemantauan menunjukkan bahwa kualitas TSS

sungai kelas II pada satu lokasi pengambilan sampel belum memenuhi baku mutu yang dipersyaratkan (baku mutu TSS sebesar 50 mg/l), yaitu di Sungai Meduri bagian hilir, yang dilakukan pada bulan Maret, Agustus dan November. Untuk sungai Pekalongan dan Sungai Banger masih memenuhi baku mutu. Konsentrasi TSS yang tertinggi terjadi pada pengambilan sampel bulan Agustus dengan nilai mencapai 400 mg/l. Sedangkan untuk bulan Maret dan November konsentrasi TSS mencapai angka 30 mg/l dan 100 mg/l.



Gambar 2.19. Grafik Hasil Pengukuran Parameter TSS Air Sungai di Kota Pekalongan Tahun 2022

D. Parameter DO (*Dissolve Oxygen*)

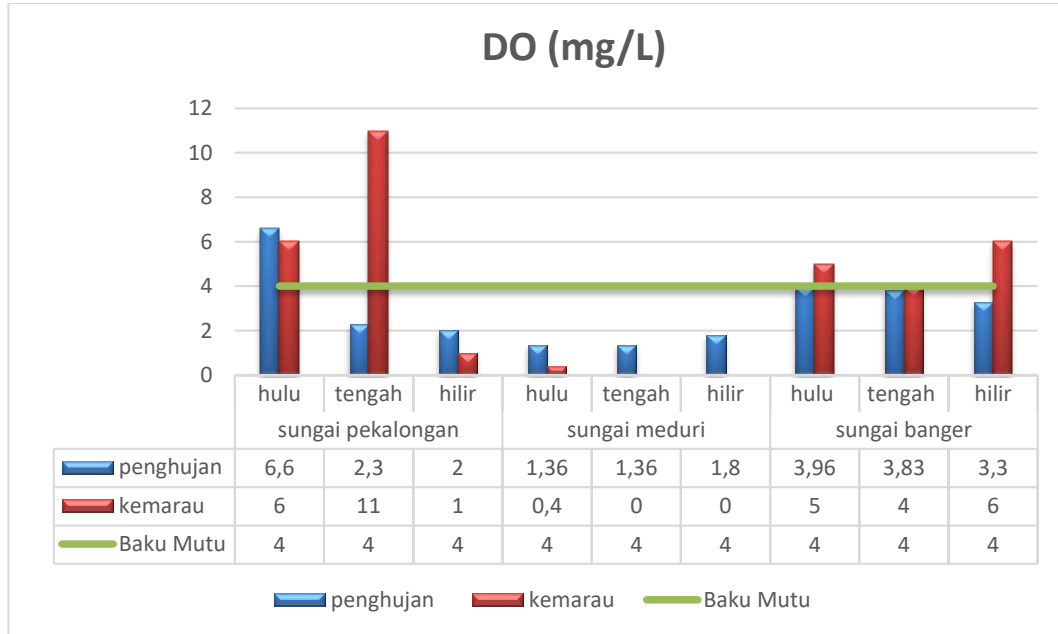
Dissolved Oxygen (DO) atau oksigen terlarut merupakan banyaknya oksigen terlarut dalam suatu perairan. Semakin besar nilai parameter DO, maka kualitas air tersebut semakin baik dan sebaliknya jika nilai parameter DO rendah, maka kualitas air menunjukkan tingkat pencemaran yang tinggi. Nilai standar baku mutu DO berdasarkan Peraturan Pemerintah RI Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan



Lingkungan Hidup untuk Air Kelas II yaitu 4 mg/l (batas minimal). Hasil pengujian kualitas air sungai yang dilakukan pada periode waktu yang berbeda menunjukkan sebagian besar kondisi sungai tidak memenuhi baku mutu yang disyaratkan. dapat dijelaskan sebagai berikut :

- Pengukuran yang dilakukan bulan Februari, Maret, Agustus dan November 2022 pada Sungai Meduri di semua titik lokasi baik hulu, tengah dan hilir, menunjukkan hasil tidak memenuhi baku mutu yang disyaratkan yaitu dibawah 4 mg/L,
- Pengukuran yang dilakukan pada bulan Februari 2022 bagian hilir pada Sungai Pekalongan, dan bulan Maret, Juni dan September 2022 bagian Tengah dan Hilir menunjukkan nilai dibawah 4 mg/l.
- Pengukuran yang dilakukan pada bulan Februari, Maret, Agustus dan November 2022 pada Sungai Meduri di semua titik lokasi baik hulu, tengah dan hilir menunjukkan nilai dibawah 4 mg/l

Nilai parameter DO yang rendah mengindikasikan tingkat pencemaran kualitas air yang tinggi terutama oleh pencemar bahan organik. Hasil pengukuran parameter DO Air Sungai di Kota Pekalongan dapat dilihat pada gambar di bawah ini



Gambar 2.20. Grafik Hasil Pengukuran Paramater DO Air Sungai Kota Pekalongan Tahun 2022

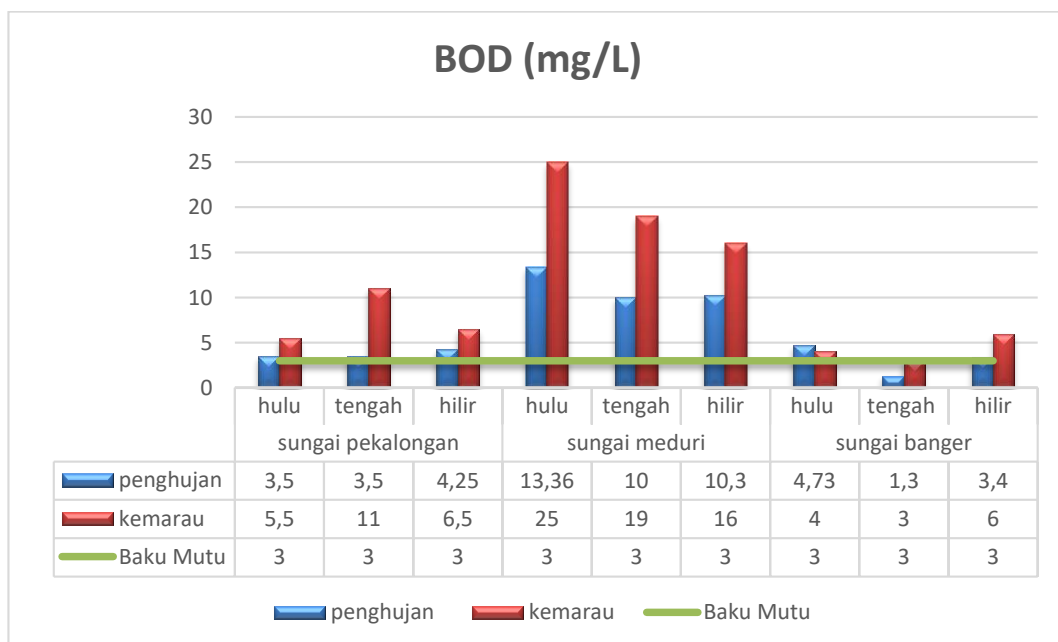
E. Parameter BOD (*Biological Oxygen Demand*)

Biological Oxygen Demand (BOD) adalah kebutuhan oksigen biologis yang menunjukkan jumlah oksigen terlarut yang dibutuhkan oleh mikroorganisme hidup untuk memecah atau mengoksidasi bahan organik dalam air. Jumlah BOD dalam perairan berbanding terbalik dengan jumlah DO, maka apabila dalam suatu perairan memiliki jumlah BOD yang tinggi maka secara tidak langsung kebutuhan oksigen terlarut dalam air berkurang yang mengakibatkan terancamnya kehidupan biota perairan. Nilai standar baku mutu BOD berdasarkan Peraturan Pemerintah RI Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup untuk Air Kelas II yaitu 3 mg/l.

Hasil pengujian kualitas air sungai untuk parameter BOD yang dilakukan pada bulan Januari dan Februari 2022 menunjukkan ketiga sungai memiliki nilai sesuai baku mutu. Pengujian bulan Maret 2022 dari 9 lokasi titik pantau hanya 2 lokasi yang

menunjukkan nilai sesuai baku mutu yaitu Sungai Pekalongan bagian tengah dan Sungai Banger bagian tengah. Pengujian Bulan Juni 2022 ada 3 lokasi yang menunjukkan nilai sesuai baku mutu yaitu Sungai Pekalongan bagian hulu dan tengah serta Sungai Banger bagian tengah.

Adapun sungai dengan konsentrasi nilai BOD tertinggi yaitu Sungai Meduri hulu yang mencapai nilai 30 pada pengujian yang dilakukan di bulan Maret 2022. Hasil pengukuran parameter BOD Air Sungai di Kota Pekalongan dapat dilihat pada Gambar



Gambar 2.21. Grafik Hasil Pengukuran Parameter BOD Air Sungai di Kota Pekalongan Tahun 2022

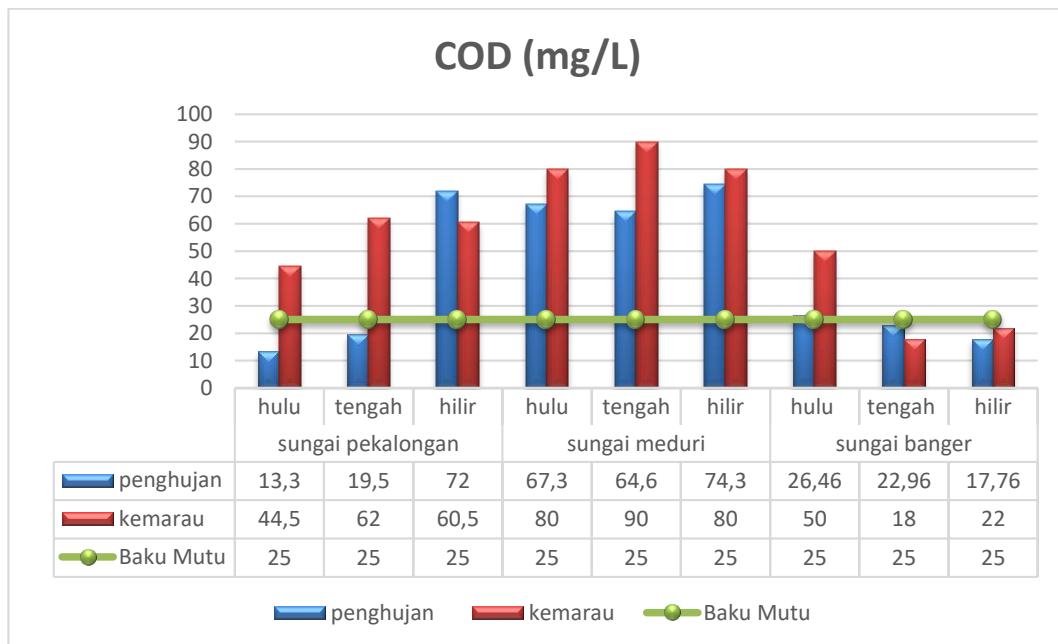
BOD merupakan parameter pengukuran jumlah oksigen yang dibutuhkan oleh bakteri untuk mengurai hampir semua zat organik yang terlarut dan tersuspensi dalam air buangan. Besarnya konsentrasi BOD di Kota Pekalongan disebabkan oleh besarnya limbah industri dan domestik.

Tingginya parameter BOD akan mengakibatkan kematian pada biota air. Besarnya konsentrasi BOD di dalam air dapat

menyebabkan perairan kekurangan kadar oksigen sehingga tidak baik terhadap kehidupan biota air.

F. Paramater COD (*Chemical Oxygen Demand*)

Chemical Oxygen Demand (COD) atau kebutuhan oksigen kimia adalah jumlah oksigen yang diperlukan untuk mengurai seluruh bahan anorganik yang terkandung dalam air. Kualitas air sungai untuk parameter COD banyak dipengaruhi oleh beberapa faktor salah satunya adalah kegiatan industri atau usaha yang berada di sepanjang aliran sungai. Nilai standar baku mutu COD berdasarkan Peraturan Pemerintah RI Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup untuk Air Kelas II yaitu 25 mg/L. Hasil uji air sungai untuk parameter COD di Kota Pekalongan disajikan pada gambar di bawah ini.



Gambar 2.22. Hasil Pengukuran Parameter COD Air Sungai di Kota Pekalongan Tahun 2022

Hasil pengujian kualitas air untuk parameter COD pada tahun 2022 menunjukkan terdapat 14 titik pantau yang memiliki nilai konsentrasi COD melebihi baku mutu.



Sungai yang memiliki konsentrasi COD melebihi baku mutu pada 3 kali pengujian adalah Sungai Pekalongan bagian hilir yaitu pada bulan Februari, Maret dan September 2022 dan nilai COD tertinggi berada dibagian sungai ini yaitu sebesar 94 mg/l pada bulan Maret. Sedangkan sungai yang sebagian besar titik lokasi pengujian (hulu, tengah dan hilir) melebihi baku mutu adalah Sungai Meduri yaitu pada bulan Agustus dan November.

G. Paramater NO₂ (Nitrit)

Kandungan nitrogen dalam badan air baik dalam bentuk Amonia (NH₃), Nitrat (NO₃) dan Nitrit (NO₂) sangat berpengaruh terhadap kualitas suatu badan air. Siklus-siklus nitrogen yang terjadi dalam suatu badan air terkadang mengkonsumsi paling banyak oksigen terlarut dibandingkan dengan reaksi-reaksi biokimia lain yang terjadi dalam air (Aswadi, 2006).

Masuknya kandungan nitrogen dalam perairan sungai disebabkan oleh banyak kegiatan diantaranya kegiatan pertanian, perkebunan, peternakan serta aktivitas pembuangan limbah domestik tanpa dilakukan pengolahan oleh penduduk di sekitar daerah aliran sungai. Aswadi (2006) juga menyebutkan bahwa aktivitas pertanian dan perkebunan yang menggunakan pupuk buatan (urea) yang kadar nitrogennya sangat tinggi dengan arah saluran irigasi menuju aliran sungai berpengaruh terhadap kuantitas nitrogen di perairan. Hasil pengujian parameter nitrit menunjukkan bahwa hanya 1 titik lokasi yang melebihi baku mutu yaitu pada sungai Banger bagian hilir yang dilakukan pada bulan November yaitu sebesar 66 mg/l. Adapun hasil uji parameter nitrit (NO₂) air sungai di Kota Pekalongan disajikan pada gambar di bawah ini.



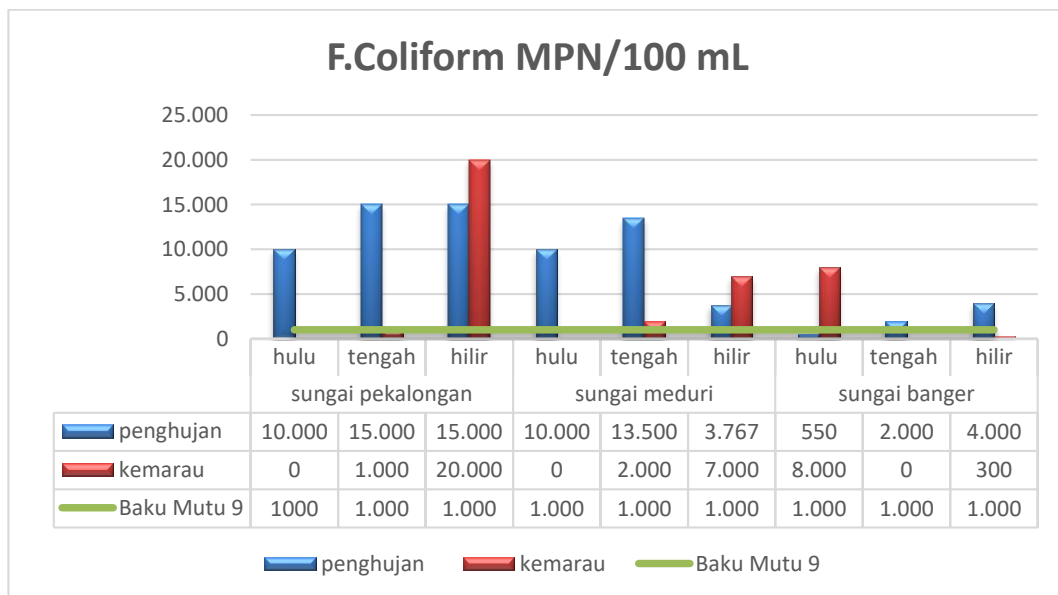
Gambar 2.23. Grafik hasil Pengujian Parameter NO₂ Air Sungai di Kota Pekalongan Tahun 2022

H. Parameter *Fecal Coliform*

Bakteri *Coliform* merupakan parameter mikrobiologis terpenting bagi kualitas dari air minum. Kelompok dari bakteri *Coliform*, antara lain yaitu *Eschericia coli*, *Enterrobacter aerogenes*, serta *Citrobacter fruendii*. Semakin banyak bakteri *Coliform* dalam suatu perairan maka semakin tinggi pula tingkat pencemaran airnya. *Fecal Coliform* sendiri pada umumnya terdapat dalam saluran usus dan feses hewan berdarah panas. Sumber dari *Fecal Coliform* lebih spesifik daripada sumber kelompok bakteri *Total Coliform*, sehingga pengujian *Fecal Coliform* dianggap sebagai indikasi lebih akurat terhadap adanya kontaminasi limbah kotoran hewan atau manusia daripada pengujian *Total Coliform*. Alaerts dan Santika (1994) menyatakan bahwa *Fecal Coliform* merupakan bakteri petunjuk adanya pencemaran tinja yang paling efisien, karena *Fecal Coliform* hanya dan selalu terdapat dalam tinja manusia dan hewan. Jika bakteri tersebut terdapat dalam perairan maka dapat dikatakan perairan tersebut telah tercemar dan tidak dapat dijadikan sebagai sumber air minum.



Nilai standar Baku mutu *Fecal Coliform* berdasarkan Peraturan Pemerintah RI Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup untuk Air Kelas II yaitu 1.000 MPN/100 ml. Berdasarkan hasil pengujian terdapat 5 titik lokasi melebihi standar baku mutu yang sudah ditetapkan yaitu Sungai Pekalongan bagian tengah dan Sungai Meduri bagian hulu dan tengah. Secara lebih rinci disajikan pada gambar di bawah ini.



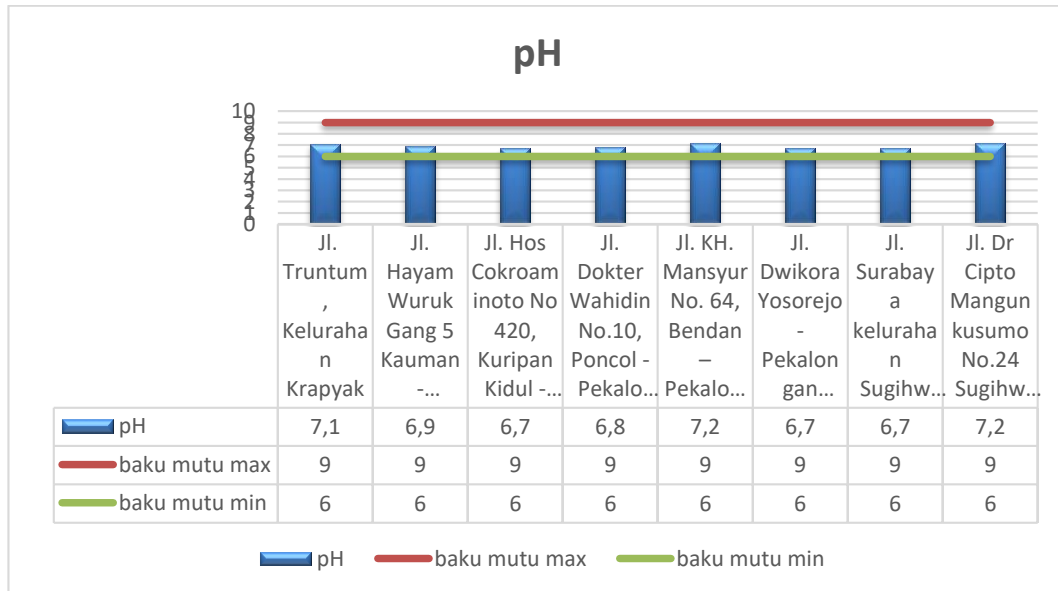
Gambar 2.24. Grafik Hasil Pengukuran parameter Fecal Coliform Air Sungai di Kota Pekalongan Tahun 2022

3. Kualitas Air Sumur

Penggunaan air tanah di Kota Pekalongan telah dimanfaatkan sebagai sumber air bersih untuk kebutuhan domestik, industri, pertanian, perikanan dan keperluan lainnya. Penggunaan air tanah untuk kebutuhan industri harus diawasi dan dikendalikan karena penggunaan yang berlebihan akan menyebabkan terjadinya penurunan kuantitas dan kualitas air.

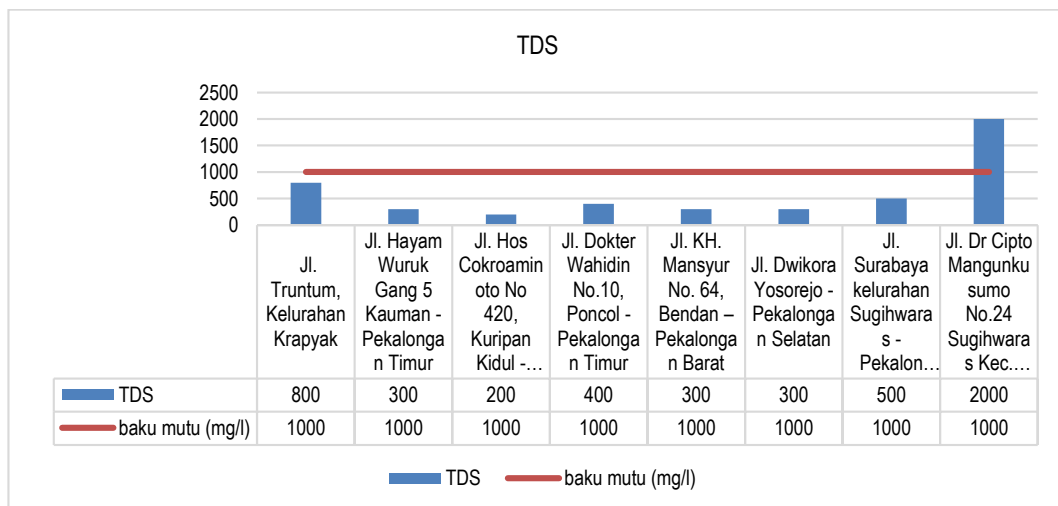
Pada tahun 2022, pemantauan kualitas air sumur dilakukan di beberapa lokasi. Ada 8 lokasi sebagai sample air sumur.

Pemantauan kualitas air sumur ini untuk mengetahui kualitas air sumur di masing – masing wilayah dan tingkat pencemaran air sumur adanya dampak dari kegiatan industri dan/atau aktivitas manusia. Hasil analisis air sumur dapat dilihat pada lampiran data – tabel 22 dan gambar berikut



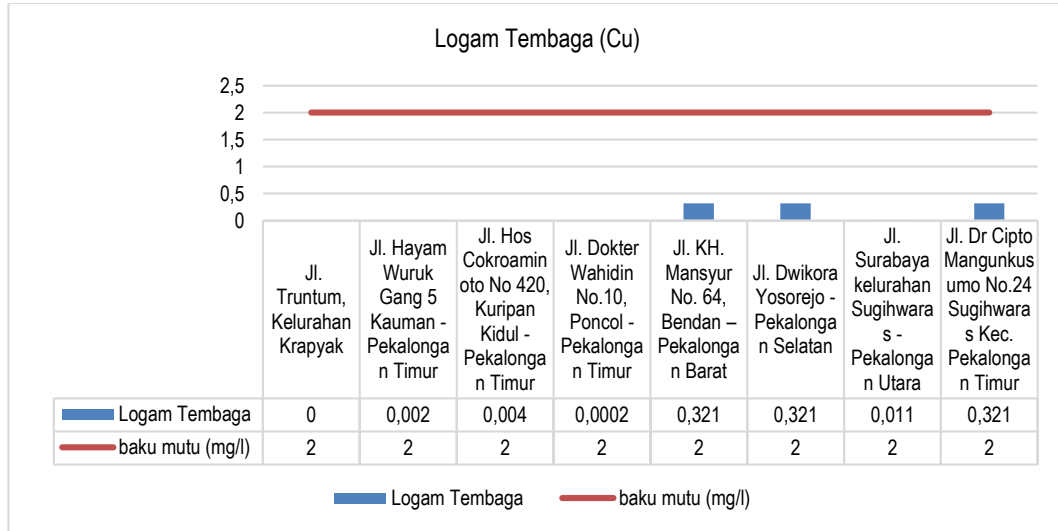
Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.25. Grafik Hasil Pengukuran parameter pH Air Sumur di Kota Pekalongan Tahun 2022



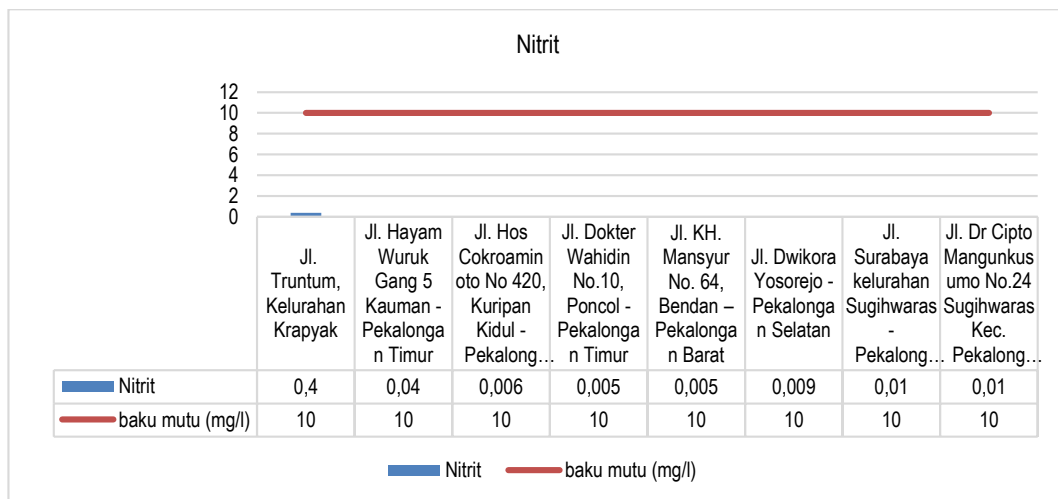
Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.26. Grafik Hasil Pengukuran parameter TDS Air Sumur di Kota Pekalongan Tahun 2022



Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.27. Grafik Hasil Pengukuran parameter Tembaga (Cu) Air Sumur di Kota Pekalongan Tahun 2022



Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.28. Grafik Hasil Pengukuran parameter Nitrit Air Sumur di Kota Pekalongan Tahun 2022

Berdasarkan hasil pengujian air sumur terhadap beberapa parameter diatas dapat diketahui bahwa secara umum kualitas air sumur disemua lokasi sampel masih memenuhi baku mutu. Untuk parameter TDS, ada 1 lokasi yang melebihi baku mutu yaitu lokasi sumur di Jl. Dr. Cipto Mangunkusumo no. 24 Sugihwaras Kec.



Pekalongan Timur, dengan nilai TDS mencapai 2000 mg/l (baku mutu 1000mg/l).

4. Kualitas Air Hujan

Pengukuran kualitas air hujan pada tahun 2022 dilakukan pada 1 tempat yaitu stasiun, pada bulan Januari dengan parameter uji pH dan DHL (Lampiran data – Tabel 26).

5. Nilai Indeks Kualitas Air (IKA)

Kualitas air sungai ditunjukkan dengan nilai indeks kualitas air (IKA) yang merujuk Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 Tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air. IKA Kota Pekalongan tahun 2022 dihitung berdasarkan data kualitas air sungai yang merupakan hasil pemantauan dari Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan terhadap 3 sungai di Kota Pekalongan. Sebaran titik pantau kualitas air berjumlah 36 titik dari 3 sungai tersebut.



Sumber: Hasil Analisis, 2019

Gambar 2.29. Alur Pengaruh Kualitas Air Sungai

Hasil perhitungan status mutu air pada setiap titik pantau, menggunakan metode Indeks Pencemaran (IP) berdasarkan Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 115 Tahun 2003. Perhitungan IKA 2022 menunjukkan trend perbaikan dengan nilai mencapai 45,33. Peningkatan sebesar 0,33 dari nilai IKA tahun



2021 yaitu 45. Meskipun mengalami peningkatan, namun nilai IKA tahun 2022 masih kategori kurang.

2.2.4. Dampak (*Impact*)

1. Pencemaran Air

Berdasarkan hasil pengujian kualitas air sungai dapat diketahui bahwa parameter kualitas air sungai di Kota Pekalongan banyak yang melebihi baku mutu. Sebagian besar sungai di Kota Pekalongan sudah tercemar. Beberapa parameter yang melampaui baku mutu di beberapa sungai di Kota Pekalongan antara lain Fecal Coliform, BOD, dan COD.

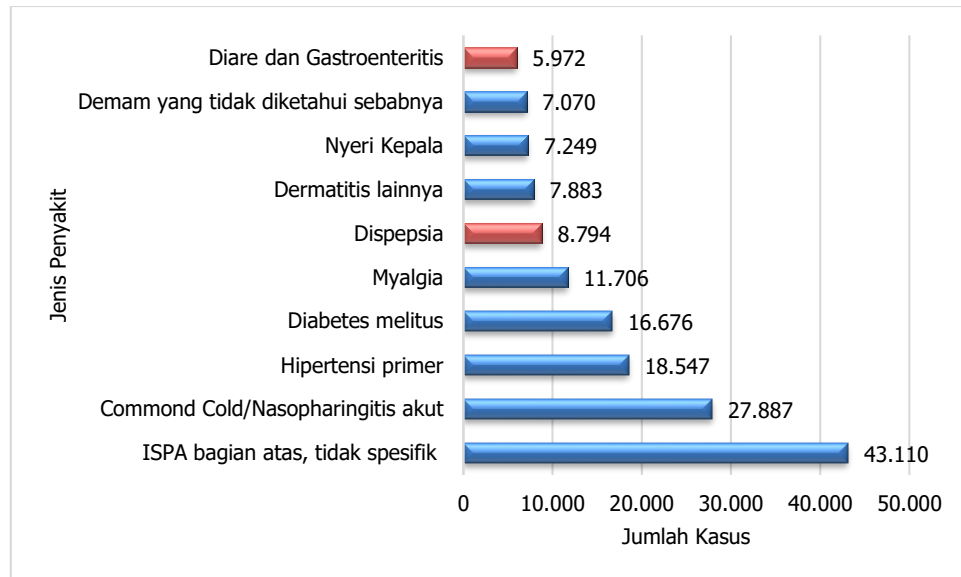
Pertambahan jumlah penduduk berbanding lurus dengan jumlah limbah cair dan limbah padat yang dihasilkan. Dengan semakin banyaknya penduduk/rumah tangga maka timbunan limbah padat dan cair rumah tangga (limbah domestik) pun akan semakin banyak, dampaknya adalah menurunnya kualitas air/pencemaran air sebagai akibat pencemaran limbah padat dan cair rumah tangga. Selain hal itu, meningkatnya aktivitas manusia, meningkatnya sarana dan prasarana penunjang kebutuhan manusia, sempitnya lahan dan semakin beragamnya pola hidup masyarakat perkotaan yang menghasilkan air limbah menjadikan beban pencemar di tanah dan sungai semakin besar dari waktu ke waktu. Banyaknya air limbah yang masuk ke sungai dan tanah dapat menyebabkan buruknya kualitas air tanah, terutama parameter Fecal dan Total Coliform. Kondisi ini terjadi pada sebagian area sawah (terutama di bagian Selatan dan Barat) menggunakan air yang sebagian sdh tercemar limbah, perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dampaknya bagi hasil produksi padi.



2. Tingginya Penyakit yang Berhubungan Dengan Pencernaan

Sungai yang tercemar juga akan berpotensi menjadi sumber penyakit yang sering kita sebut sebagai "*waterborn disease*" yang akan menurunkan derajat kesehatan bagi masyarakat disekitarnya. Termasuk pada kategori *water borne disease* adalah kolera, tifus, disentri dll. Sementara jenis penyakit lainnya adalah *water washed disease*, penyakit ini disebabkan oleh kualitas/higienitas air yang buruk sehingga dapat menimbulkan penyakit seperti diare, infeksi pada kulit dan mata, dan penyakit melalui cairan kemih binatang pengerat seperti leptospirosis. *Water related vectors* adalah penyakit yang disebabkan oleh vektor penyakit yang Sebagian atau seluruh perindukannya berada di air. Termasuk penyakit pada kategori ini adalah malaria, demam berdarah, filariasis dll.

Berdasarkan data Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, 10 jenis penyakit utama yang terjadi pada tahun 2022, penyakit diare menempati posisi 10 dengan jumlah 5972 kasus. Selain diare, penyakit yang berhubungan dengan pencernaan adalah dispepsia dan gastritis yang berjumlah 8794 kasus yang menempati urutan ke 6 dari 10 jenis penyakit utama pada tahun 2022. (Lampiran data - Tabel 33)



Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, 2023
Keterangan : Analisis tabel 33 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023

Gambar 2.30. Grafik Jenis Penyakit Utama di Kota Pekalongan Tahun 2022

3. Penurunan Biodiversitas hingga kerusakan habitat

Pencemaran air juga berdampak pada berkurangnya fungsi ekologis sungai tersebut, sehingga menyebabkan rusaknya habitat didaamnya. Jenis bahan pencemar utama yang masuk ke perairan sungai terdiri dari limbah organik, residu pestisida, anorganik dan bahan-bahan lainnya yang secara cepat atau lambat masuk ke badan perairan sungai yang akan terendap pada sedimen yang tentunya akan mencemari perairan dan ekosistem didalamnya.

4. Penurunan wajah kota

Pencemaran air sungai yang terjadi di Kota Pekalongan mengakibatkan perubahan warna sungai, yaitu menjadi hitam, keruh, pekat. Selain itu juga menimbulkan bau yang tidak sedap. Kondisi ini secara langsung akan mempengaruhi kenyamanan dan keindahan kota serta wajah Kota Pekalongan itu sendiri.

2.2.5. Upaya Penanganan (*Response*)

1. Pemantauan kualitas air secara berkala



Gambar 2.31. Dokumentasi Kegiatan Pengujian Air di Kota Pekalongan Tahun 2022

Pemantauan kualitas air dilakukan pada air permukaan seperti sungai dan air sumur. Pemantauan ini dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan secara rutin. Tujuan dari monitoring kualitas air ini adalah untuk mengetahui kondisi terkini dari masing-masing lokasi pemantauan. Diharapkan dengan langkah-langkah pencegahan pencemaran air sebagai upaya dalam mengoptimalkan fungsi sungai dan air tanah sesuai dengan peruntukannya. Selain itu dengan dilakukan pemantauan secara rutin maka dapat diketahui tingkat pencemaran yang terjadi sehingga dapat merumuskan kebijakan melalui kegiatan pengelolaan lingkungan untuk mengurangi tingkat pencemaran.



2. Pengawasan dan penegakan hukum terhadap pelaku usaha dan/ kegiatan dan penanganan pengaduan masyarakat terkait pencemaran lingkungan.

Upaya pengawasan dan penegakan hukum dilakukan agar pelaku usaha dan/kegiatan menaati aturan dan hukum yang sudah ditetapkan. Tanpa ada ketegasan dan pengawasan yang ketat maka kondisi pencemaran air akibat limbah industri masih akan terus terjadi.

3. Peningkatan Prasarana dan Sarana Pengolahan Air Limbah

Salah satu upaya yang sudah dilakukan oleh Pemerintah Kota Pekalongan untuk mengurangi dampak terjadinya penurunan kualitas air adalah dengan membangun dan mengoptimalkan IPAL komunal untuk mengolah limbah dari industri skala kecil dan rumah tangga agar tidak langsung dibuang ke sungai.

Pemerintah Kota Pekalongan telah membangun instalasi IPAL baik untuk kebutuhan industri batik, industri tahu maupun industri peternakan. Hal ini diperlukan dalam rangka menjaga keseimbangan lingkungan di kawasan industri rumah tangga.

Beberapa gambaran IPAL yang sudah dibangun di Kota Pekalongan dapat diuraikan sebagai berikut :

- **IPAL Kauman**

Terletak di Kelurahan Kauman, Kecamatan Pekalongan Timur. Dibangun pada tahun 2009 dengan kapasitas 200 m³. Proses menggunakan *system aerobic* dengan lumpur aktif didalamnya, IPAL Kauman mempunyai 2 tenaga pengelola limbah yang bertugas mengaktifkan dan menjaga proses pengolahan berjalan optimal.



Gambar 2.32. IPAL Kauman Kota Pekalongan

- **IPAL Jenggot**

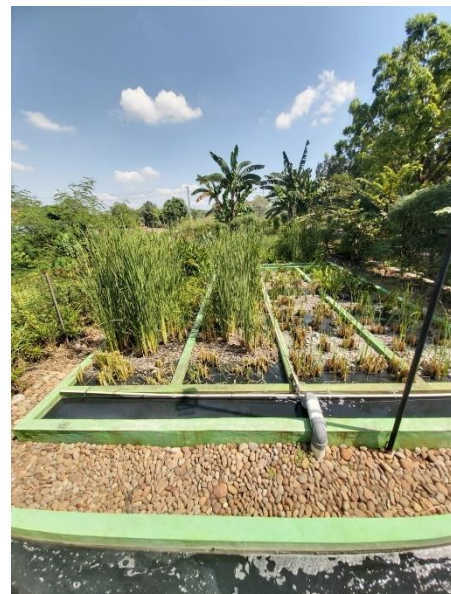
IPAL Jenggot di bangun pada tahun 2003 menggunakan sistem Wetland dengan media krikil atau batu blondos, batu zeolite dan tanaman lahan basah yang berfungsi sebagai adsorben. Limbah berasal dari industri kecil yang berada di Kelurahan Jenggot dengan jumlah limbah terolah sekitar 400 M3. IPAL Jenggot mempunyai 2 tenaga pengelola yang bertugas mengaktifkan dan menjaga proses pengolahan berjalan optimum.



Gambar 2.33. IPAL Jenggot Kota Pekalongan

- **IPAL Banyurip**

IPAL Banyurip di bangun pada tahun 2017. Kapasitas maksimal limbah yang bisa diolah di IPAL tersebut adalah 250 m³. Ipal Banyurip mempunyai dua tenaga pengelola Ipal yang bertugas mengaktifkan dan mengoptimalkan kinerja IPAL. Proses yang digunakan adalah Bak Equalisasi – Bak Anaerob – Wetland.



Gambar 2.34. IPAL Banyuurip Kota Pekalongan

- **IPAL Pringrejo**

IPAL Pringrejo mempunyai 1 tenaga pengelola IPAL, terletak di kelurahan Pringrejo dengan kapasitas 150 m³ dengan menggunakan system Anaerobik.



Gambar 2.35. IPAL Pringrejo Kota Pekalongan

- **IPAL Domestik DLH**

Pada tahun 2022, Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan telah memiliki IPAL domestik. IPAL Domestik DLH Kota Pekalongan memilih penggunaan system UASB (Upflow Anaerobic Sludge Blanket) dan wetland untuk mengolah limbah domestik dan limbah laboratorium. UASB adalah sistem pengolahan air limbah secara biologi yang menggunakan proses anaerobi yang efektif dalam menghilangkan limbah organik



Gambar 2.36. IPAL Domestik DLH Kota Pekalongan

4. Sosialisasi kepada masyarakat dan pelaku usaha industri

Pemerintah Kota Pekalongan telah mengajak pelaku usaha bisa mewujudkan "industri hijau" dengan mengelola sisa limbah dan tidak dibuang tidak pada tempatnya serta mengajak pelaku usaha berkomitmen mengelola limbah buangan sesuai baku mutu sebelum dibuang di sekitar lingkungan. Pada tahun 2022, Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan melakukan pelatihan "Produksi Bersih" pada para pelaku industri kecil dan menengah maupun sektor tekstil. Tujuan kegiatan sosialisasi produksi bersih adalah memberikan sosialisasi tentang pentingnya produksi bersih bagi IKM di Kota Pekalongan dengan harapan bisa di terapkan di tempat produksi sehingga dapat mengurangi limbah yang dihasilkan.



Gambar 2.37. pelatihan Produksi Bersih dari Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan

5. Kegiatan Bersih Sungai

Kegiatan bersih sungai ini tidak hanya dilakukan oleh unsur dinas, tapi juga dari kalangan Lembaga/organisasi masyarakat, akademisi dan pegiat lingkungan yang ada di Kota Pekalongan.

Dari kalangan dinas ada Tim Jogo Kali (Dinas Lingkungan Hidup) yang bertugas menjaga kebersihan sungai dengan secara rutin membersihkan sampah yang ada di perairan sungai.

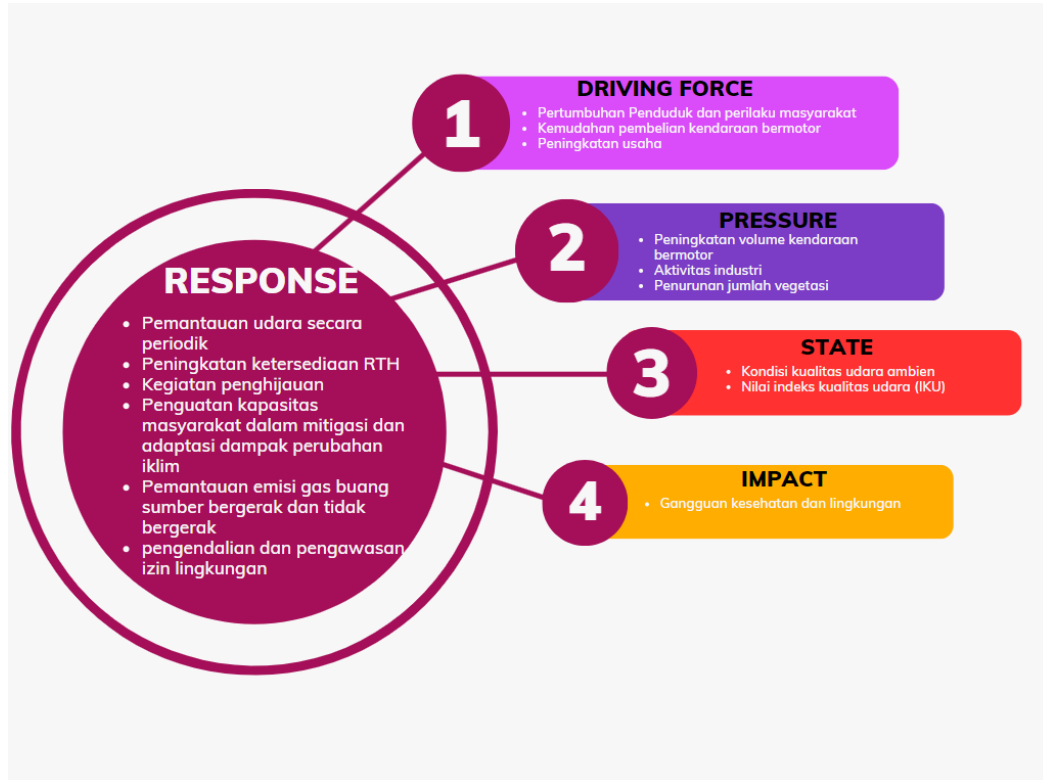


2.3. Isu Kualitas Udara

Kualitas udara merupakan salah satu komponen yang diatur dalam Undang-undang nomor 32 tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 12 Tahun 2010 tentang Pelaksanaan Pengendalian Pencemaran Udara di Daerah.

Kota Pekalongan terus berkembang dan mengalami pertumbuhan seperti bertambahnya jumlah kendaraan bermotor maupun jumlah industri sehingga akan mempengaruhi kualitas udara di Kota Pekalongan. Kualitas udara dapat menjadi masalah perkotaan yang berdampak pada lingkungan apabila tidak diatur terkait rencana pengelolaan lingkungan hidup.

Kualitas udara di suatu wilayah dipengaruhi oleh beberapa sumber emisi yang dihasilkan dari sumber bergerak yaitu dari sektor transportasi dan sumber emisi yang tidak bergerak dari sektor industri. Penentuan isu lingkungan hidup diperlukan analisis untuk mengerahui permasalahan, dampak dan solusi untuk mengatasi masalah tersebut, dalam penyusunan dokumen IKPLHD menggunakan analisis DPSIR (*Driving Force-Pressure-State-Impact-Response*). Analisis tersebut digunakan untuk menganalisis hubungan antara sumber permasalahan dalam lingkungan hidup, status, dampak dan upaya untuk memperbaiki kualitas lingkungan. Kerangka DPSIR isu kualitas udara Kota Pekalongan dapat dijelaskan seperti gambar dibawah ini



Gambar 2.38. Kerangka DPSIR Isu Kualitas Udara Kota Pekalongan

2.3.1. Faktor Pemicu (*Driving Force*)

1. Peningkatan Penduduk dan Perilaku Masyarakat

Salah satu faktor yang berpengaruh secara tidak langsung terhadap perubahan kualitas udara yaitu peningkatan jumlah penduduk, karena dengan bertambahnya jumlah penduduk maka akan mempengaruhi mobilitas penduduk dan peningkatan aktivitas yang berpengaruh terhadap perubahan kualitas udara.

Peningkatan penduduk menyebabkan peningkatan permukiman, sarana dan prasarana, serta fasilitas penunjang perekonomian lainnya. Peningkatan tersebut menyebabkan aktivitas yang menimbulkan polusi udara, misalnya aktivitas memasak, penggunaan mesin dengan bahan bakar minyak dan gas, penggunaan AC, dan sebagainya. Selain itu, adanya perilaku masyarakat yang lebih menyukai kendaraan pribadi menyebabkan peningkatan kendaraan bermotor.



2. Kemudahan Pembelian Kendaraan Bermotor

Adanya kemudahan pembelian kendaraan bermotor mendorong masyarakat untuk memiliki kendaraan bermotor pribadi, baik sepeda motor maupun mobil. Adanya peningkatan kendaraan bermotor akan menyebabkan peningkatan emisi polutan udara dan menurunkan kualitas udara ambien yang berpengaruh terhadap kesehatan makhluk hidup dan lingkungan.

3. Peningkatan Usaha

Seiring perkembangan zaman, perkembangan sektor usaha dan industri bertumbuh semakin cepat, baik rumah tangga, usaha kecil dan menengah. Pertumbuhan usaha industri di Kota Pekalongan yang meningkat menyebabkan emisi polutan udara semakin besar yang dapat dan memperburuk kualitas udara. Salah satu usaha transportasi yang saat ini berkembang adalah adanya ojek online berkontribusi terhadap peningkatan kendaraan bermotor.

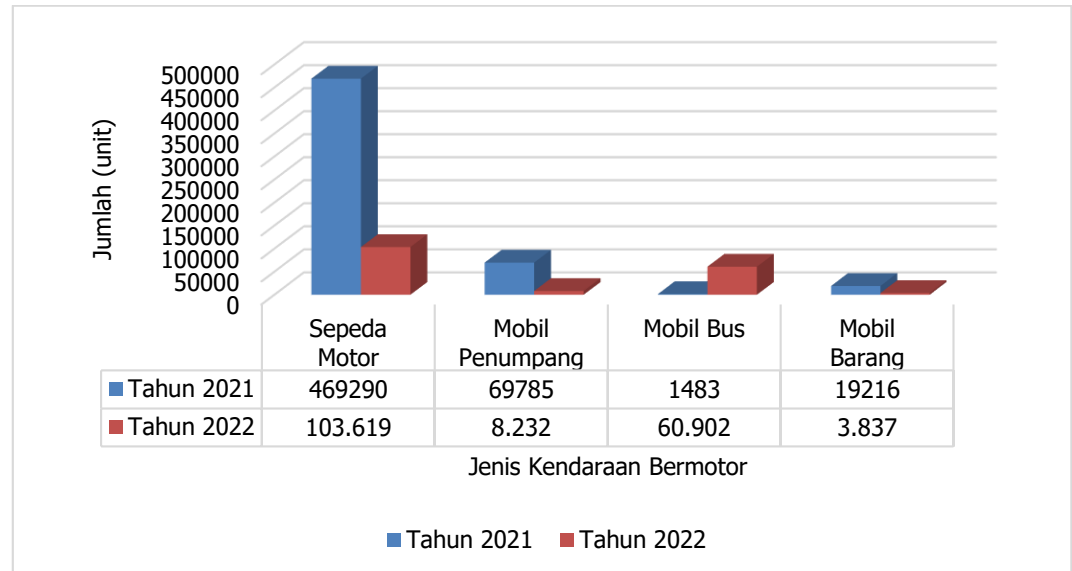
2.3.2. Faktor Tekanan (*Pressure*)

1. Peningkatan Volume Kendaraan Bermotor

Seiring dengan bertambahnya jumlah penduduk di Kota Pekalongan, maka kebutuhan akan alat transportasi pun akan semakin meningkat. Dengan semakin banyaknya alat transportasi akan meningkatkan paparan jumlah gas buang yang akan berdampak pada pencemaran udara oleh emisi sumber bergerak yang berasal dari penggunaan bahan bakar kendaraan bermotor. Transportasi dibutuhkan untuk perpindahan orang dan barang. Setiap tahunnya terjadi peningkatan penggunaan kendaraan bermotor di Kota Pekalongan.

Berdasarkan data tentang jumlah kendaraan bermotor dari Tahun 2021 dan 2022 terjadi peningkatan jumlah kendaraan bermotor untuk sepeda motor dan bus, sedangkan untuk mobil penumpang dan barang menurun jumlahnya. Peningkatan terbesar terjadi pada

jumlah sepeda motor yang meningkat sejumlah 365.671 unit dalam 1 tahun terakhir, lebih lengkapnya dapat dilihat pada gambar berikut :



Keterangan : Analisis data Tabel 39 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : UPTD Samsat Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.39. Grafik Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor Kota Pekalongan tahun 2021 – 2022

Selain jumlah kendaraan bermotor yang ada di Kota Pekalongan terdapat juga kendaraan dari luar Kota Pekalongan yang masuk yang jumlahnya tidak dapat ditentukan. Bertambahnya jumlah kendaraan akan berimplikasi terhadap bertambahnya pemakaian bahan bakar dan penyediaan sarana dan prasarana jalan, serta penyediaan tempat sarana transportasi. Semakin banyak bahan bakar yang digunakan maka akan semakin besar paparan gas buang yang dikeluarkan ke udara ambien. Bahan bakar yang tidak ramah lingkungan dan kendaraan yang tidak ramah lingkungan memicu peningkatan pencemaran udara.

Kondisi jalan berkorelasi dengan aktivitas kendaraan yang melewatinya. Peningkatan jumlah kendaraan bermotor juga berdampak pada kemacetan. Kemacetan terjadi karena semakin



banyaknya volume kendaraan bermotor dengan tidak didukung penambahan ruas jalan yang ada.

Pada tahun 2022 perubahan panjang jalan terjadi pada jalan nasional dan jalan kota. Berdasarkan data Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga Kota Pekalongan, terjadi peningkatan panjang jalan nasional sebesar 0,83 km, dari 9,41 km tahun 2021 menjadi 10,21 km pada tahun 2022. Sedangkan jalan kota bertambah sepanjang 0,195 km, dari 153,412 km tahun 2021 menjadi 153,607 km pada tahun 2021. (Lampiran data - Tabel 40).



Keterangan : Analisis Data Tabel 40 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan 2023
Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.40. Perubahan Panjang Jalan di Kota Pekalongan Tahun 2021- 2022

Selain penambahan panjang, peningkatan jalan menuntut kondisi jalan yang baik. Kondisi kemantapan jalan dibagi menjadi 2, yang termasuk kondisi mantap adalah kondisi baik dan sedang, sedangkan kondisi jalan tidak mantap adalah kondisi jalan rusak ringan dan berat.

Berdasarkan data Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, kondisi jalan Kota Pekalongan pada tahun 2019 - 2022

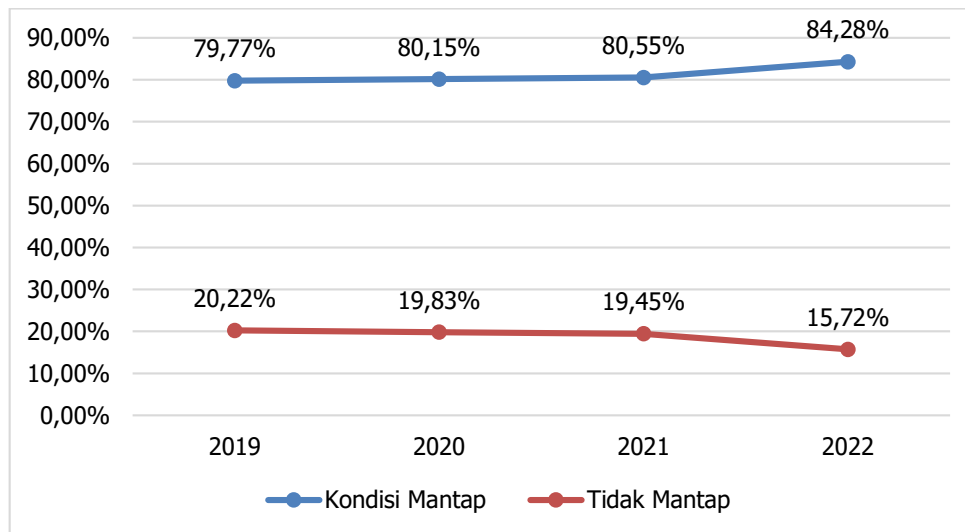


mengalami perubahan, dimana kondisi jalan pada tahun 2022 mengalami peningkatan kualitas dibandingkan dengan tahun sebelumnya. Pada tahun 2022 kondisi jalan mantap adalah sepanjang 129,455 km (84,28%) meningkat sebesar 4,8% dari kondisi tahun 2021. Rincian perkembangan kondisi jalan dapat dilihat pada tabel dan gambar berikut :

Tabel 2.4. Perkembangan Kondisi Jalan Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022

Tahun	Kondisi Mantap		Tidak Mantap	
	Panjang (Km)	(%)	Panjang (Km)	(%)
2019	122,38	79,77	29,35	20,22
2020	122,98	80,15	30,43	19,83
2021	123,574	80,55	29,839	19,45
2022	129,455	84,28	24,152	15,72

Sumber: Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2023



Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2021

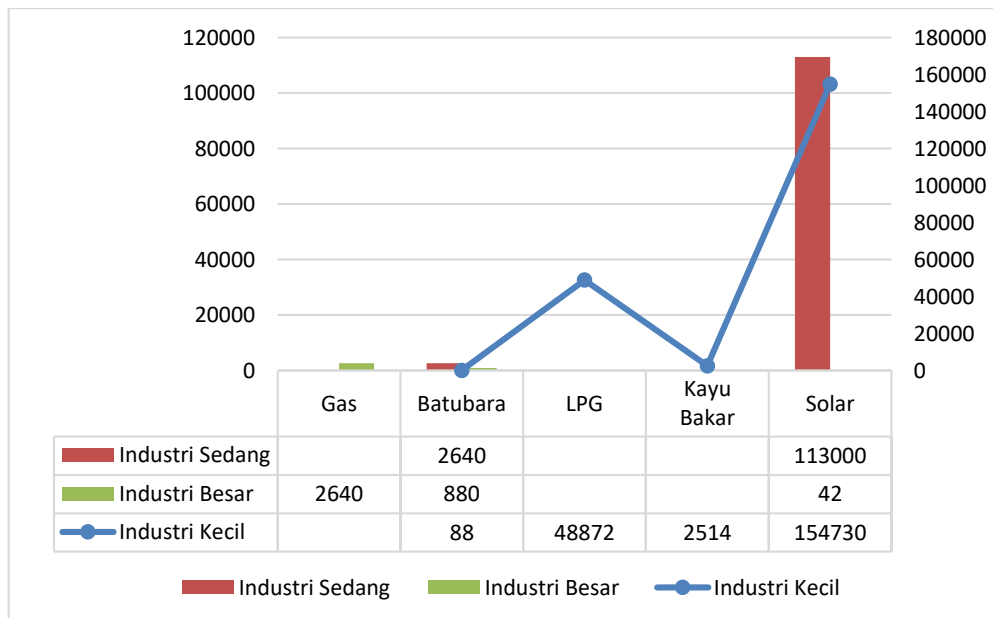
Gambar 2.41. Grafik Perkembangan Persentase Kondisi Jalan Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022

2. Aktivitas Industri

Adanya kegiatan sektor industri yang terus berkembang di Kota Pekalongan akan mempengaruhi kualitas udara karena kegiatan industri turut menyumbang emisi di perkotaan. Berdasarkan data Dinas



Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan, pada tahun 2022 penggunaan bahan bakar untuk industri terbesar adalah bahan bakar solar yaitu sebesar 267.772 liter baik untuk industri kecil, sedang maupun industri besar. Sedangkan penggunaan bahan bakar batubara sebesar 3608 ton. Penggunaan batu bara, biasanya untuk industri tekstil yang mempunyai mesin boiler/ketel uap. Penggunaan LPG dan kayu bakar hanya digunakan oleh industri kecil. Penggunaan LPG tahun 2022, mencapai 48.872 kg dan 2514 colt kayu bakar. (Lampiran data - Tabel 38). Untuk lebih lengkapnya dapat dilihat pada gambar berikut:



Keterangan : Analisis Data Tabel 38 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan 2023
Sumber : Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan (diolah), 2023

Gambar 2.42. Penggunaan Bahan Bakar Industri dan Rumahtangga di Kota Pekalongan Tahun 2022

3. Penurunan Jumlah Vegetasi

Penurunan vegetasi diakibatkan beralihnya fungsi lahan terbuka menjadi lahan terbangun sehingga menyebabkan berkurangnya penyerap polutan udara.



2.3.3. Kondisi (*State*)

1. Kondisi Kualitas Udara Ambien

Baku mutu udara ambien adalah ukuran batas atau kadar zat, energi dan/atau komponen yang ada atau yang seharusnya ada dan/atau unsur pencemar yang ditenggang keberadaannya dalam udara ambien (PP No. 41 Tahun 1999). Jika baku mutu kualitas udara ambien terlampaui, maka timbul dampak terhadap lingkungan dan kesehatan masyarakat. Berdasarkan PP No.41 Tahun 1999 tentang Pengendalian Pencemaran Udara, baku mutu udara ambien merupakan batas maksimum kualitas udara ambien nasional yang diperbolehkan di Indonesia yang bertujuan untuk mencegah pencemaran udara dalam rangka pengendalian pencemaran udara nasional.

Kualitas udara ambien di Kota Pekalongan ditentukan berdasarkan hasil pemantauan kualitas udara ambien. Melalui pemantauan kualitas udara berkala, maka dapat diketahui: (1) status kualitas udara ambien dan kecenderungannya; (2) pengaruh pencemaran udara terhadap lingkungan; (3) skenario pengendalian pencemaran udara ambien yang efektif.

Kegiatan pemantauan kualitas udara ambien dengan menggunakan metode Passive Sampler dilakukan oleh DLHK Provinsi Jawa Tengah. Pemantauan mutu udara ambien dilakukan selama 14 hari dengan parameter SO₂ dan NO₂. Lokasi pemantauan kualitas udara ambien di Kota Pekalongan pada tahun 2022 mewakili Kawasan pemukiman, transportasi, industri, dan perkantoran. Titik lokasi pemantauan ada 4 kawasan yang mewakili :

- a. Kawasan industri (Kawasan Peruntukan Industri/KPI) : Jl. Jenderal Ahmad Yani
- b. Kawasan perkantoran: DLH Kota Pekalongan. (Jl. Tentara Pelajar No. 1)
- c. Kawasan transportasi : Jl. Jenderal Sudirman
- d. Kawasan permukiman : Villa Madani Medono



Hasil pengujian kualitas udara ambien tahun 2022 pada 4 lokasi sampling di bagi berdasarkan zona peruntukannya yaitu sebagai berikut:

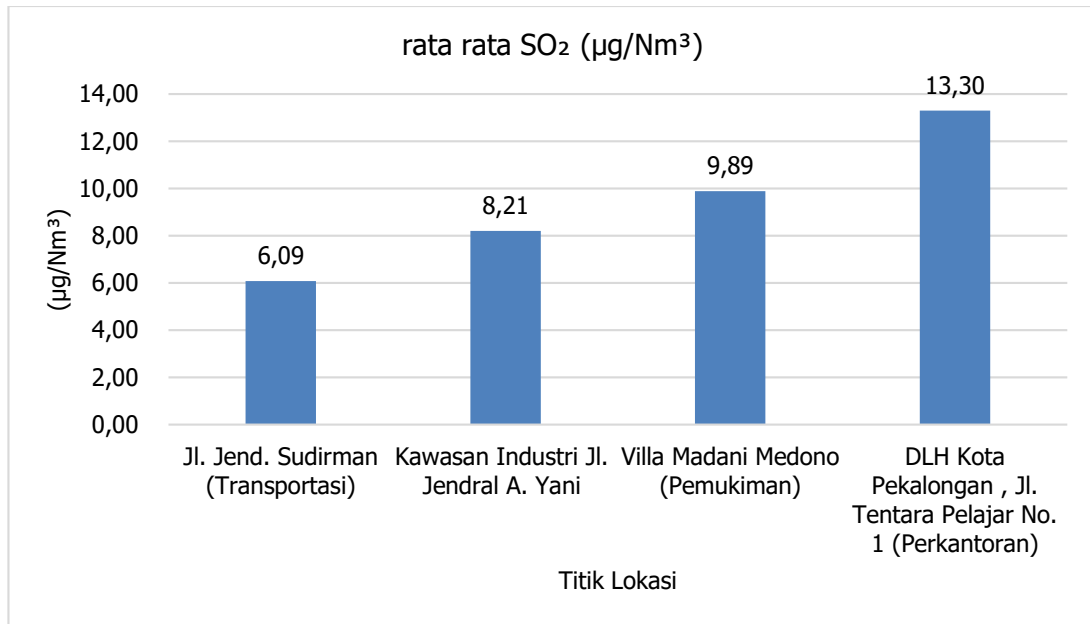
a. Parameter Sulfur Dioksida (SO₂)

Sulfur dioksida (SO₂) adalah salah satu spesies dari gas-gas oksida sulfur (SO_x). Gas ini sangat mudah terlarut dalam air, memiliki bau, dan tidak berwarna. Sebagaimana O₃, pencemar sekunder yang terbentuk dari SO₂, seperti partikel sulfat, dapat berpindah dan terdeposisi jauh dari sumbernya. SO₂ dan gas-gas oksida sulfur lainnya terbentuk saat terjadi pembakaran bahan bakar fosil yang mengandung sulfur. Sulfur sendiri terdapat dalam hampir semua material mentah yang belum diolah seperti minyak mentah, batu bara, dan bijih-bijih yang mengandung metal seperti alumunium, tembaga, seng, timbal, dan besi.

Di daerah perkotaan, yang menjadi sumber sulfur utama adalah kegiatan pembangkit tenaga listrik, terutama yang menggunakan batu bara ataupun minyak diesel sebagai bahan bakarnya, juga gas buang dari kendaraan yang menggunakan diesel dan industri-industri yang menggunakan bahan bakar batu bara dan minyak mentah.

Berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 22 tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup lampiran VII Baku Mutu Udara Ambien, untuk baku mutu parameter SO₂ udara ambien yang disyaratkan adalah 150 µg/Nm³.

Pada tahun 2022 hasil pengukuran parameter SO₂ udara ambien di Kota Pekalongan seperti pada gambar berikut :



Keterangan : Analisis Data Tabel 37 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan 2023
Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.43. Grafik Konsentrasi SO₂ di Kota Pekalongan Tahun 2022

Berdasarkan hasil pemantauan menunjukkan pada Tahun 2022 konsentrasi SO₂ tertinggi rata rata terletak di kawasan perkantoran sedangkan terendah terletak di kawasan transportasi. Konsentrasi SO₂ diseluruh lokasi pemantauan masih memenuhi baku mutu.

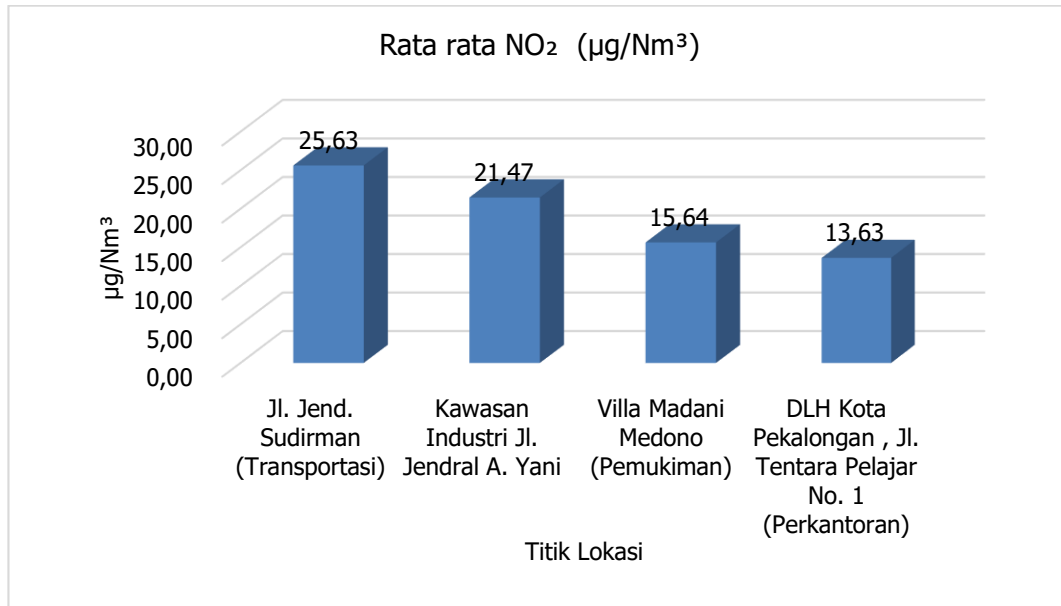
b. Parameter Nitrogen Dioksida (NO₂)

Nitrogen oksida adalah gas berwarna merah kecoklatan dengan bau tajam. Efek merugikan senyawa Nitrogen Oksida disebabkan oleh NO₂ yang dapat menyerap semua spectrum tampak dari cahaya, sehingga dapat mengurangi jangkauan penglihatan. Efek lain adalah iritasi mata dan tenggorokan sehingga dapat mengakibatkan gangguan pernafasan. Senyawa Nitrogen Oksida dalam jumlah banyak di atmosfer dapat memicu terbentuknya asam kabut atau hujan asam.

Berdasarkan Peraturan Pemerintah Nomor 22 tahun 2021 tentang

Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan lingkungan Hidup lampiran VII Baku Mutu Udara Ambien untuk baku mutu parameter NO₂ udara ambien yang disyaratkan di Jawa Tengah adalah 200 µg/Nm³.

Hasil pengukuran parameter NO₂ udara ambien di Kota Pekalongan tahun 2022 seperti yang terlihat pada gambar berikut



Keterangan : Analisis Data Tabel 37 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan 2023
Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.44. Grafik Konsentrasi Rata – rata NO₂ Kota Pekalongan Tahun 2022

Konsentrasi NO₂ diseluruh lokasi pemantauan masih memenuhi baku mutu. Berdasarkan hasil pemantauan di Tahun 2022 menunjukkan konsentrasi NO₂ rata rata tertinggi terletak di kawasan Transportasi sedangkan terendah terletak di kawasan perkantoran.

2. Nilai Indeks Kualitas Udara (IKU)

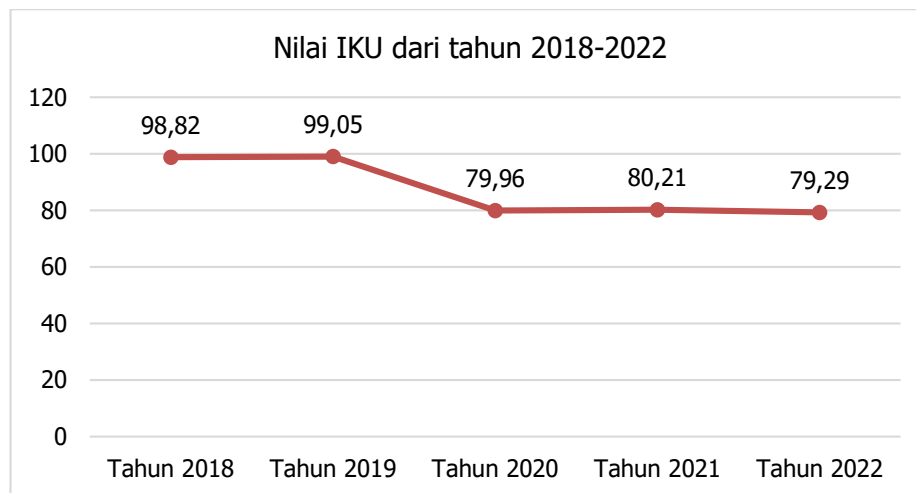
Ukuran yang digunakan untuk menilai pencemaran udara oleh pemerintah adalah Indeks Kualitas Udara (IKU). Tujuannya adalah untuk memperlihatkan kondisi kualitas udara di suatu daerah, memeberikan informasi kepada masyarakat Kota Pekalongan terkait kondisi kualitas udara ambien yang terkini, mempermudah



perbandingan antara tingkat pencemaran udara antar kota dengan mudah, dan kemungkinan digunakannya untuk menentukan skenario pengelolaan kualitas udara.

Kualitas udara ambien metode passive sampler digunakan dalam penghitungan Indeks Kualitas Udara (IKU) yang menjadi bagian dari penghitungan Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH).

Nilai IKU Kota Pekalongan selama 5 tahun (2018 – 2022) mengalami grafik secara fluktuatif. Hasil pengukuran IKU Kota Pekalongan untuk tahun 2022 sebesar 79,29. Nilai ini sedikit mengalami penurunan dibandingkan dengan tahun sebelumnya yaitu mencapai 80,21 pada tahun 2021. Meskipun mengalami penurunan namun angka IKU tersebut berada pada rentang nilai yang menunjukkan kualitas udara ambien Kota Pekalongan dalam kategori baik (Lampiran PermenLHK nomor 27 tahun 2021 tentang IKLH). Hal ini menunjukkan tingkat kualitas udara Kota Pekalongan cukup aman bagi Kesehatan manusia, lingkungan dan estetika. Perkembangan nilai IKU Kota Pekalongan selama 5 tahun dapat dilihat pada gambar berikut :



Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.45. Grafik Perkembangan Nilai IKU Kota Pekalongan Tahun 2018 – 2022



2.3.4. Dampak (*Impact*)

Gangguan Kesehatan dan Lingkungan

Peningkatan emisi polutan udara dapat berpengaruh terhadap kesehatan manusia dan makhluk hidup lainnya. Terlalu banyak menghirup gas polutan udara seperti CO, SO₂, NO₂, Total Suspended Particulat (TSP), Pb akan menyebabkan infeksi saluran pernafasan. Sedangkan dampak terhadap lingkungan yaitu menimbulkan hujan asam, rusaknya konstruksi dan timbulnya penyakit pada tanaman.

Berdasarkan data Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, pada tahun 2022 penyakit ISPA tidak spesifik yang diperkirakan merupakan penyakit bawaan udara merupakan jenis penyakit yang paling banyak diderita oleh penduduk Kota Pekalongan. Terdapat 43.110 orang yang menderita sakit ISPA tidak spesifik. (Lampiran data – Tabel 33). Jumlah ini meningkat sekitar 31.83 % dibandingkan dengan kondisi tahun sebelumnya yaitu sebesar 32.699 penderita pada tahun 2021.

2.3.5. Upaya Penanganan (*Response*)

Beberapa upaya yang dilakukan oleh Pemerintah Kota Pekalongan untuk menjaga dan meningkatkan kualitas udara antara lain :

1. Pemantauan kualitas udara ambien secara berkala

Untuk pengujian kualitas udara dengan menggunakan metode *passive sampler* dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Provinsi Jawa Tengah, dari Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan menentukan titik lokasi yang berpotensi terjadi pencemaran udara. Upaya yang dapat dilakukan diantaranya adalah menambah lokasi titik sampling udara agar lebih mewakili kondisi kualitas udara secara keseluruhan.

Dokumentasi kegiatan pemantauan kualitas udara ambien dapat dilihat pada gambar berikut



Gambar 2.46. Dokumentasi Kegiatan Pemantauan Kualitas Udara Kota Pekalongan Tahun 2022

2. Peningkatan Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau (RTH)

Pemerintah Kota Pekalongan telah melakukan upaya dalam memenuhi ketersediaan Ruang Terbuka Hijau dengan membangun beberapa taman kota dan Tahura. Berdasarkan beberapa sumber terkait ketersediaan RTH beserta luasannya di Kota Pekalongan maka dapat dirangkum seperti tabel berikut :

Tabel 2.5. Luas RTH di Kota Pekalongan

No	Jenis RTH	Luas RTH berdasarkan data dari OPD (Ha)	Luas RTH Eksisting berdasarkan Peta (Ha)	Luas RTH berdasarkan RTRW (Ha)
1.	Hutan Kota/Tahura	6,19 (DLH)	10,88	
2.	Kawasan Ekosistem Mangrove	5,7 (DLH)	17,38	88
3.	Lapangan	5,56 (DPUPR)	25,8	
4.	Median Jalan	1,99 (RTRW)	1,99	
5.	Pemukaman	49,48 (RTRW)	49,48	
6.	Pulau Jalan	Sudah masuk di median jalan	0,14	
7.	Taman/RTH lain	Belum didata	3,02	
8.	Sempadan Pantai	12,10 (DLH)	25,94	26
9.	Sempadan Rel KA	12,74 (RTRW)	12,74	
10.	Sempadan Sungai	12,19 (sebagian lokasi telah ada bangunan dan 50% data dari RTRW)	24,37	24
11.	Taman Kota	2,16 (DPUPR)	5,24	
12.	Kawasan sekitar danau	0	0	15
13.	RTH Publik			335



TOTAL	108,11	176,98	488
--------------	---------------	---------------	------------

Sumber : Bappeda Kota Pekalongan, 2023

Berdasarkan data luasan RTH diatas, yang berasal dari beberapa sumber data terlihat bahwa jumlah luas RTH di Kota Pekalongan masih belum memenuhi luasan yang sudah ditentukan dalam Revisi RTRW. Oleh sebab itu, Pemerintah Kota Pekalongan berkomitmen untuk melakukan peningkatan ketersediaan RTH di Kota Pekalongan kedepannya.

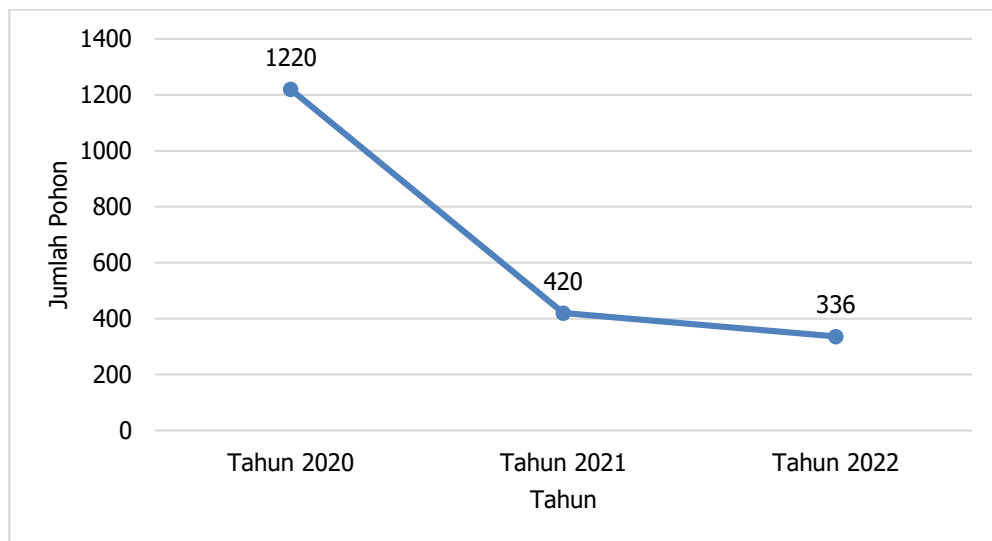
Beberapa taman kota yang ada di Kota Pekalongan antara lain Taman Jetayu, Taman Nursery, Alun – Alun Kota Pekalongan, Mataram, Monumen Juang, Bundaran



Gambar 2.47. Taman Kota yang ada di Kota Pekalongan

3. Kegiatan Penghijauan

Upaya yang dilakukan dalam rangka menjaga kelembaban suhu dan peningkatan fungsi yaitu melalui gerakan menanam pohon. Bersama dengan masyarakat menggerakkan kegiatan penghijauan/ penanaman pohon. Pada tahun 2022, Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan telah melakukan penanaman sebanyak 336 batang pohon pada 25 lokasi yang tersebar, paling banyak ada di jalan Jenderal Sudirman.



Gambar 2.48. Grafik Kegiatan Penghijauan oleh DLH Kota Pekalongan Tahun 2020-2022



Gambar 2.49. Dokumentasi Kegiatan Penghijauan Dipinggir Jalan Kota Pekalongan Tahun 2022



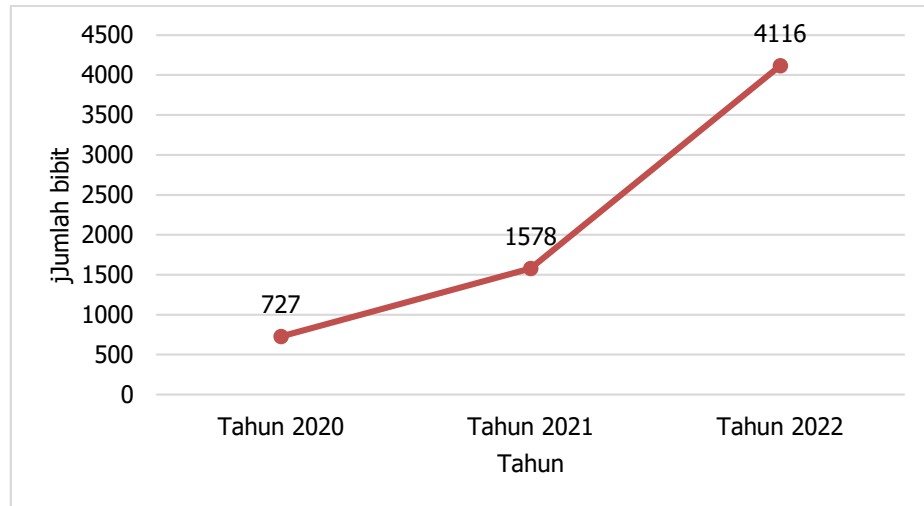
**Gambar 2.50 Dokumentasi Kegiatan Penanaman Pohon
di Kota Pekalongan Tahun 2022**

Kegiatan penghijauan tidak hanya dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tetapi juga dilakukan oleh Cabang Dinas Kehutanan Wilayah IV Provinsi Jawa Tengah. Pada tahun 2022, kegiatan penghijauan sudah dilaksanakan di 4 lokasi dengan luas area 6 ha. Luas terbesar ada di Kelurahan Kandang Panjang sebesar 3 ha. Sedangkan jumlah pohon yang ditanam sebanyak 17.300 batang, namun hanya 10.380 batang pohon yang hidup. (Lampiran data – tabel 16).

Selain kegiatan penanaman pohon, juga dilakukan kegiatan pemberian bantuan bibit tanaman. Beragam jenis tanaman yang diserahkan antara lain tanaman bakau, tabebuaya, tanaman buah – buahan, glodokan, pucuk merah dll.

Kegiatan pemberian bantuan bibit tanaman yang dilakukan Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan selama 3 tahun terakhir (tahun 2020 – 2022) mengalami peningkatan. Pada tahun 2020 hanya

sejumlah 727 bibit tanaman, meningkat di tahun 2021 menjadi 1578 bibit dan menjadi 4116 bibit pada tahun 2022. Perkembangan jumlah pemberian bibit tanaman dari tahun 2020 – 2022 dapat dilihat pada gambar berikut



Gambar 2.51. Grafik Perkembangan Jumlah Bibit Tanaman dari DLH Kota Pekalongan Tahun 2020-2022

Pemberian bibit tanaman pada tahun 2022 diserahkan kepada 69 pemohon yang berasal dari organisasi kemasyarakatan, Lembaga masyarakat, OPD, sekolah dll. Daftar bibit tanaman yang diserahkan oleh DLH Kota Pekalongan pada tahun 2022 dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 2.6. Daftar Serah Terima Bibit Tanaman oleh DLH Kota Pekalongan Tahun 2022

NO.	PEMOHON	JUMLAH BIBIT	JENIS
1	IMPADIS UIN WALISONGO SMG	300	Bakau
2	RW.08 Kel. Panjang Baru	25	Mangga
3	DINSOSP2KB	3	Tabepuya
4	Ibu Nur Sobah/ Kabag Organisasi	2	Mangga
5	Pecinta Alam SMAN4 Kota Pekalongan	30	glodokan



NO.	PEMOHON	JUMLAH BIBIT	JENIS
6	Kel Kandang Panjang	5	Mangga
7	SDN Poncol 01 Kota Pekalongan	10	pucuk merah
8	Kec Pekalongan Selatan	11	4 pucuk merah, 1 tabepuya, 6 mangga
9	SDN Yosorejo 02 Kota Pekalongan	5	pucuk merah
10	Kec Pekalongan Timur	10	6 pucuk merah, 4 mangga
11	DPC PDIP Kota Pekalongan	320	300 bintaro, 20 mangga
12	UPT Puskesmas Jenggot	23	3 tabepuya, 10 pucuk merah, 10 mangga
13	K3 Slamaran Indah Kota Pekalongan	150	30 pucuk merah, 90 mangga, 5 rambutan, 5 jeruk, 5 jambu biji, 5 nangka, 10 bintaro
14	SMPN 5 Kota Pekalongan	40	10 pucuk merah, 10 mangga, 20 bintaro
15	DPC PDIP Kota Pekalongan	60	Mangga
16	SMA Muh 1 Pekalongan	6	3 pucuk merah, 3 mangga
17	Karang Taruna Kel. Panjang Baru	150	bakau
18	BKM Kel. Kuripan Yosorejo	101	30 mangga, 15 pucuk merah, 50 bintaro, 2 sukun, 2 nangka, 2 jambu air
19	SMPN 17 Kota Pekalongan	30	20 pucuk merah, 10 bintaro
20	SDN Kandang Panjang 01 Kota Pekalongan	15	5 pucuk merah, 10 mangga
21	RT.02 RW.08 Kel. Kandang Panjang	16	6 pucuk merah, 10 mangga
22	KPLSB RT.04 RW.07 Klego Bantaran Kel Klego	5	Mangga
23	SDN Kurian Kidul 02 Kota Pekalongan	10	5 pucuk merah, 5 mangga
24	Kel Degayu	300	bakau
25	LPBI NU Kota Pekalongan	800	bakau
26	SMPN 9	17	5 pucuk merah, 5 mangga, 5 rambutan, 2 jambu air
27	FKSS Kel Panjang Baru	50	20 mangga, 20 pucuk merah, 10 ketapang
28	RT.05 RW.XIII Perum Limas Krapyak	34	11 mangga, 6 rambutan, 7 pucuk merah, 8 ketapang kencana, 2 cemara laut
29	RW.XII Kel Krapyak	30	10 mangga, 20 pucuk merah
30	RW 12 Kel Medono	15	mangga
31	Ibu Kurniyawati/ Kel Panjang Baru	5	1 mangga, 2 pucuk merah, 1 jambu air, 1 Jeruk
32	Kel Kalibaros	20	10 mangga, 10 pucuk merah
33	RW.XVIII Kel Krapyak	25	10 ketapang, 10 tanjung, 5 mangga



NO.	PEMOHON	JUMLAH BIBIT	JENIS
34	Perumahan pesona griya panjang RW.XI Kel Kandang Panjang	30	mangga
35	UPT Puskesmas Krapyak Kidul	10	1 ketapang, 2 mangga, 7 pucuk merah
36	Taman Bacaan Ananda	20	10 pucuk merah, 10 mangga
37	M Ruzuar/ Kel Medono	3	1 rambutan, 1 jambu air, 1 jambu biji
38	RW.07 Binagriya Kel Medono	24	18 mangga, 5 rambutan, 1 jambu air
39	SMPN 11	22	7 mangga, 5 jambu air, 5 rambutan, 5 pucuk merah
40	SDN Yosorejo 02 Kota Pekalongan	7	6 pucuk merah, 1 ketapang kencana
41	Kel Sokoduwet	61	38 pucuk merah, 15 mangga, 5 jambu air, 3 rambutan
42	Tim Mahasiswa ITB Pengabdian Masyarakat di Kel Degayu	300	200 bakau, 100 lindur
43	RW.15 Kel Setono bersama Mahasiswa KKN UNIKAL	20	15 mangga, 5 jambu
44	Mahasiswa KKN UNIKAL di Kel Pasirkratonkramat	300	bakau
45	Kel Noyontaansari	20	10 mangga, 5 jambu air, 4 rambutan, 1 nangka
46	Kel Noyontaansari	20	pucuk merah
47	MA KH. SYAFI'I Kota Pekalongan	41	35 pucuk merah, 2 mangga, 2 jambu air, 2 tanjung
48	SDN Kertoharjo 01	13	10 pucuk merah, 3 mangga
49	PKK GPI RT.05 RW XIII Kel Pringrejo	18	6 mangga, 6 pucuk merah, 3 rambutan, 3 jambu air
50	Dindagkop UKM	10	pucuk merah
51	Kel Degayu	75	25 pucuk merah, 50 bintaro
52	Kel Panjang Wetan	55	15 pucuk merah, 40 bintaro
53	SMPN 8	6	3 pucuk merah, 3 mangga
54	RW X Perum Slamaran Kel Krapyak	15	pucuk merah
55	Kec Pekalongan Utara	10	pucuk merah
56	SDN Krapyak lor 4	10	7 pucuk merah, 3 ketapang
57	Kel Kandang Panjang	24	4 mangga, 10 pucuk merah, 3 ketapang, 7 mahoni
58	SDN Krapyak Lor 5	15	12 pucuk merah, 3 mangga
59	dinsosp2kb	10	4 ketapang, 4 mahoni, 2 mangga
60	PT Pos Indonesia (persero) KCU Pekalongan	37	25 mangga, 2 mahoni, 10 pucuk merah
61	SDI 2 Kota Pekalongan	17	10 pucuk merah, 3 jambu air, 3 mangga, 1 ketapang kencana



NO.	PEMOHON	JUMLAH BIBIT	JENIS
62	Kel Panjang Wetan	25	7 mangga, 5 rambutan, 5 jeruk, 5 jambu air, 3 jambu biji
63	POKJA PI Kel Degayu	35	bintaro
64	TK N Pembina Pekalongan Utara	10	6 pucuk merah, 4 mahoni
65	Ibu Kurniyawati/ Kel Panjang Baru	4	3 jambu air, 1 mangga
66	DKP	105	80 bintaro, 2 ketapang, 5 mangga, 5 kelengkeng, 5 rambutan, 5 jambu air, 3 jeruk
67	Kel Noyontaansari	10	pucuk merah
68	PPNP	76	23 ketapang, 3 cemara laut, 50 bintaro
69	LSM GMBI	35	20 mangga, 3 rambutan, 1 kedondong, 3 jambu, 6 jeruk, 2 pucuk merah

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2021

4. Penguatan kapasitas masyarakat dalam mitigasi dan adaptasi dampak perubahan iklim.

Dalam skala program nasional, Kota Pekalongan berpartisipasi aktif dalam penguatan kapasitas masyarakat dalam mitigasi dan adaptasi dampak perubahan iklim melalui Program Kampung Iklim (PROKLIM). Beberapa kampung iklim yang ada di Kota Pekalongan tahun 2022 antara lain dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 2.7. Daftar Kampung Iklim di Kota Pekalongan tahun 2022

No	Nama Kampung Iklim	Alamat
1	Proklim RW 1 Kelurahan Noyontaansari	Gg 3 RT 03/ RW 1 Kel. Noyontaansari, Kec. Pekalongan Timur, Kota Pekalongan
2	Proklim RW 15 Kelurahan Setono	Karang Malang RT 07 RW 15 Kel. Setono, Kec. Pekalongan Timur, Kota Pekalongan
3	Proklim RW 12 Kelurahan Medono	Posko jogo tonggo RW 12 , Jl. Panili 80, Binagriya blok A, Kel. Medono, Kec. Pekalongan Barat, Kota Pekalongan
4	Proklim RW 3 Kelurahan Tirto	Jl. Kh. Ahmad Dahlan Gg. 12 RT 06 RW 03 Kel. Tirto, Kec. Pekalongan Barat , Kota Pekalongan



5	Proklim RW 9 Kelurahan Gamer	Kavling Gamer Permai, JL. Garuda Raya RT 01 RW 09 No.44 Kel. Gamer, Kec. Pekalongan Timur, Kota Pekalongan
6	Proklim RW 10 Kelurahan Medono	RT 03 RW 10, Kel. Medono, Kec. Pekalongan Barat, Kota Pekalongan
7	Proklim RW 11 Kelurahan Kandang Panjang	Pesona Griya Panjang, Kel. Kandang Panjang, Kec. Pekalongan Utara, Kota Pekalongan
8	Proklim RW 10 Kelurahan Jenggot	Jl. Pelita 4 Gang Ahmad nur RT 8 RW 10 Kel. Jenggot, Kec. Pekalongan Selatan, Kota Pekalongan

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Pada tahun 2022 sebanyak 5 kampung iklim yang telah didaftarkan kegiatannya pada aplikasi SRN (Sistem Registrasi Nasional) dan memperoleh sertifikat peserta sebagai Proklim Madya, diantaranya adalah :

1. Proklim RW 1 Kelurahan Noyontaansari
2. Proklim RW 15 Kelurahan Setono
3. Proklim RW 12 Kelurahan Medono
4. Proklim RW 3 Kelurahan Tirto
5. Proklim RW 10 Kelurahan Medono

5. Pemantauan emisi gas buang sumber bergerak dan tidak bergerak

Tujuan kegiatan pengujian emisi gas buang kendaraan bermotor adalah untuk memantau dan mengendalikan emisi gas buang dari sumber bergerak dan tidak mencegah pencemaran udara di Kota Pekalongan. Tindak lanjut dari kegiatan ini adalah rekomendasi bagi kendaraan yang tidak lulus uji emisi agar segera memperbaiki dan memelihara secara optimal sehingga mengemisikan gas buang yang memenuhi baku mutu emisi kendaraan bermotor



6. Pengendalian dan Pengawasan Izin lingkungan

Pemerintah daerah memiliki peran penting sebagai pengawas terkait administrasi perizinan sektor industri supaya tetap memperhatikan kondisi lingkungan. Adanya sektor industri yang tidak memiliki izin lingkungan merupakan salah satu penyebab perubahan kualitas lingkungan yang berpengaruh terhadap perubahan iklim.

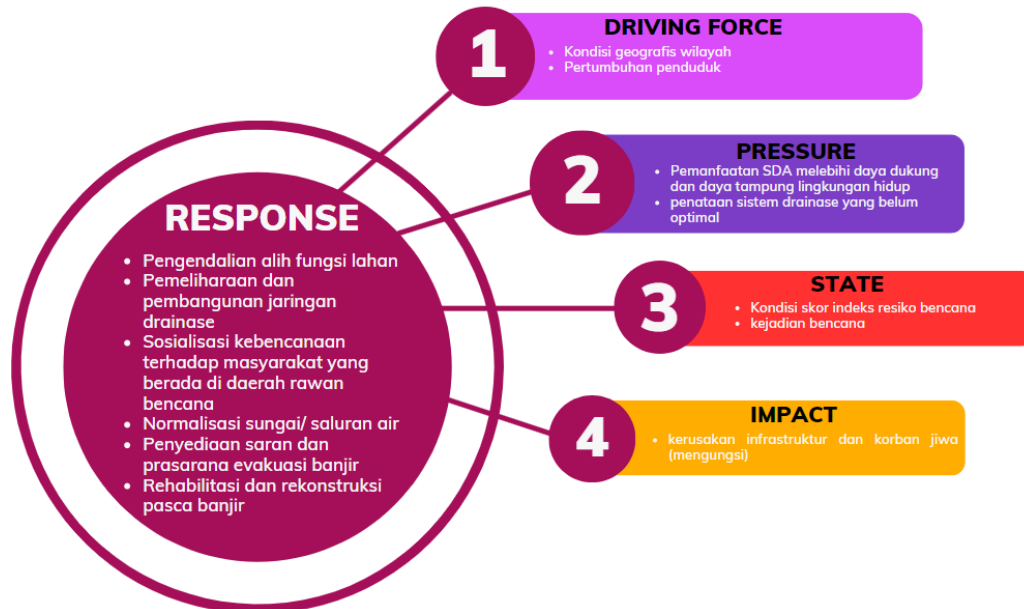
Kegiatan industri akan memberikan dampak terhadap peningkatan bagi ekonomi daerah karena memberikan sumbangan langsung melalui Pendapatan Asli Daerah (PAD) selain itu akan memberikan lapangan pekerjaan bagi masyarakat sehingga mengurangi angka pengangguran, tetapi perlu diperhatikan regulasi mengenai izin lingkungan supaya sector industri dapat meminimalisir dampak-dampak lingkungan dari adanya aktivitas sektor industri terutama kualitas udara

Upaya yang dilakukan adalah dengan mewajibkan seluruh usaha yang menimbulkan emisi untuk melakukan pengelolaan dan melaporkan hasil uji kualitas udara emisi secara rutin setiap 3 (tiga) bulan. Pada tahun 2022, pengawasan izin lingkungan yang telah dilakukan oleh DLH Kota Pekalongan sebanyak 61 perusahaan, dengan rincian 26 fasyankes dan jenis usaha bidang kesehatan, 9 usaha perhotelan, 14 usaha industri dan sisanya usaha perdagangan dan jasa. (Lampiran data - Tabel 43).

2.4. Isu Resiko Bencana

Bencana merupakan peristiwa atau rangkaian peristiwa yang disebabkan oleh factor alam dan/atau faktor non alam yang dapat mengancam dan mengganggu kehidupan dan penghidupan masyarakat. Bencana dapat menyebabkan dampak berupa korban jiwa manusia, rusaknya lingkungan hidup, kerugian harta benda, dan serta dampak psikologi. Secara umum, bencana dapat dikelompokkan menjadi: (1) bencana kebakaran, (2) banjir, (3) kekeringan, (4) tsunami, (5) gempa bumi, (6) longsor, (7) puting beliung, (8) gunung meletus dll. Kerangka

DPSIR isu resiko bencana Kota Pekalongan dapat dilihat pada gambar berikut :



Gambar 2.52. Kerangka DPSIR Isu Resiko Bencana Kota Pekalongan

2.4.1. Faktor Pemicu (*Driving Force*)

1. Kondisi Geografis Wilayah

Kondisi geografis Kota Pekalongan menjadi faktor pemicu terjadinya bencana. Secara topografi, Kota Pekalongan terletak di dataran rendah pantai Utara Pulau Jawa, dengan ketinggian lahan antara 0 mdpl pada wilayah bagian Utara dan 6 mdpl pada wilayah bagian Selatan.

Wilayah yang sangat datar, kemudian terdapat kawasan yang memiliki ketinggian di bawah permukaan air laut, berimplikasi terhadap pengelolaan sumberdaya air, terutama drainase. Tantangan pengelolaan sumberdaya air dan drainase ini tentunya akan semakin



berat dihadapi Kota Pekalongan, apalagi dengan adanya fenomena pemanasan global dan perubahan iklim yang berimplikasi terjadinya kenaikan permukaan air laut.

Selain kawasan pesisir, Kota Pekalongan merupakan wilayah dengan tanah alluvial hidromorf. Jenis tanah alluvial hidromorf mempunyai ciri-ciri fisik warna kelabu, bertekstur liat, dan memiliki permeabilitas (*water run off*) lambat. Jenis tanah ini biasanya banyak digenangi oleh air sehingga warnanya tua kelabu sampai kehitaman. Daerah penyebarannya terdapat di berbagai ketinggian tetapi umumnya di dataran rendah dengan wilayah relatif datar.

Kota Pekalongan merupakan kawasan pesisir, yaitu merupakan kawasan hilir dan muara beberapa sungai. Dengan kondisi tersebut maka kondisi ini berimplikasi terhadap sebagian wilayah Kota Pekalongan, terutama di wilayah Kecamatan Pekalongan Utara dan Pekalongan Barat, sangat dipengaruhi oleh pasang surut air laut, curah hujan dan kondisi aliran sungai dari hulu. Bahkan di beberapa tempat sudah mengalami genangan permanen karena elevasinya yang sangat rendah, di bawah permukaan air laut. Kecenderungan yang terjadi adalah semakin meningkatnya kawasan rob dan genangan pada kawasan permukiman, terutama di wilayah Kecamatan Pekalongan Utara dan Pekalongan Barat. Sebaran permukiman berada pada seluruh wilayah kota, terutama sepanjang koridor jalan karena seluruh wilayah Kota Pekalongan merupakan wilayah yang datar.

2. Pertumbuhan Penduduk

Secara ringkas, jumlah penduduk Kota Pekalongan pada tahun 2022 adalah 316.933 jiwa dengan pertumbuhan penduduk 0,23%. Hasil proyeksi hingga tahun 2045 yang akan datang menunjukkan jumlah penduduk Kota Pekalongan akan terus mengalami peningkatan. Tren peningkatan jumlah penduduk Kota Pekalongan periode tahun 2018 - 2022 dapat dilihat pada gambar 2.3

Pertumbuhan penduduk merupakan faktor pemicu atau *driving force*



terhadap risiko bencana di Kota Pekalongan adalah sebagai berikut:

- Pertumbuhan penduduk berbanding lurus dengan peningkatan kebutuhan lahan khususnya untuk perumahan dan infrastruktur perkotaan akan semakin meningkat. Hal ini menyebabkan perubahan fungsi lahan dari daerah resapan air menjadi lahan terbangun. Konsekuensinya air hujan tidak dapat masuk ke dalam tanah melainkan harus dialirkan dengan sistem drainase. Jika sistem drainase tidak baik, maka risiko terjadinya bencana hidrogeologi seperti banjir dan longsor akan semakin besar. Selain itu kepadatan penduduk yang semakin tinggi akan mengganggu keseimbangan lingkungan perkotaan;
- Jumlah penduduk yang semakin besar dengan aktivitas dan distribusinya akan meningkatkan besarnya dampak dari bencana baik terhadap lingkungan hidup, manusia dan harta benda

2.4.2. Faktor Tekanan (*Pressure*)

1. Pemanfaatan SDA melebihi daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup

Faktor tekanan yang menyebabkan terjadinya bencana adalah perilaku masyarakat dalam memanfaatkan sumber daya alam tidak terkendali sehingga melebihi daya dukung dan daya tampung lingkungan.

2. Penataan sistem drainase yang belum optimal

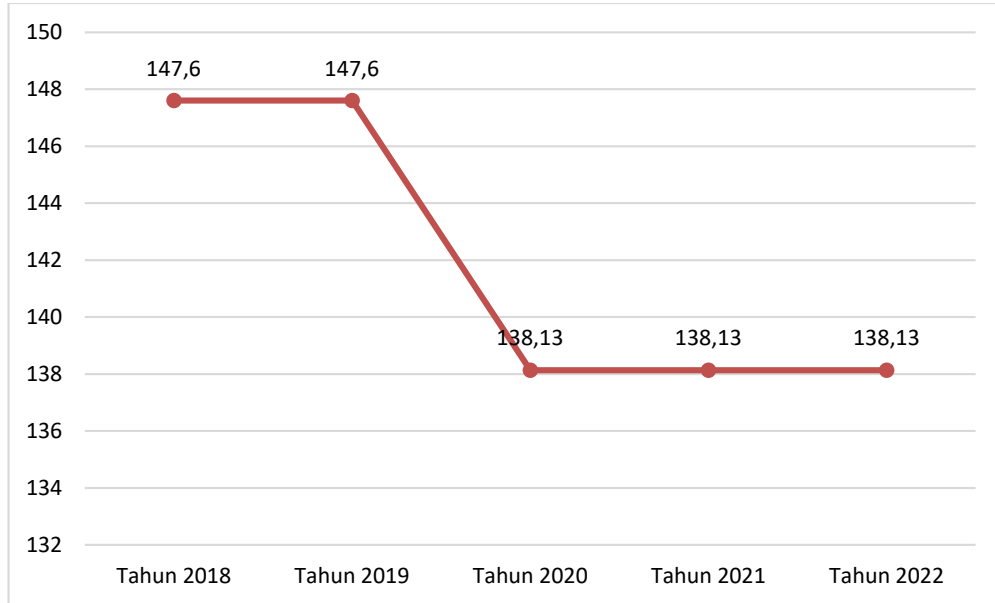
Secara topografis, Kota Pekalongan terletak di dataran rendah pantai Utara Pulau Jawa, dengan ketinggian lahan antara 0 meter di atas permukaan laut (dpl) pada wilayah bagian Utara dan 6 meter dpl pada wilayah bagian Selatan. Ditinjau dari kemiringan lahan, kota Pekalongan termasuk daerah yang relatif datar, yaitu dengan kemiringan lahan rata – rata antara 0 – 5 persen. Kondisi ini secara topografis akan menyulitkan pengaturan Saluran Drainase, karena persentase kemiringan lahan relatif kecil. Akibatnya di beberapa kawasan Kota Pekalongan sering mengalami gangguan genangan



banjir, sementara di sisi Utara wilayah Kota Pekalongan, yang berbatasan dengan kawasan pesisir pantai mengalami bencana rob dengan frekuensi dan luasan genangan yang meningkat. Sistem drainase Kota Pekalongan dibagi menjadi :

- Drainase Primer, terdiri atas sub sistem Banger hilir, sub sistem Banger hulu, sub sistem Banger Lama, sub sistem Bremit, Sub sistem Sibulanan, Sub Sistem Bandengan Pabean. Panjang total drainase primer adalah 33.639 m'
- Drainase Sekunder, terdiri atas sub sistem Banger hilir, sub sistem Banger hulu, sub sistem Banger Lama, sub sistem Bremit, Sub Sistem Loji, Sub sistem Sibulanan, Sub Sistem Pabean, Sub Sistem Bandengan. Panjang total drainase sekunder adalah 100.477,68 m'
- Drainase Tersier, terdiri atas sub sistem Banger hilir, sub sistem Banger hulu, sub sistem Banger Lama, sub sistem Bremit, Sub sistem Sibulanan, Sub Sistem Bandengan Pabean. Panjang total drainase tersier adalah 159.800,30 m'

Yang masuk data Kota Pekalongan untuk saluran drainase sekunder dan tersier dengan panjang total mencapai 260.277,98 m'. Dari total panjang drainase tersebut, kondisi baik sampai dengan tahun 2022 adalah sepanjang 68,26 %.



Sumber : BNPB , Buku IRBI Tahun 2022

Gambar 2.54. Grafik Perkembangan Skor Indeks Resiko Bencana Kota Pekalongan Tahun 2018 – 2022

2. Kejadian Bencana

Kota Pekalongan merupakan daerah rawan genangan banjir dan rob. Berdasarkan data dari BPBD Kota Pekalongan, kejadian bencana pada tahun 2022 di Kota Pekalongan terbanyak adalah bencana banjir sebanyak 9 kejadian, sedangkan 1 kejadian bencana longsor.

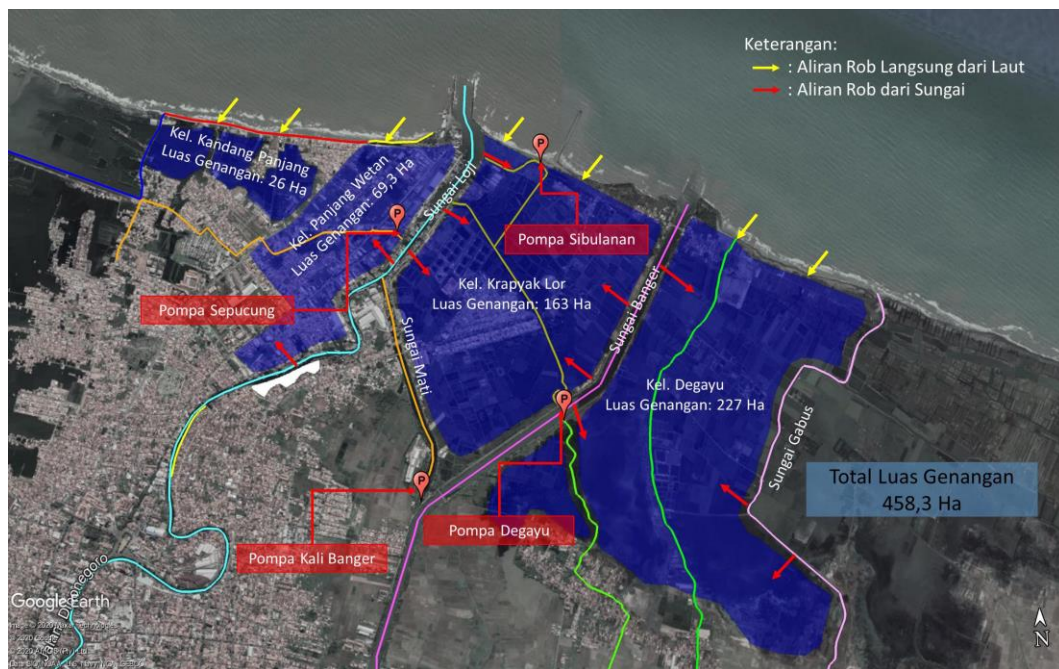
Secara topografis, Kota Pekalongan terletak di dataran rendah pantai Utara Pulau Jawa, dengan ketinggian lahan antara 0 meter di atas permukaan laut (dpl) pada wilayah bagian Utara dan 6 meter dpl pada wilayah bagian Selatan. Ditinjau dari kemiringan lahan, Kota Pekalongan termasuk daerah yang relatif datar, yaitu dengan kemiringan lahan rata-rata antara 0-8 persen. Kondisi ini secara topografis akan menyulitkan pengaturan saluran drainase, karena persentase kemiringan lahan relatif kecil. Akibatnya di beberapa kawasan Kota Pekalongan sering mengalami gangguan genangan banjir, sementara di sisi Utara wilayah Kota Pekalongan, yang berbatasan dengan kawasan pesisir pantai mengalami bencana rob

dengan frekuensi dan luasan genangan yang meningkat. Data genangan Kota Pekalongan disajikan dalam tabel berikut dan gambar peta luas genangan rob.

Tabel 2.8. Genangan Banjir dan Rob di Kota Pekalongan Tahun 2017-2021

Tahun	Luas Wilayah Kota Pekalongan (Ha)	Luas Genangan (Ha)	Persentase
2017	4.525	1.396	30,85
2018	4.525	1.391	30,75
2019	4.525	1.057	23,35
2020	4.525	1.892,88	41,83
2021	4.642	1.730	37,27
2022	4642	980,14	

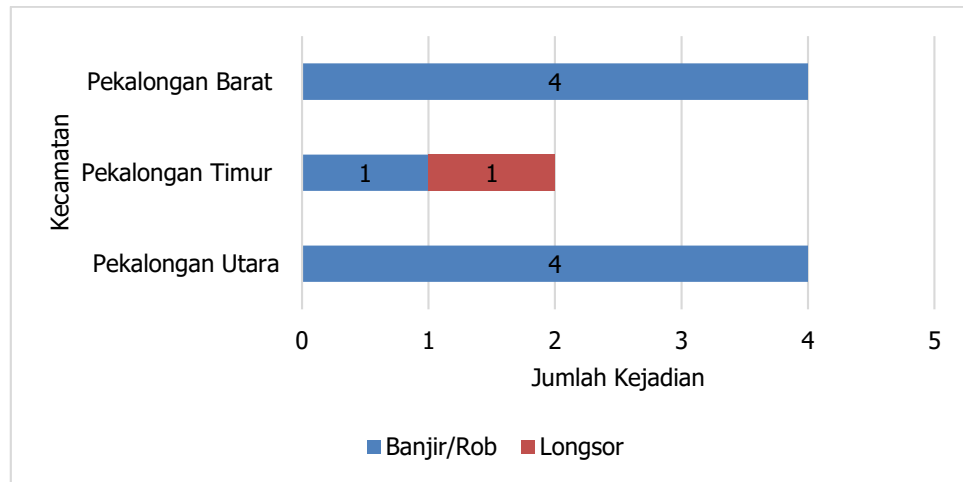
Sumber : DPUPR Kota Pekalongan, 2022



Gambar 2.55. Peta Luas Genangan Rob Kota Pekalongan

Bencana banjir/rob di Kota Pekalongan pada tahun 2022 terjadi di 3 Kecamatan yaitu Kecamatan Pekalongan Utara, Pekalongan Timur dan Pekalongan Barat sedangkan bencana longsor terjadi di Kecamatan Pekalongan Timur. Luas areal terdampak banjir di Kota Pekalongan

tahun 2022 adalah sekitar 357 ha. Secara lebih lengkap dapat dilihat pada gambar berikut :



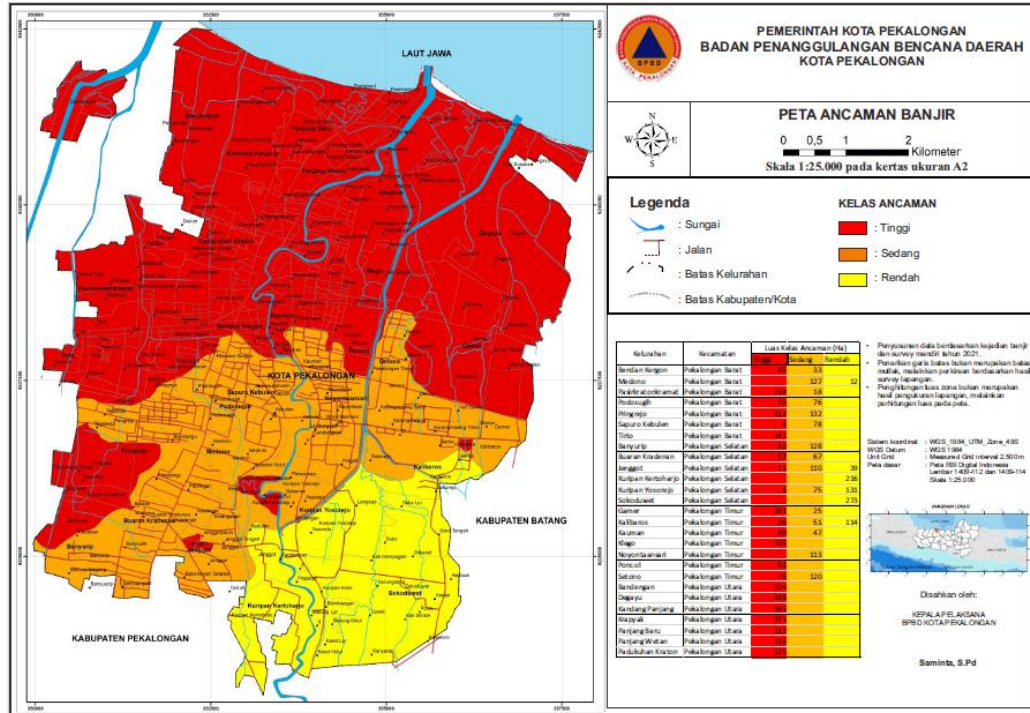
Sumber : BPBD Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.56. Grafik Jumlah Kejadian Bencana di Kota Pekalongan Tahun 2022

Beberapa hal yang mengakibatkan rawan genangan banjir dan rob adalah sebagai berikut :

- Ketinggian Wilayah hanya 0-6 meter di atas permukaan air laut
- Persentase Kemiringan Lahan relatif kecil 0-5 persen
- Termasuk dataran rendah dengan pola aliran air sejajar menuju ke pantai utara laut jawa
- Berkurangnya kawasan tangkapan air (*catchment area*) karena semakin tingginya kepadatan bangunan sehingga air aliran permukaan akibat hujan (*run off*) yang semakin membesar juga
- Pendangkalan Sungai di wilayah Hilir

Sabuk pantai berupa tanggul-tanggul revetment yang telah dibangun juga tidak kuat menahan gelombang air laut.



Gambar 2.57. Peta Ancaman Banjir Kota Pekalongan

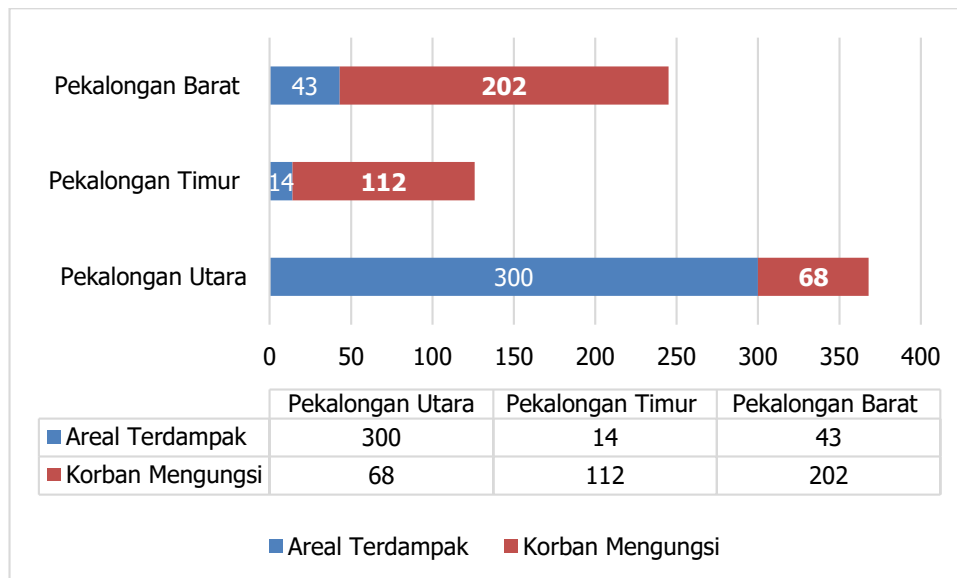


Gambar 2.58. Kejadian Bencana Banjir di Kota Pekalongan Tahun 2022

2.4.4. Dampak (*Impact*)

Dampak dari terjadinya bencana banjir dan rob yang melanda Kota Pekalongan antara lain kerugian materi/harta benda, kerugian infrastruktur, korban jiwa (mengungsi), kerusakan lahan maupun dampak psikis karena adanya trauma pasca bencana.

Berdasarkan data Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Pekalongan, pada tahun 2022 bencana banjir / rob yang terjadi di 3 (tiga) kecamatan yaitu Kecamatan Pekalongan Utara, Pekalongan Timur dan Pekalongan Barat dengan jumlah area terdampak paling besar ada di Kecamatan Pekalongan Utara yaitu sebesar 300 ha. Bencana rob juga membawa dampak bagi sektor perikanan diantaranya adalah luas area tambak meningkat (Lampiran data – tabel 44). Dampak yang lain, akibat bencana rob adalah terjadinya sedimentasi di sungai sehingga menyebabkan kapal tidak bisa mendarat.



Keterangan : Analisis Tabel 44 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan 2023
Sumber : Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.59. Grafik Kebencanaan Kota Pekalongan Tahun 2022

Berdasarkan data BPBD Kota Pekalongan, kerugian materi yang terjadi akibat bencana banjir dan rob pada tahun 2022 dikelompokkan berdasarkan sektor, kerugian terbesar terjadi pada sektor perumahan dengan nilai kerugian dan kerusakan sebesar kurang lebih Rp. 345 Milyar.



**Tabel 2.9. Kerusakan dan Kerugian Bencana Banjir/Rob
Kota Pekalongan pada Bulan Mei Tahun 2022**

No.	Sektor	Nilai Kerusakan	Nilai Kerugian	Nilai Kerusakan dan Kerugian
1	Perumahan	Rp. 308.740.196.400	Rp. 7.251.880.000	Rp. 345.992.076.400
2	Infrastruktur	Rp. 279.200.000	Rp.14.500.000	Rp. 293.700.000
3	Ekonomi Produktf	Rp.172.000.000	Rp.2.315.301.167	Rp. 2.487.301.167
4	Sosial	Rp.530.000.000	Rp.207.200.000	Rp. 737.200.000
5	Lintas Sektor	Rp.170.000.000	Rp. 90.875.000	Rp. 260.875.000
	Total	Rp.309.891.396.400	Rp.9.879.756.167	Rp. 349.771.152.567

Sumber : BPBD Kota Pekalongan, 2023

2.4.5. Upaya Penanganan (*Response*)

Diperlukan berbagai upaya untuk mencegah terjadinya bencana alam dan diperlukan strategi supaya bencana yang terjadi dapat diminimalisir kerusakannya. Upaya yang dapat dilakukan terhadap bencana terdiri dari:

1. PRABENCANA (sebelum terjadinya bencana)

a. Pengendalian alih fungsi lahan

Upaya pengendalian dilakukan adalah perencanaan tata ruang yang telah ditetapkan melalui Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 9 tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 30 Tahun 2011 tentang RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009 – 2029 yang menjadi dasar/ pedoman dalam pelaksanaan pembangunan di Kota Pekalongan.

Kebijakan tata ruang yang dapat digunakan sebagai pengendali pemanfaatan ruang yang saat ini dalam proses penetapan adalah Rencana Detail Tata Ruang (RDTR) Kota Pekalongan. RDTR Kota Pekalongan merupakan rencana detail / penjabaran muatan yang ada di RTRW dan menjadi acuan bagi penerbitan izin pemanfaatan ruang.

b. Pengendalian Pengambilan Air Bawah Tanah

Berdasarkan Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 9 tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 30 Tahun 2011 tentang RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009 – 2029 yang



menjadi dasar/ pedoman dalam pelaksanaan pembangunan di Kota Pekalongan salah satu program utama perwujudan struktur ruang adalah pengembangan jaringan air baku lainnya melalui pengendalian pemanfaatan ABT. Untuk mewujudkan hal tersebut maka telah dibentuk team pengawasan pemanfaatan air tanah yang secara rutin melakukan pengawasan dan pembinaan terhadap usaha atau kegiatan yang memanfaatkan air tanah. Tim Pengawasan dan Pengendalian Pemakaian/ Pengusahaan Air Tanah Kota Pekalongan terdiri dari ESDM Prov Jateng wilayah serayu utara, DLH, Satpol P3KP, BPKAD dan Bagian Hukum Setda Kota Pekalongan. Segala bentuk pemanfaatan air tanah untuk keperluan usaha dengan sumur bor/ kluwung harus mempunyai dokumen perizinan yang masih berlaku, tertib pemakaian debit air sesuai Surat Izin Pengambilan Air Tanah (SIPA) dan tertib membayar retribusi. Adapun target pengawasan ABT Tahun 2022 ini ada sekitar 40 unit usaha.





**Gambar 2.60. Kegiatan Pengawasan dan Pengendalian
Air Bawah Tanah (ABT)**

c. Pelayanan Informasi Rawan Bencana

BPBD Kota Pekalongan pada tahun 2022 telah melakukan kegiatan Sosialisasi, Komunikasi, Informasi dan edukasi (KIE) Rawan Bencana Kabupaten/Kota di beberapa wilayah kelurahan, antara lain Kelurahan Krapyak, Degayu dan Kalibaros.



**Gambar 2.61. Kegiatan Simulasi Kelurahan Tangguh Bencana
Kelurahan Krapyak**



**Gambar 2.62. Kegiatan Simulasi Kelurahan Tangguh Bencana
Kelurahan Degayu**



**Gambar 2.63. Kegiatan Simulasi Kelurahan Tangguh Bencana
Kelurahan Kalibaros**

- d. Pelayanan Pencegahan dan Kesiapsiagaan Terhadap Bencana,
BPBD Kota Pekalongan telah melakukan kegiatan antara lain :
- Pelatihan Pencegahan dan Mitigasi Bencana Kabupaten/Kota



Gambar 2.64. Pelatihan Evakuasi Korban Bencana di Kelurahan Jenggot

- Penyediaan Peralatan dan Kesiapsiagaan terhadap bencana



Gambar 2.65. Penyediaan Perahu Karet

e. Peninggian dan Perkuatan revetment pantai.

Penguatan revetment pantai telah dilakukan dan selesai pembangunannya pada tahun 2015. Hal ini ditindaklanjuti dengan peninggian dan perkuatan.

Selain oleh Pemerintah Kota Pekalongan, peninggian dan perkuatan revetment juga dibantu oleh Pemerintah Pusat dan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah. Pemerintah Pusat melalui BBWS Pemali Juana, saat ini sedang mengerjakan pembangunan tanggul pantai di sisi timur



Kali Loji sampai dengan muara Kali Gabus. Upaya yang masih belum sempurna sebagai akibat adanya industri docking dan galangan tersebut, nantinya diharapkan akan mengatasi banjir dan rob di wilayah Panjang Wetan, Krapyak, dan Degayu.

Selain itu, BBWS Pemali Juana juga sedang meninggikan tanggul di utara Bandengan. Tanggul yang selesai pada tahun 2019 tersebut saat ini sudah mulai limpas pada saat terjadi pasang naik tinggi. Dengan adanya peninggian tersebut, diharapkan akan mengurangi dampak rob di area Pabean, Bandengan, dan Kandang Panjang

Sementara itu, Pemerintah Provinsi Jawa Tengah melalui Dinas PUSDATARU juga melakukan peninggian dan perkuatan revetment pantai di sisi barat Muara Sungai Loji sampai dengan Krematorium serta perkuatan parapet di Jl. Kunti Utara. Upaya ini, khususnya perkuatan parapet di Jl. Kunti Utara masih menyisakan kekosongan sekitar 100 meter antara pintu gerbang PIM (Pusat Informasi Mangrove) sampai dengan krematorium. Area ini rawan menjadi limpasan air laut pada saat terjadi pasang naik yang tinggi

f. Pemeliharaan dan Pembangunan Jaringan Drainase

Pemeliharaan dilakukan untuk daerah/jalan yang sudah terdapat jaringan drainase sehingga dapat berfungsi dengan baik, sedangkan pembangunan saluran drainase dilakukan terutama pada kawasan perkotaan dan jalan/daerah yang belum memiliki saluran drainase. i Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan pada tahun 2022 telah melaksanakan beberapa kegiatan terkait saluran drainase, dapat dilihat pada tabel berikut :



**Tabel 2.10. Kegiatan Pemeliharaan/Rehabilitasi dan
Pembangunan Saluran Drainase di Kota Pekalongan Tahun 2022**

No	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan
1	Peninggian Saluran Plat Dekker Tirto Gg. 16 RT .04 RW .04 Pekalongan Barat	Kel. Tirto
2	Perbaikan Saluran Air Tirto Gg.5 Pekalongan Barat	Kel. Tirto
3	Perbaikan Saluran Air Pringrejo RT .08 RW .20 Pekalongan Barat	Kel. Pringrejo
4	Perbaikan Saluran Air RT .03 RW .01 Pringrejo Pekalongan Barat	Kel. Pringrejo
5	Perbaikan Saluran Air Sapuro Kebulen RT .03 Rw .05 Sapuro	Kel. Sapuro Kebulen
6	Perbaikan Gorong-gorong Poncol Jl. Nusa Indah Permai Pekalongan Timur	Kel. Poncol
7	Perbaikan Saluran Air Poncol Pekalongan Timur	Kel. Poncol
8	Perbaikan Saluran Air Kauman Gg.1 Pekalongan Timur	Kel. Kauman
9	Pembuatan dan penyambungan saluran balong Klego Gg.4 RW 6	Kel. Klego
10	Perbaikan Saluran U50 Kertoharjo Pekalongan Selatan	Kel. Kuripan Kertoharjo
11	Perbaikan Saluran Air Kuripan Yosorejo Pekalongan Selatan	Kel. Kuripan Yosorejo
12	Perbaikan Saluran Air Jenggot RT .02 RW .02 Pekalongan Selatan	Kel. Jenggot
13	Perbaikan saluran Tirto RT 5 RW 4 Kel. Tirto	Kel. Tirto
14	Rehab Saluran Aseminatur Bahagia	Kel. Pasirkratonkramat
15	Pembangunan Saluran Air Perum Griya Permai RT .05 RW .16 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen
16	Perbaikan MD 50 Landungsari RW 11 s.d RW 13	Kel. Noyontaansari
17	Perbaikan Plat Dekker Krpyak Lor Pekalongan Utara	Kel. Krpyak
18	Perbaikan Saluran Air Krpyak Jl. Kruing Raya Pekalongan Utara	Kel. Krpyak
19	Rehab Drainase Jl. WR Supratman depan Bea Cukai	Kel. Panjang Wetan
20	Perbaikan Saluran Air dengan Plat Dekker Kuripan Yosorejo Gg. 4B	Kel. Kuripan Yosorejo
21	Perbaikan Saluran Air dengan Plat Dekker Banyurip Ageng RT .07 RW .04 Kota Pekalongan	Kel. Banyurip
22	Perbaikan Saluran RW . 01 sampai RW . 02 (Depan masjid Roudhatul Sholikin)	Kel. Jenggot
23	Pembuatan Drainase Pringrejo	Kel. Pringrejo
24	Perbaikan saluran pringrejo Gg 6 RW 12 Kel. Pringrejo	Kel. Pringrejo
25	Rehab Saluran Aseminatur Medono (Lanjutan)	Kel. Medono
26	Perbaikan Saluran Air Lanjutan Jl. Madura RW.08 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen
27	Perbaikan Saluran Air Gg. Bungan Matahari RT.05 RW.11 Pekalongan Timur dan Perbaikan Saluran Air Setono Gg. 9 RT .02 RW.09 Pekalongan Timur	Kel. Setono
28	Perbaikan Saluran Setono Gg 6	Kel. Setono
29	Perbaikan Saluran Air Kauman Pekalongan Timur	Kel. Kauman
30	Perbaikan Saluran Air Krpyak Gg. 8 RT.01 RW .06 Pekalongan Utara	Kel. Krpyak
31	Rehab Saluran Dekoro	Kel. Setono
32	Rehab Saluran Bandengan	Kel. Bandengan
33	Pembangunan Saluran Air Kuripan Yosorejo RT .05 RW .11 Pekalongan Selatan	Kel. Kuripan Yosorejo
34	Saluran air Jenggot RT 1-5 RW 5 dan RT 4 RW 11	Kel. Jenggot



No	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan
35	Perbaikan saluran aIr gamer Jl. Kapten Patimura RT .04 RW .02	Kel. Gamer
36	Pembuatan saluran MD 40 dan plat deker Jl Kintamani	Kel. Kauman
37	Perbaikan Saluran Irigasi Grabyak Sokoduwet	Kel. Sokoduwet
38	Rehab Saluran Irigasi Banyurip	Kel. Banyurip
39	Rehab Saluran Irigasi Bumirejo Tegalrejo	Kel. Pringrejo
40	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir , 8 Sub Sistem (Pembuatan Pagar Depan Penambahan fasilitas Stasiun Pompa Panjang Baru Timur)	Kel. Panjang Baru
41	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir , 8 Sub Sistem (Talud Breml Kel. Pringrejo)	Kel. Pringrejo
42	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir , 8 Sub Sistem (Pemasangan Pompa dan Penambahan Fasilitas Stasiun Pompa Palapa)	Kel. Kandang Panjang
43	Rehab Plat Deker Saluran Irigasi Podo Timur Tirto	Kel. Tirto
44	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Peningkatan Saluran Drainase Pasirsari Jl.Sultan Syahrir dan Kolam Retensi)	Kel. Pasirkratonkramat
45	Pembangunan Saluran Air RT. 06 Rw. 03 Tirto Pekalongan Barat	Kel. Tirto
46	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir, 8 Sub Sistem (Talud Bandengan)	Kel. Bandengan
47	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Rehab Saluran Drainase Patriot Selatan)	Kel. Padukuhankraton
48	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir, 8 Sub Sistem (Talud Breml Kel.Pasirkratonkramat)	Kel. Pasirkratonkramat
49	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Rehab Saluran Drainase Pasirsari (lanjutan))	Kel. Pasirkratonkramat
50	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Rehab Saluran Drainase Panjang Baru Barat)	Kel. Panjang Baru
51	Rehab Saluran Irigasi Baros 6 Kiri (Karang Malang)	Kel. Setono
52	Rehab / Pemeliharaan Saluran Drainase Se - Kota (Rehab Saluran Drainase Bendan)	Kel. Bendan Kergon
53	Rehab / Pemeliharaan Saluran Drainase Se - Kota (Rehab Saluran Drainase Bandengan RT.4 RW.5)	Kel. Bandengan
54	Revitalisasi Saluran Air Kel. Medono RT .09 RW .04 Pekalongan Barat	Kel. Medono
55	Perbaikan Saluran U20 dan Tutup Besi Bendan Kergon RT .06 RW .17 Kota Pekalongan , Perbaikan Saluran Air Setono Gg. 9 RT .02 RW .09 Pekalongan Timur dan Perbaikan Saluran U30 Tirto RT .03 RW .02 Pekalongan Barat	Kel. Bendan Kergon, Kel. Setono, Kel. Tirto
56	Rehab Crosing Saluran Irigasi Jl. Asembinatur	Kel.
57	Pembangunan Saluran Air RT. 06 Rw. 03 Tirto Pekalongan Barat	Kel. Tirto
58	Perbaikan Saluran Air Buaran Pekalongan Selatan Buaran Kradenan	Kel. Buaran Kradenan
59	Pekerjaan Perbaikan Saluran Air RT 2 RW 14 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen
60	Rehab Saluran Drainase Podosugih	Kel. Podosugih
61	Pembuatan Saluran Air Jl. Jawa Gang RT 03 RW 01 Dan Pembuatan Saluran Air Jl. Sulawesi Kelurahan Bendan Kergon	Kel. Bendan Kergon
62	Perbaikan Saluran Air Gamer Jl. Kapten Patimura Gg.Arjuna	Kel. Gamer



No	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan
63	Perbaikan Saluran Air Kebulen Gg.13 RW.16 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen
64	Perbaikan Saluran Air Krapyak Jalan Mahoni , Perbaikan Saluran Krapyak RT 06 RW 10 , Perbaikan Saluran Air RW 11 Kelurahan Krapyak	Kel. Krapyak
65	Perbaikan Saluran Air Limbah Keluarga (Lokasi Kuripan Lor Gang 1A dan 1B) Dan Peningkatan Kualitas Saluran Air (Lokasi Kuripan Lor Gang 6)	Kel. Kuripan
66	Rehab Drainase Pasirsari	Kel. Pasirkratonkramat
67	Perbaikan Saluran Air Pringrejo RT .01 RW .19 Dan Perbaikan Saluran Makam Samboja Dan Kampung Di Tegalrejo RT. 02 RW.06 Pringrejo	Kel. Pringrejo
68	Perbaikan Saluran Air Sapuro Kebulen (Gang Sebelah Rel)	Kel. Sapuro Kebulen
69	Pembuatan Tutup Saluran Di RT. 01 & 02 RW. 07 Kel. Sapuro kebulen	Kel. Sapuro kebulen
70	Perbaikan Saluran Air (Lanjutan) DI JL.WR.Supratman Depan LP Panjang Wetan	Kel. Panjang Wetan
71	Perbaikan Drainase Bendan Kergon RT 02 RW 05	Kel. Bendan Kergon
72	Pembuatan Saluran Air Medono RT. 01 , RT. 03 RW. 03	Kel. Medono

Sumber : DPUUR Kota Pekalongan, 2023

g. Normalisasi sungai/saluran air (pembersihan endapan lumpur),

Kegiatan ini dilakukan pada sungai/saluran yang mengalami pendangkalan sehingga diperlukan pengerukan untuk memperlancar aliran air.

Pada tahun 2022 Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan telah melakukan kegiatan normalisasi sungai/saluran di beberapa lokasi yang ada di wilayah Kota Pekalongan, rinciannya dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 2.11. Kegiatan Normalisasi Sungai/Saluran di Kota Pekalongan Tahun 2022

No	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan
1	Normalisasi Saluran Air Dekoro RT .02 RW .12 Pekalongan Timur	Kel. Setono
2	Normalisasi Saluran sebelah utara Jl. Manunggal	Kel. Padukuhankraton
3	Normalisasi dan pengerukan sungai asem binatur	Kel. Medono
4	Normalisasi Saluran Medono RT .03 RW .01 Pekalongan Barat , Perbaikan Saluran Air Medono Gg. Melati RT .06 RW .02 Pekalongan Barat , Perbaikan Saluran U30 dengan tutup RT .01 RW.11 Pekalongan Barat , Perbaikan Saluran U30 Kebulen RT .03 RW .04 Sapuro Kebulen, Perbaikan Saluran U30 Kergon Pekalongan Barat	Kel. Medono, Kel. Sapuro Kebulen, Kel. Bendan Kergon
5	Normaliasi Saluran Drainase Kandang Ayam Belakang Hotel Aston	Kel. Pasirkratonkramat



No	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan
6	Normalisasi Saluran Air Noyontaan RT .03 RW .06 Pekalongan Timur dan Perbaikan Saluran Air Landungsari GG.2A Noyontaan Pekalongan Timur	Kel. Noyontaansari
7	Pekerjaan Normalisasi Saluran Air Di Padukuhan Kraton	Kel. Padukuhan Kraton
8	Normalisasi Saluran Air Di Depan Superindo JL.Wahidin	Kel. Noyontaansari

Sumber : DPU TR Kota Pekalongan, 2023

h. Revitalisasi bantaran sungai

Kegiatan ini dilakukan untuk melindungi bantaran sungai agar tidak tergerus oleh aliran air dan membatasi wilayah sungai agar tidak ada yang memanfaatkan bantaran sungai menjadi lahan terbangun, diantaranya dengan kegiatan rehabilitasi tanggul sungai untuk mengendalikan banjir dan penertiban bangunan pada Daerah Aliran Sungai (DAS). Beberapa kegiatan rehabilitasi tanggul sungai yang telah dilakukan pada tahun 2022 oleh Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan antara lain dapat dilihat pada tabel berikut

Tabel 2.12. Kegiatan Rehabilitasi Tanggul Kota Pekalongan Tahun 2022

No	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan
1	Perbaikan Tanggul Saluran dan Pompa Air Panjang Baru RT .09 RW .03	Kel. Panjang Baru
2	Pembangunan Tanggul / Jalan Tambak Degayu	Kel. Degayu
3	Peninggian Tanggul Kali Bremsi Pabean (Lanjutan)	Kel. Padukuhankraton
4	Peninggian Tanggul Kali Bremsi Sisi Barat	Kel. Pasirkratonkramat
5	Peninggian Tanggul Kali Meduri Sisi Timur	Kel. Pasirkratonkramat

Sumber : DPU TR Kota Pekalongan, 2023

2. TANGGAP DARURAT (saat terjadinya bencana)

Adalah upaya pertolongan bantuan dan respons (saat) terjadi bencana antara lain melakukan upaya evakuasi warga yang terkena bencana supaya tidak menimbulkan korban jiwa. BPBD Kota Pekalongan pada tahun 2022, telah melakukan upaya tanggap darurat antara lain :

- a. Respon cepat dan evakuasi korban bencana



Gambar 2.66. Respon cepat dan evakuasi korban banjir

- b. Penyediaan logistik penyelamatan dan evakuasi korban bencana Kabupaten/ Kota





Gambar 2.67. Penyediaan logistik dan shelter bagi pengungsi

3. PASCA BENCANA (Setelah terjadinya bencana)

Upaya yang dilakukan adalah rehabilitasi dan rekonstruksi.

- a. Penanganan terhadap masyarakat yang terdampak banjir baik dari sisi sosial, psikis maupun kesehatan yang akan dikoordinasikan oleh BPBD Kota Pekalongan.
- b. Rehabilitasi infrastruktur yang rusak akibat bencana

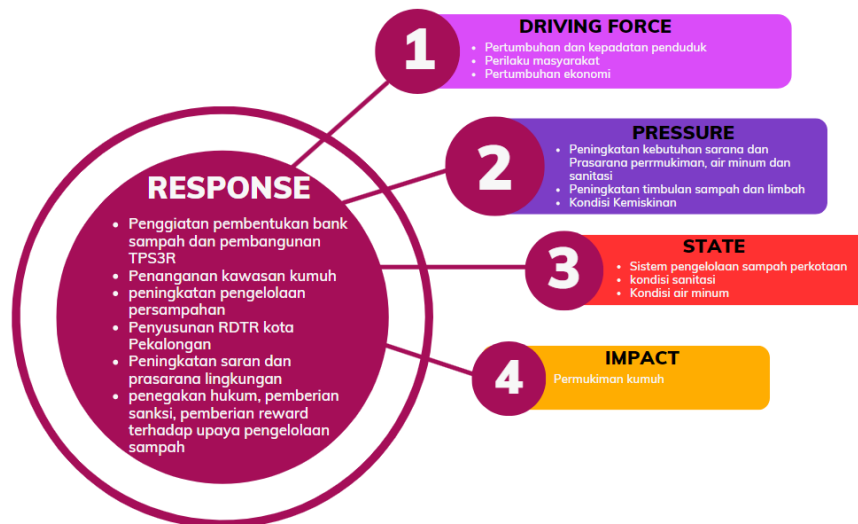
2.5. Isu Perkotaan

Berdasarkan PP nomor 21 tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Penataan Ruang, definisi Kawasan Perkotaan adalah wilayah yang mempunyai kegiatan utama bukan pertanian dengan susunan fungsi kawasan sebagai tempat permukiman perkotaan, pemusatan dan distribusi pelayanan jasa pemerintahan, pelayanan sosial, dan kegiatan ekonomi.

Kegiatan ekonomi merupakan hal yang penting bagi suatu kota karena merupakan dasar agar suatu kota dapat bertahan dan berkembang. Adanya berbagai kegiatan ekonomi dalam suatu perkotaan menjadi potensi perkembangan kota tersebut. Pertumbuhan dan perkembangan kota menggambarkan proses berkembangnya suatu kota.

Perkembangan kota dapat diartikan sebagai suatu perubahan menyeluruh, yaitu yang menyangkut segala perubahan di dalam

masyarakat kota secara menyeluruh, baik perubahan sosial ekonomi, sosial budaya, maupun perubahan fisik. Perkembangan kota menjadi salah satu tanda bahwa kota tersebut terbangun dengan baik. Namun perkembangan kota juga berdampak terhadap kota itu sendiri.



Gambar 2.68. Kerangka DPSIR Isu Perkotaan Kota Pekalongan

2.5.1. Faktor Pemicu (*Driving Force*)

1. Peningkatan Jumlah dan Kepadatan Penduduk

Meningkatnya jumlah penduduk akan berimbas pada meningkatnya tingkat konsumsi masyarakat. Jumlah penduduk Kota Pekalongan pada tahun 2022 sebanyak 316.933 jiwa yang terdiri dari 160.527 jiwa penduduk perempuan dan 156.406 penduduk laki-laki. Jumlah penduduk terbesar ada di Kecamatan Pekalongan Barat dan terkecil adalah Kecamatan Pekalongan Selatan. Laju pertumbuhan penduduk pada tahun 2021 -2022 sebesar 0,23%.

Kepadatan penduduk merupakan salah satu indikator awal untuk mengidentifikasi fungsi perkotaan. Semakin tinggi kepadatan penduduk suatu daerah maka fungsi perkotaannya lebih dominan. Tingkat kepadatan penduduk di Kota Pekalongan juga terus meningkat.



Kepadatan penduduk Kota Pekalongan tahun 2022 mencapai 7004 jiwa/km², kepadatan tertinggi ada di Kecamatan Pekalongan Barat mencapai 9649 jiwa/km² (Lampiran data – Tabel 45).

2. Perilaku Masyarakat

Faktor lain dari terjadinya pencemaran lingkungan di perkotaan adalah perilaku dan kesadaran masyarakat yang masih rendah terhadap pentingnya pemeliharaan lingkungan disebabkan karena menganggap bahwa sumber daya alam akan tersedia selamanya dalam jumlah yang tidak terbatas dan tak akan pernah habis.

3. Pertumbuhan Ekonomi

Muara kegiatan adalah peningkatan perekonomian dan pencapaian kesejahteraan yang berdampak pada keseluruhan wilayah Kota Pekalongan. Dengan adanya peningkatan ekonomi, aktivitas ekonomi seperti industri, perhotelan, rumah sakit, dan kegiatan lainnya dapat menyebabkan terjadinya pencemaran lingkungan. Sumber pencemaran yang ada di Kota Pekalongan berasal dari kegiatan transportasi dan kegiatan lainnya (industri, perdagangan, hotel, pariwisata dan pelayanan Kesehatan dll).

2.5.2. Faktor Tekanan (*Pressure*)

1. Peningkatan kebutuhan sarana prasarana permukiman, air minum dan sanitasi

Peningkatan jumlah penduduk yang terjadi secara langsung berbanding lurus dengan peningkatan kebutuhan sarana prasarana permukiman, kebutuhan air bersih dan sanitasi. Peningkatan kebutuhan ini jika tidak diimbangi dengan pemenuhan yang seimbang maka akan terjadi permasalahan.

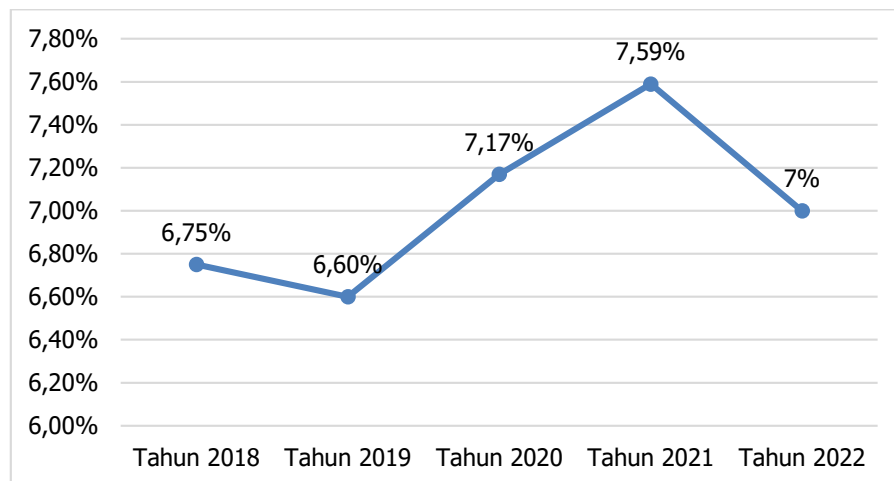
2. Peningkatan timbulan sampah dan limbah

Semakin banyak jumlah penduduk maka sampah dan limbah yang dihasilkan semakin tinggi. Tanpa adanya pengelolaan yang baik maka akan memberikan tekanan terhadap kondisi lingkungan.



3. Kondisi Kemiskinan

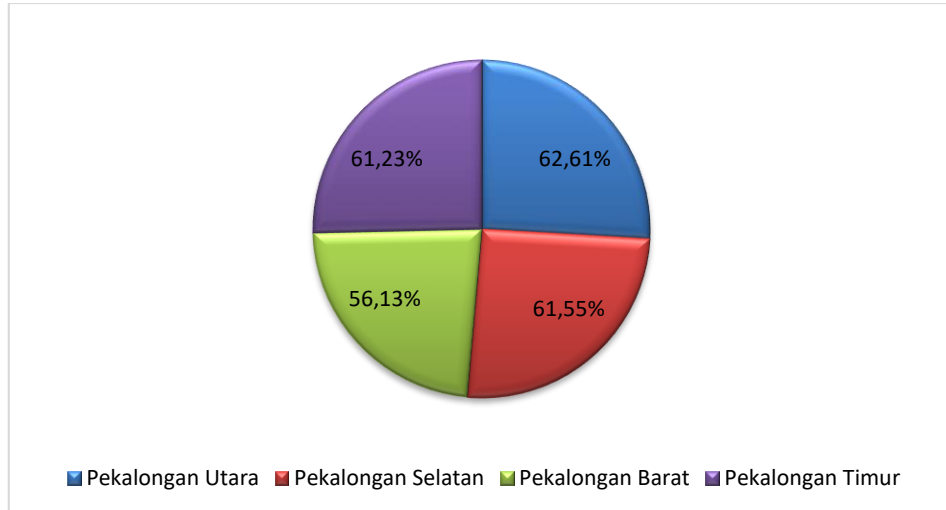
Kondisi ekonomi suatu keluarga dapat menggambarkan kemampuan mengakses sarana kesehatan lingkungan. Selama kurun waktu 2018 hingga tahun 2019 tingkat kemiskinan Kota Pekalongan menurun dari 6,75% menjadi 6,60%. Namun pada tahun 2020 sampai dengan 2021 meningkat, karena terjadi pandemi covid 19 sehingga menjadi 7,17% pada tahun 2020 dan meningkat lagi menjadi 7,59% pada tahun 2021. Setelah pada tahun 2022, angka kemiskinan menurun menjadi 7 %, seiring dengan masa pandemi covid 19 sudah berakhir maka tingkat perekonomian penduduk bisa meningkat.



Sumber : BPS, Kota Pekalongan Dalam Angka 2023

Gambar 2.69. Grafik Perkembangan Tingkat Kemiskinan Kota Pekalongan Tahun 2018 – 2022

Berdasarkan data dari Dinas Sosial Kota Pekalongan, pada tahun 2022 jumlah rumah tangga miskin di Kota Pekalongan mencapai 61.330 KK (60,07%). Kecamatan Pekalongan Utara mempunyai persentase rumah tangga miskin paling tinggi yaitu 62,61% dan yang paling rendah Kecamatan Pekalongan Barat yaitu 56,13%. (Lampiran data tabel 34).



Keterangan : Analisis Tabel 34 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Sosial Kota Pekalongan, 2023

**Gambar 2.70. Grafik Persentase Rumah Tangga Miskin
Kota Pekalongan Tahun 2022**

2.5.3. Kondisi (*State*)

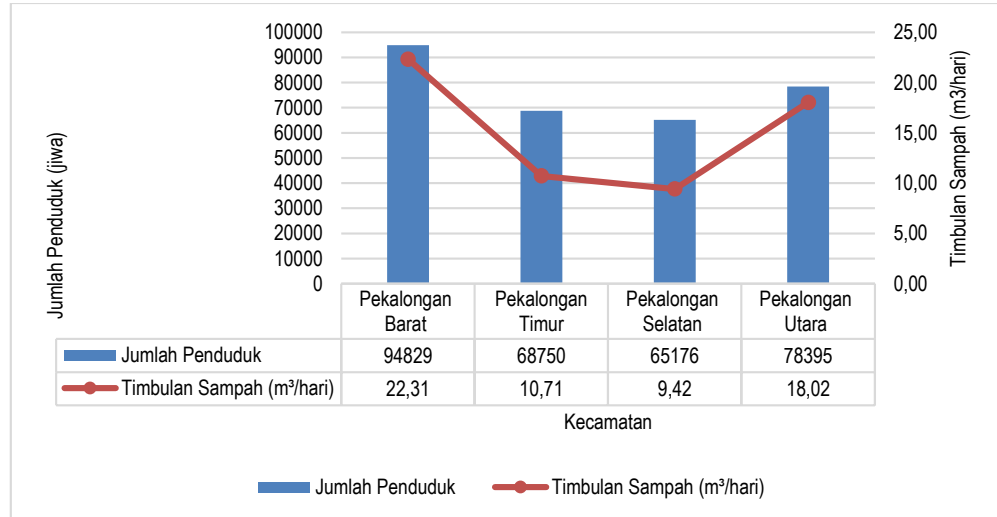
State menggambarkan kondisi eksisting pengelolaan lingkungan hidup. Terdapat beberapa aspek yang dibahas antara lain persampahan, sanitasi, akses air minum dan Kawasan Kumuh

1. Sistem Pengelolaan Sampah Perkotaan

a. Timbulan sampah

Timbulan sampah di Kota Pekalongan berasal dari aktivitas penduduk dari beragam kegiatan antara lain kegiatan industri, rumah tangga, perdagangan (pasar, pertokoan), terminal, perkantoran, pendidikan, fasilitas kesehatan dan lain – lain.

Data jumlah penduduk dan timbulan sampah per kecamatan dapat dilihat pada gambar berikut :



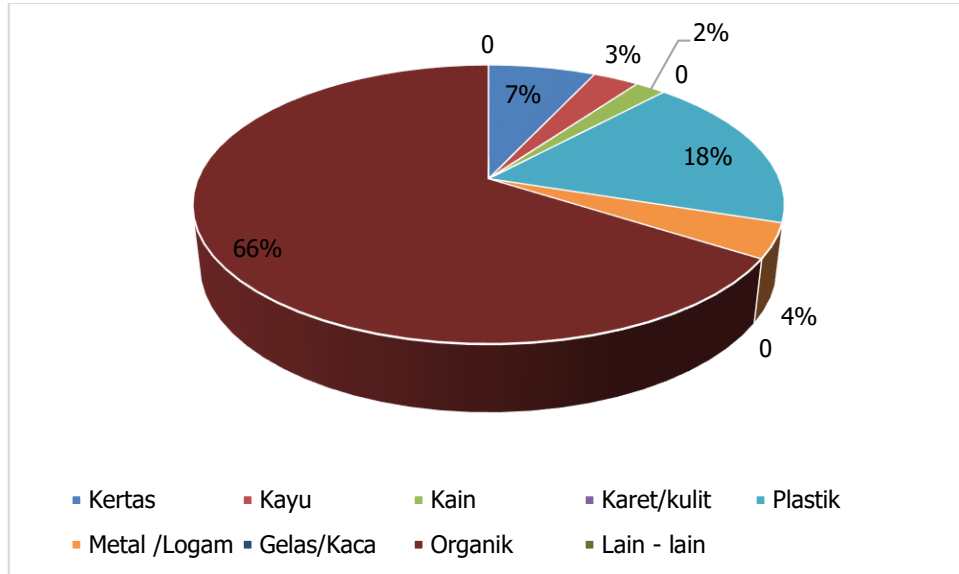
Keterangan : Analisis Tabel 47 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : DLH Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.71. Grafik Jumlah Penduduk dan Timbulan Sampah per Kecamatan Kota Pekalongan Tahun 2022

Kecamatan yang menghasilkan timbulan sampah paling banyak pada tahun 2022 adalah yang mempunyai penduduk paling banyak yaitu Kecamatan Pekalongan Barat (22,31 m³/hari) dan kecamatan dengan timbulan sampah terkecil adalah Kecamatan Pekalongan Selatan (9,42 m³/hari). (Lampiran data – tabel 47).

b. Komposisi Sampah

Komposisi sampah di Kota Pekalongan pada tahun 2022 didominasi oleh sampah organik sebanyak 66%, selanjutnya plastik sebesar 18%. Dengan adanya kondisi ini maka diperlukan upaya pengolahan sampah organik untuk mengurangi timbulan sampah.



Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan ,2021

Gambar 2.72. Grafik Persentase Komposisi Sampah Kota Pekalongan Tahun 2022

c. Sarana Prasarana Persampahan

Pemerintah Kota Pekalongan dalam meningkatkan pelayanan pengelolaan sampah tidak terlepas dari dukungan sarana dan prasarana pengolahan sampah. Ketersediaan sarana dan prasarana pengelolaan sampah di Kota Pekalongan dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 2.13. Sarana Prasarana Persampahan Kota Pekalongan Tahun 2018 - 2022

Sarana Kebersihan	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Tahun 2022
Dumptruck	16	16	NA	16	16
Arm Roll	7	7	NA	9	7
Container	40	35	NA	35	34
TPS/Landasan Container	21	22	NA	18/9	18/9
Truk Tinja	1	2	NA	2	-
Gerobak Sampah	51	50	NA	50	15
Transfer Depo	6	6	NA	6	6
Eskavator	4	4	NA	4	4
TPS3R					21

Sarana Kebersihan	Tahun 2018	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Tahun 2022
IPLT	1	1	NA	1	1

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2022

Kota Pekalongan memiliki Tempat Pembuangan Akhir (TPA) terletak di Kelurahan Degayu seluas 5,8 Ha yang beroperasi pada tahun 1994. Jarak dengan permukiman sekitar 0,3 Km dan badan air terdekat 0,1 Km. TPA Degayu menggunakan sistem open dumping. Volume TPA Degayu adalah sebesar 11600 m³.



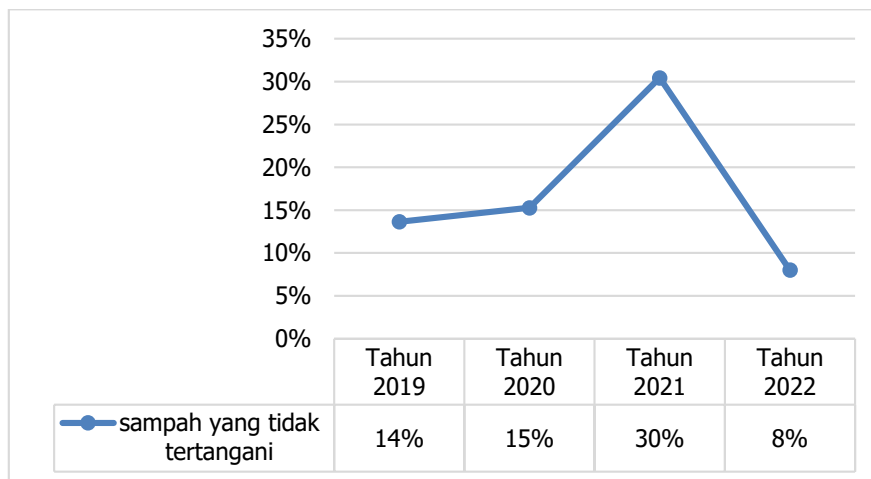
Gambar 2.73. Kondisi Timbunan Sampah di TPA Degayu Kota Pekalongan

Berdasarkan data Dinas Lingkungan Hidup dalam waktu 3 tahun terakhir (tahun 2019 – 2021) persentase sisa sampah yang tidak tertangani cenderung meningkat, namun pada tahun 2022 mengalami penurunan yang sangat signifikan yaitu mencapai 8 % dari kondisi tahun sebelumnya yaitu 30 %. Perkembangan persentase sisa sampah yang tidak tertangani selama tahun 2019 – 2022 dapat dilihat pada tabel dan gambar berikut :

Tabel 2.13. Kondisi Penanganan Sampah di Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022

No	Uraian	Tahun 2019	Tahun 2020	Tahun 2021	Tahun 2022
1	Produksi Sampah (m3/hari)	447	458	657	487
2	Terangkut	354	386	383	363
3	Terkelola	32	3	75	86
4	Sisa	61	70	200	39

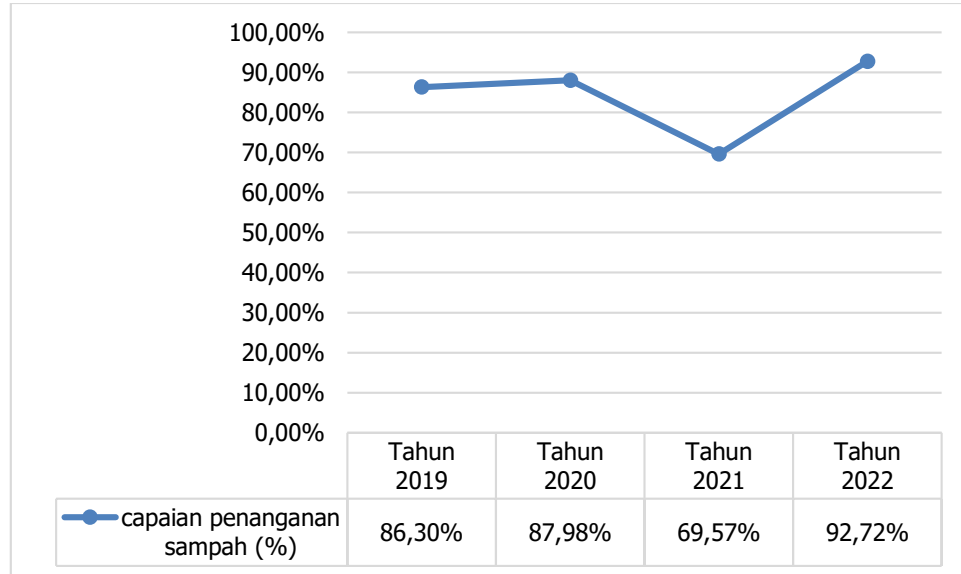
Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023



Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.74. Grafik Persentase Sisa Sampah Yang Tidak tertangani di Kota Pekalongan tahun 2019 – 2022

Selain itu penanganan sampah oleh Pemerintah Kota Pekalongan dapat dilihat dari persentase jumlah sampah yang tertangani. Pada tahun 2022, persentase penanganan sampah sebesar 92,72%. Capaian ini mengalami peningkatan sebesar 23,15% dari tahun sebelumnya di tahun 2021.



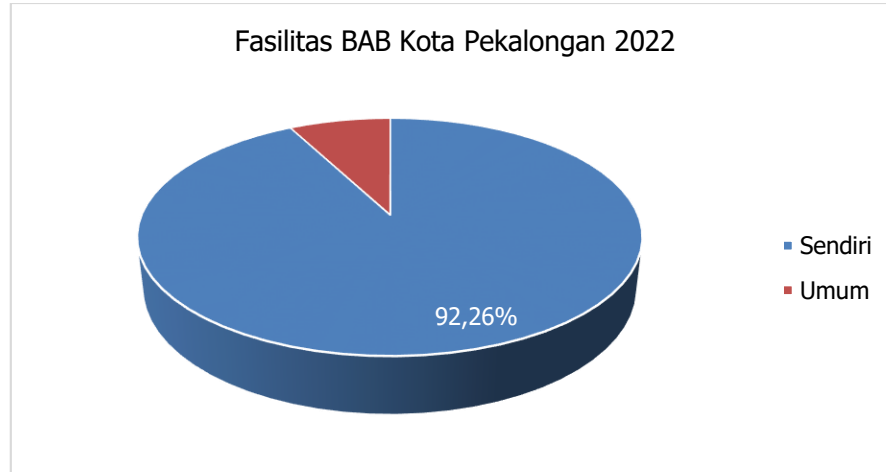
Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan ,2023

Gambar 2.75. Grafik Persentase Capaian Penanganan Sampah di Kota Pekalongan Tahun 2019 – 2022

2. Kondisi Sanitasi

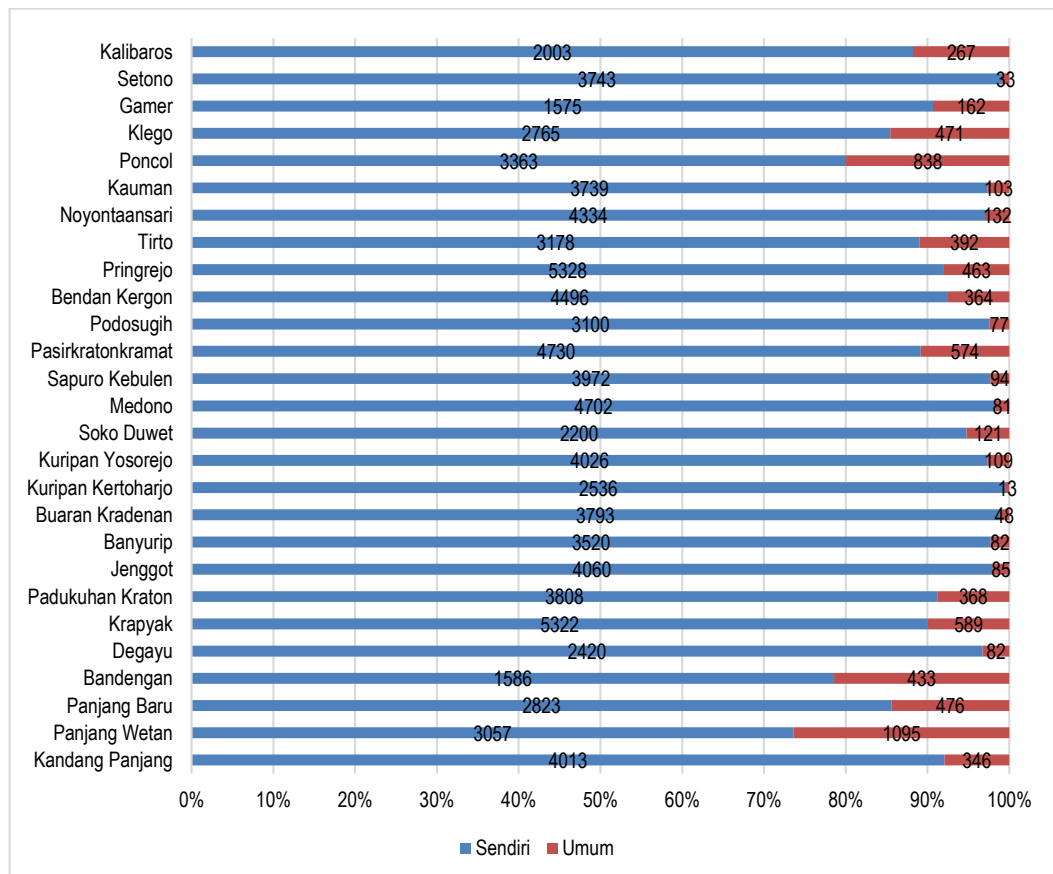
Fasilitas tempat buang air besar dibagi menjadi empat klasifikasi yaitu sendiri, bersama, umum dan di sungai. Data menunjukkan sudah tidak ada rumah tangga yang BAB di sungai. Sebanyak 94.192 RT (92,26%) sudah mempunyai fasilitas sendiri sedangkan 7,74% atau 7898 RT memanfaatkan fasilitas umum.

Berdasarkan data tersebut menunjukkan sebagian besar kecamatan sudah didominasi fasilitas BAB sendiri/mandiri. Kelurahan Panjang Wetan mempunyai persentase rumah tangga dengan fasilitas BAB umum yang tinggi adalah Kelurahan Panjang Wetan sebesar 26% (Lampiran data – tabel 31)



Keterangan : Analisis Tabel 31 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.76. Persentase Rumah Tangga berdasarkan Fasilitas BAB di Kota Pekalongan Tahun 2022



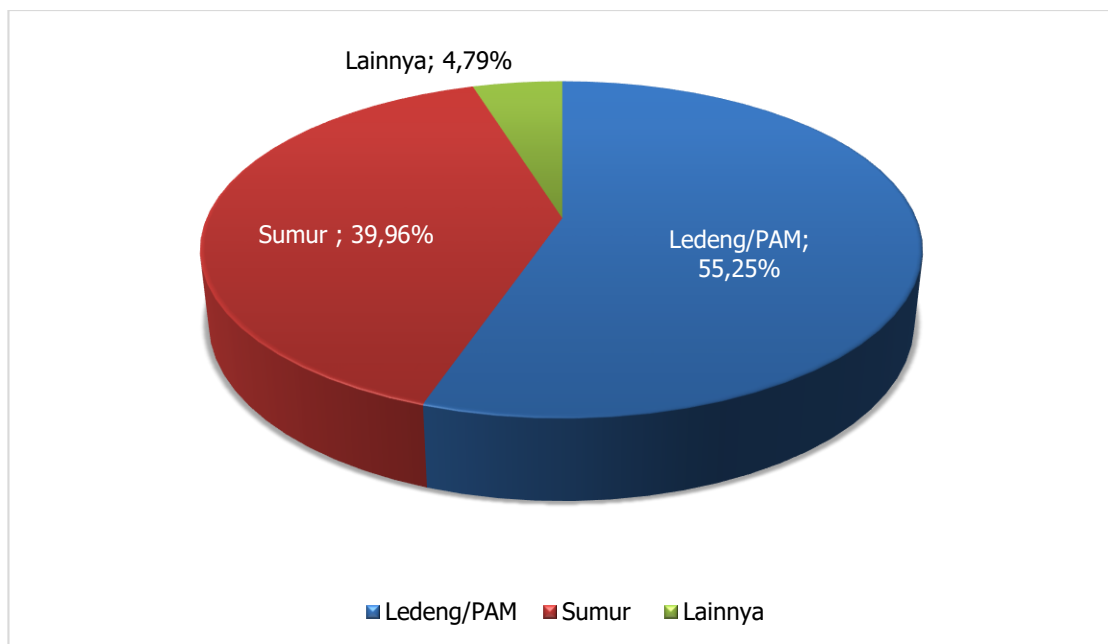
Keterangan : Analisis Tabel 31 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.77. Jumlah Rumah Tangga berdasarkan Fasilitas BAB menurut Kelurahan di Kota Pekalongan Tahun 2022

3. Kondisi Air Minum

Air merupakan kebutuhan dasar bagi kehidupan manusia sehingga ketersediaannya menjadi penting. Ketersediaan tidak hanya kuantitas akan tetapi kualitas yang layak untuk dikonsumsi.

Penduduk Kota Pekalongan sebagian besar sudah menggunakan air ledeng/PAM untuk pemenuhan kebutuhan air minumnya yaitu sebesar 55,25 % atau 56.007 rumah tangga. Sedangkan 39,96% nya atau sekitar 40.791 rumah tangga masih menggunakan sumber air sumur dan sekitar sisanya sebesar 4,79% atau 4.892 rumah tangga menggunakan sumber air lainnya. (Lampiran data - Tabel 25).



Keterangan : Analisis Tabel 25 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.78. Grafik Persentase Rumah Tangga berdasar Sumber Air Minum Kota Pekalongan Tahun 2022.

PDAM Tirtayasa Kota Pekalongan merupakan perusahaan daerah yang menyelenggarakan penyediaan sarana dan prasarana air minum demi kesejahteraan masyarakat dan pelayanan umum yang memenuhi syarat kesehatan bagi masyarakat secara adil, merata dan terus



menerus. Sejak 5 tahun PDAM Tirtayasa Kota Pekalongan berdiri, dengan jumlah total pelanggan mencapai 26.281 pelanggan. Jumlah pelanggan terbanyak ada di Kecamatan Pekalongan Utara yang mencapai 41.62 persen dari total jumlah pelanggan keseluruhan.

Tabel 2.14. Pelanggan Air Minum Kota Pekalongan Tahun 2022

No	Kecamatan	Jumlah Pelanggan
1	Pekalongan Barat	9623
2	Pekalongan Timur	4220
3	Pekalongan Selatan	1501
4	Pekalongan Utara	10937

Sumber : BPS, Kota Pekalongan Dalam Angka, 2023

Terdapat 4 sumber air yang digunakan untuk melayani kebutuhan air bersih di Kota Pekalongan dengan masing – masing cakupan wilayah layanan, seperti tersebut pada tabel berikut :

Tabel 2.15. Sebaran Mata Air dan Area Layanan di Kota Pekalongan

No	Sumber Air	Area Layanan
1	Mata Air Rogoselo	Kab. Pekalongan dan Dropping Air
2	IPA Cepagan	Warung asem, Soko, Duwet, Kuripan, Kertoharjo
3	SPAM Regional Petanglong	Jenggot, BanyuUrip, Pringrejo, Tirto, Buaran, Kradenan
4	Sumur Bor (35 Unit)	Medono, Podosugih, Bumirejo, Bendan Kergon, Sapuro Kebulen, Bandengan, Kandang Panjang, Pasirkratonkramat, Panjang Wetan, Pantaisari, Klego, Krapyak, Degayu, Kauman, Sugihwaras, Sampangan, Slamaran, Poncol, Keputran, Salamanis, Pabean, Jeruksar

Sumber : PDAM Tirtayasa Kota Pekalongan, 2023

2.5.4. Dampak (*Impact*)

Impact menunjukkan kondisi akibat dari pengelolaan lingkungan yang telah dilakukan selama ini. Permukiman kumuh merupakan dampak pengelolaan lingkungan hidup yang belum maksimal di perkotaan.



a. Permukiman Kumuh

Permukiman Kumuh adalah permukiman yang tidak layak huni karena ketidakteraturan bangunan, tingkat kepadatan bangunan yang tinggi, dan kualitas bangunan serta Sarana dan Prasarana yang tidak memenuhi syarat. Indikator yang digunakan dalam penilaian tingkat klasifikasi kumuh adalah :

1. Kondisi Bangunan Gedung
2. Kondisi Jalan Lingkungan
3. Kondisi Penyediaan Air Minum
4. Kondisi Drainase Lingkungan
5. Kondisi Pengelolaan Air Limbah
6. Kondisi Pengelolaan Persampahan
7. Kondisi Pengelolaan Persampahan
8. Kondisi Proteksi Kebakaran

Berdasarkan SK Walikota Pekalongan Nomor 430/1131 tahun 2020 tentang penetapan lokasi perumahan kumuh dan permukiman kumuh di Kota Pekalongan, Luas kawasan permukiman kumuh di Kota Pekalongan mencapai 498,77 ha, dengan sebaran 27 kelurahan dengan rincian sebagai berikut :

1. Kecamatan Pekalongan Barat : 7 kelurahan
2. Kecamatan Pekalongan Utara : 7 kelurahan
3. Kecamatan Pekalongan Selatan : 6 kelurahan
4. Kecamatan Pekalongan Timur : 7 kelurahan

2.5.5. Upaya Penanganan (*Response*)

Response / upaya yang dilakukan oleh Pemerintah Kota Pekalongan untuk menangani masalah perkotaan, antara lain :

1. **Penggiatan pembentukan bank sampah dan Pembangunan TPS3R**

a. Bank Sampah

Bank sampah adalah tempat yang digunakan untuk



mengumpulkan sampah yang sudah dipilah-pilah. Hasil dari pengumpulan sampah yang sudah dipilah akan disetorkan ke tempat pembuatan kerajinan dari sampah atau ke tempat Pengepul sampah. Hal ini akan mengurangi volume sampah yang akan dibuang ke TPA. Keuntungan bagi masyarakat adalah mampu mendapatkan tabungan dari hasil sampah.

Terdapat 28 bank sampah di Kota Pekalongan dengan status semuanya masih aktif. Sebaran bank sampah dapat dilihat pada Lampiran data - Tabel 48.

b. TPS3R

Jumlah TPS3R di Kota Pekalongan pada tahun 2022 adalah sebanyak 21 unit. Sebaran masing – masing TPS3R di Kota Pekalongan sebagai berikut :

Tabel 2.16. Sebaran TPS3R di Kota Pekalongan Tahun 2022

No	NAMA TPS/ TPS3R	LOKASI RT/RW	JUMLAH YANG DILAYANI	JUMLAH SAMPAH YG DIKELOLA PERHARI			LUAS BANGUN AN	KONDI SI
				ORGANI K	ANORGANI K	RESID U		
1	Watu Joyo (Kertoharjo)	RT 09 RW 04 Kel. Kuripan Kertoharjo Kec. PKL Selatan	270 KK	40 Kg	60 Kg	270 Kg	260 m ²	Baik
2	Maju Mulia (Klego)	RT 06 RW 06 Kel. Klego Kec.PKL Timur	200 KK	75 Kg	15 Kg	15 Kg	250 m ²	Baik
3	Berkah Sari (Pasirsari)	Jl.Sutan Syahrir Rt 007 Rw 004 Kel. Pasirkratonkramat Kec.PKL Barat	300 KK	20 Kg	25 Kg	300 Kg	1 Ha	Baik
4	Tunas Lestari (Bandengan)	RT 04 RW 04 Kel. Bandengan Kec. PKL Utara	200 KK	20 Kg	20 Kg	1 Viar (495 Kg)	80 m ²	Baik
5	Bumi Bhakti (Pringrejo)	RT 03 RW 18 Kel. Pringrejo Kec. PKL Barat	200 KK	0,5 Kg	0,5 Kg	300 Kg	300 m ²	Baik
6	Rejo Lestari (Yosorejo)	RT 03 RW 07 Kel. Kuripan Yosorejo Kec. PKL Selatan	325 KK	30 Kg	30 Kg	130 Kg	300 m ²	Baik



No	NAMA TPS/ TPS3R	LOKASI RT/RW	JUMLAH YANG DILAYANI	JUMLAH SAMPAH YG DIKELOLA PERHARI			LUAS BANGUNAN	KONDISI
				ORGANIK	ANORGANIK	RESIDU		
7	Amanah (Pringlangu)	RT 03 RW 13 Kel. Pringrejo Kec. PKL Barat	250 KK	150 Kg	200 Kg	250 Kg	136 m ²	Baik
8	Mendeng Resik (Bendan)	RT 01 RW 11 Kel. Bendan Kergon Kec. PKL Barat	50 KK	20 Kg	10 kg	50 Kg	140 m ²	Baik
9	Bersih Jaya (Medono)	RT 09 RW 04 Kel. Medono Kec. PKL Barat	200 KK	50 Kg	50 Kg	100 Kg	140 m ²	Baik
10	Ngudi Resik (Sapuro)	Jl. Madura Sapuro Kebulen RT 03 RW 08 Kel. Sapuro Kebulen Kec. PKL Barat	300 KK	-	100 Kg	3 Viar	200 m ²	Baik
11	Soko Joyo (Duwet)	RT 02 RW 03 Kel. Soko Duwet Kec. PKL Selatan	170 KK	20 Kg	20 Kg	50 Kg	180 m ²	Baik
12	Saling Asih (Kuripan)	RT 04 RW 01 Kel. Kuripan Yosorejo Kec. PKL Selatan	300 KK	30 Kg	50 Kg	100 Kg	200 m ²	Baik
13	Cipta Mandiri (KD. Panjang)	RT 04 RW 03 Kel. Kandang Panjang Kec. PKL Utara	200 KK	-	25 Kg	1 Viar	96 m ²	Baik
14	Mandiri (Poncol)	RT 01 RW 13 Kel. Poncol Kec. PKL Timur	100 KK	60 Kg	100 Kg	1 Viar (495 Kg)	120 m ²	Baik
15	Pasar Grogolan	Pasar Grogolan Kel. Noyontaan sari Kec. PKL Barat	-	100 Kg	15 Kg	20 Kg	400 m ²	Baik
16	Pandan Arum (Panjang Baru)	Jl. Pantaisari RT 06 RW 10 Kel. Panjang Baru Kec. PKL Utara	200 KK	30 Kg	32 Kg	1 Viar	120 m ²	Baik
17	Bina Lestari (Banyurip)	RT 02 RW 09 Kel. Banyurip Kec. PKL Selatan	200 KK	30 kg	18 Kg	1,5 Viar	180 m ²	Baik
	Rusun Indah	Rusunawa	415 KK	100 Kg	150 Kg	1 Viar	240 m ²	Baik

No	NAMA TPS/ TPS3R	LOKASI RT/RW	JUMLAH YANG DILAYANI	JUMLAH SAMPAH YG DIKELOLA PERHARI			LUAS BANGUN AN	KONDI SI
				ORGANI K	ANORGANI K	RESID U		
18	(Krapyak)	Kel. Krapyak Kec. PKL Utara						
19	Bersih Sehat (Sokorejo)	RT 04 RW 07 Kel. Kali Baros Kec. PKL Timur	340 KK	30 Kg	30 Kg	60 Kg	180 m ²	Baik
20	TPA Degayu	Jalan Labuan Degayu	-				75 m ²	Baik
21	Pemuda inovativ (Tirto)	RT 03 RW 01 Kel. Tirto Kec. PKL Barat	-				167 m ²	Baik

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Beberapa kondisi TPS3R yang ada di Kota Pekalongan disajikan pada gambar berikut



Gambar 2.79. TPS3R Kuripan Kertoharjo



Gambar 2.80. TPS3R Krapyak



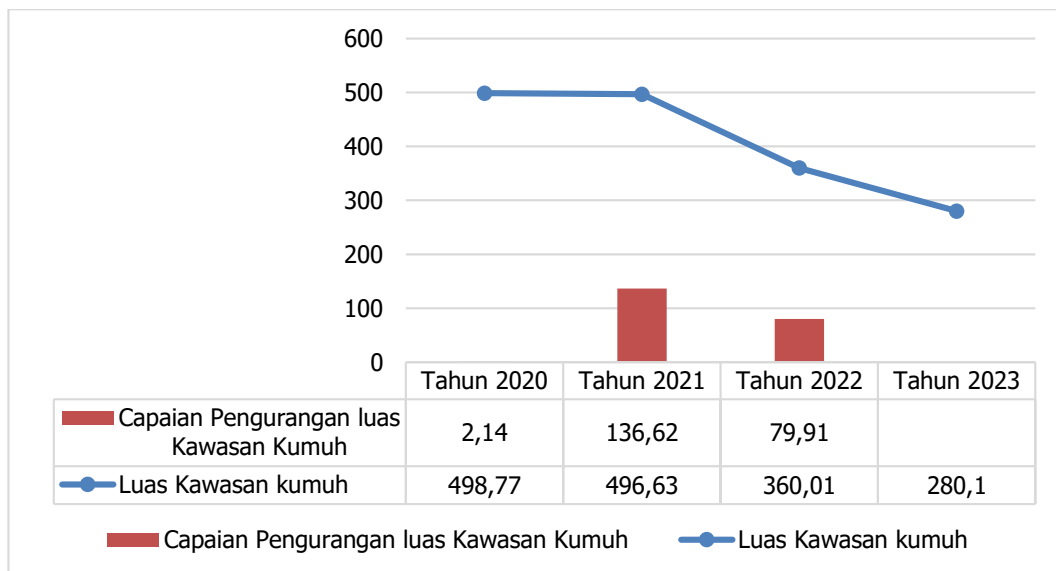
2. Penanganan Kawasan Kumuh

Program yang dilaksanakan oleh Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Kota Pekalongan terkait dengan penanganan permukiman kumuh antara lain:

- a. Pencegahan Perumahan dan Kawasan Permukiman Kumuh
- b. Urusan Penyelenggaraan PSU Perumahan

Penyediaan prasarana, sarana utilitas umum di perumahan untuk menunjang fungsi hunian. Penyediaan tersebut merupakan upaya peningkatan kualitas sarana prasarana permukiman sehingga tidak dikategorikan permukiman kumuh. Upaya penanganan kawasan kumuh yang sudah dilaksanakan sampai dengan tahun 2022, cukup signifikan dalam mengurangi kawasan kumuh di Kota Pekalongan. Dari penetapan luas kawasan kumuh pada tahun 2020 sebesar 498,77 ha berkurang menjadi 280,1 ha pada tahun 2023.

Pengurangan luas kawasan kumuh setiap tahunnya dapat dilihat pada gambar berikut :



Sumber : Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.81. Grafik Capaian dan Pengurangan Luas Kawasan Kumuh di Kota Pekalongan Tahun 2020 – 2022



3. Peningkatan Pengelolaan Persampahan

- a. Pengadaan Sarana Prasarana Pengelolaan Persampahan
- Upaya ini dilakukan untuk meningkatkan kinerja pelayanan persampahan di Kota Pekalongan. Adapun beberapa kegiatan yang sudah dilakukan dapat diuraikan pada tabel dibawah :

Tabel 2.17. Pekerjaan Peningkatan Sarana Prasarana Pengelolaan Persampahan di Kota Pekalongan pada Tahun 2022

No.	Nama Pekerjaan	Volume
1	Pengadaan Mobil Operasional Lapangan	1 Unit
2	Pengadaan Kendaraan Roda 3	3 Unit
3	Pengadaan Hibah Gerobak Sampah kepada RW/RT	15 Unit
4	Revitalisasi TPS3R (TPS3R Bendan)	1 Paket
5	Pengadaan Mesin Pemilah Sampah	1 Unit
6	Pengadaan Hibah Kendaraan Roda 3	3 Unit
7	Pembelian Tempat Sampah	120 Buah
8	Pembelian Tempat Sampah	160 Buah
9	Tempat Sampah Adiwiyata	30 Buah
10	Rumah Sampah Botol Plastik	11 Buah
11	Pengadaan Hibah Kendaraan Roda 3 (Krapyak, Medono, Tirto, Buaran Kradenan, Jengot)	5 Unit
12	Pengadaan Hibah Kendaraan Roda 3 (MAN 1 Pekalongan)	1 Unit
12	Pengadaan Konatiner sampah	4 Unit
13	Pengadaan Mesin Pemilah Sampah	1 Unit
14	Hibah Gerobak Sampah	4 Unit
15	Pemeliharaan TPS3R Kuripan Yosorejo Saling Asih	1 Unit
16	Pemeliharaan TPS3R Bendan	1 Unit
17	Pemeliharaan TPS Sokorejo	1 Unit
18	Pemeliharaan TPS Klego	1 Unit
19	Pemeliharaan TPS Gamer	1 Unit
20	Pemeliharaan TPS Medono	1 Unit
21	Pembuatan Instalasi Pengolahan Air Lindi TPA Degayu	1 Unit
22	Pengadaan excavator	1 Unit

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023



Gambar 2.82. Penyerahan kendaraan operasional TPS3R untuk pengelola TPS3R OOPS MAMI BENDAN dan TPS3R Bersih Jaya Medono.



Gambar 2.83. Pemberian Bantuan gerobak sampah kepada warga Kelurahan Panjang Baru.



Gambar 2.84. Bantuan Kendaraan Pengangkut Sampah (Dump Truk)

b. Pengawasan dan pembinaan terkait persampahan

Kegiatan pengawasan dan pembinaan yang telah dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan pada tahun 2022 antara lain :

- Penataan dan penertiban lapak pemulung yang berada di badan jalan menuju pembuangan sampah di TPA Degayu supaya tidak membahayakan jiwa pemulung dan tidak mengganggu lalu lintas dan kinerja petugas pengangkut sampah. Pelaksanaan oleh DLH dibantu pihak TNI dan POLRI.



- Kegiatan pengawasan dan "tangkap tangan" serta pendataan pembuang sampah liar di beberapa titik lokasi di Jl. Gatot Subroto dan wilayah Kecamatan Pekalongan Selatan. Dilaksanakan oleh TNI, POLRI, SATPOL dan P3K, KOMUNITAS SAPULIDI dan TIM DLH Kota Pekalongan



- Pengawasan Sampah Liar di lokasi lain



- c. Peningkatan edukasi/sosialisasi masyarakat tentang pengelolaan sampah 3R (*Reduce, Reuse, Recycle*) dan pemanfaatan sampah plastik.

Melakukan edukasi berupa kegiatan sosialisasi dan penyuluhan yang bertujuan untuk mewujudkan pengelolaan sampah rumah tangga yang berwawasan lingkungan, berkelanjutan dan terpadu sehingga dapat meningkatkan kesehatan masyarakat dan kualitas lingkungan serta dapat memberikan nilai ekonomis. Prinsip 3R yakni *reduce* (mengurangi), *reuse* (menggunakan kembali), dan *recycle* (mendaur ulang).

Pada tahun 2022, beberapa kegiatan yang telah dilakukan antara lain :

1. Dinas Lingkungan Hidup

- a. Peningkatan Kapasitas kader PKK dalam pengelolaan sampah anorganik, dengan kelompok sasaran kader PKK
- b. Lomba kreativitas pelajar dalam rangka memperingati hari lingkungan hidup sedunia, dengan kelompok sasaran pelajar TK – SMA
- c. Lomba Lingkungan Bersih dan Sehat, diikuti oleh kecamatan dan kelurahan se Kota Pekalongan

2. Dinas Sosial

Mengadakan pelatihan pemanfaatan limbah plastik untuk menjadi barang guna lainnya, kelompok sasarannya adalah sekolah lansia.



3. Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil

Melakukan kegiatan Pemilahan sampah organik dan non organik.

4. Peningkatan sarana dan prasarana lingkungan (sanitasi, limbah dan air bersih)

Pada tahun 2022, Pemerintah Kota Pekalongan telah melakukan beberapa upaya terkait dengan peningkatan sarana prasarana lingkungan adalah sebagai berikut :

a. Sarana Sanitasi

- ❖ Pembangunan Jamban Keluarga sebanyak 100 unit yang tersebar di 22 kelurahan oleh Dinas Kesehatan Kota Pekalongan
- ❖ Pembangunan MCK, kegiatan ini dilaksanakan oleh DPUPR Kota Pekalongan tahun 2022.



b. Limbah

- Peningkatan upaya pengawasan dan monitoring terhadap pelaku industri terkait timbulan limbah B3 yang dihasilkan.
- Penegakan aturan terkait ijin pengelolaan limbah B3

c. Sarana Air Bersih

Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan bidang Cipta Karya, pada tahun 2022 telah melakukan beberapa program kegiatan dalam rangka upaya peningkatan layanan air bersih. Rincian program kegiatan tersebut dapat dijelaskan seperti tabel berikut



**Tabel 2.18. Program/Kegiatan Peningkatan Pelayanan Air Bersih
di Kota Pekalongan Tahun 2022**

NO	PROGRAM/KEGIATAN	URAIAN
1	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Pringrejo, Kecamatan Pekalongan Barat (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 4589,8 meter • 311 Sambungan Rumah
2	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Tirto, Kecamatan Pekalongan Barat (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 2711,1 meter • 188 Sambungan Rumah
3	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Pasirkratonkramat, Kecamatan Pekalongan Barat (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 502,57 meter • 64 Sambungan Rumah
4	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Podosugih, Kecamatan Pekalongan Barat (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 777,5 meter • 47 Sambungan Rumah
5	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Medono, Kecamatan Pekalongan Barat (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 417,7 meter • 36 Sambungan Rumah
6	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Bendan Kergon, Kecamatan Pekalongan Barat (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 448 meter • 34 Sambungan Rumah
7	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Klego, Kecamatan Pekalongan Timur (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 426 meter • 34 Sambungan Rumah
8	Perluasan SPAM Jaringan Perpipaan Distribusi dan Sambungan Rumah (SR) di Kelurahan Jenggot, Kecamatan Pekalongan Selatan (DAK)	<ul style="list-style-type: none"> • Panjang Pipa Jaringan 362 meter • 27 Sambungan Rumah
9	Revitalisasi Sarana dan Prasarana Air Bersih - Pembangunan Tower Air Pamsimas di Pasirsari RW 04 dan Pemasangan Jaringan Pipa Air Bersih Pamsimas Kramatsari Rt. 04 Rw. 09 Kel. Pasirkratonkramat	Pembangunan Tower Air Pamsimas di Pasirsari RW 04 dan Pemasangan Jaringan Pipa Air Bersih Pamsimas Kramatsari Rt. 04 Rw. 09 Kel. Pasirkratonkramat
10	Revitalisasi Sarana dan Prasarana Air Bersih - Perawatan Pamsimas di Perum Griya Cemara Jl, Kusuma Bangsa RT 06 RW 06 Kel. Panjang Baru	Perawatan Pamsimas di Perum Griya Cemara Jl, Kusuma Bangsa RT 06 RW 06 Kel. Panjang Baru
11	Perbaikan Jaringan Pamsimas (Banyu Sukses) Krpyak Gg. 5 Kelurahan Krpyak	Perbaikan Jaringan Pamsimas (Banyu Sukses) Krpyak Gg. 5 Kelurahan Krpyak
12 13	Penyambungan SR di Wilayah Kelurahan Poncol Potensi Sumber Air	15 Sambungan Rumah Terdapat potensi sumber air a. Potensi di Sodetan Sungai Kali Banger b. Potensi di Sungai Pekalongan c. Potensi Sungai Kalimantan d. Potensi di depan hutan kota Sukorejo e. Potensi di Kelurahan Pasir Krato f. Potensi di Kolam Retensi

Sumber : *Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan, 2023*



5. **Menggiatkan kegiatan yang dapat memacu semangat masyarakat dalam melakukan upaya pengelolaan sampah**

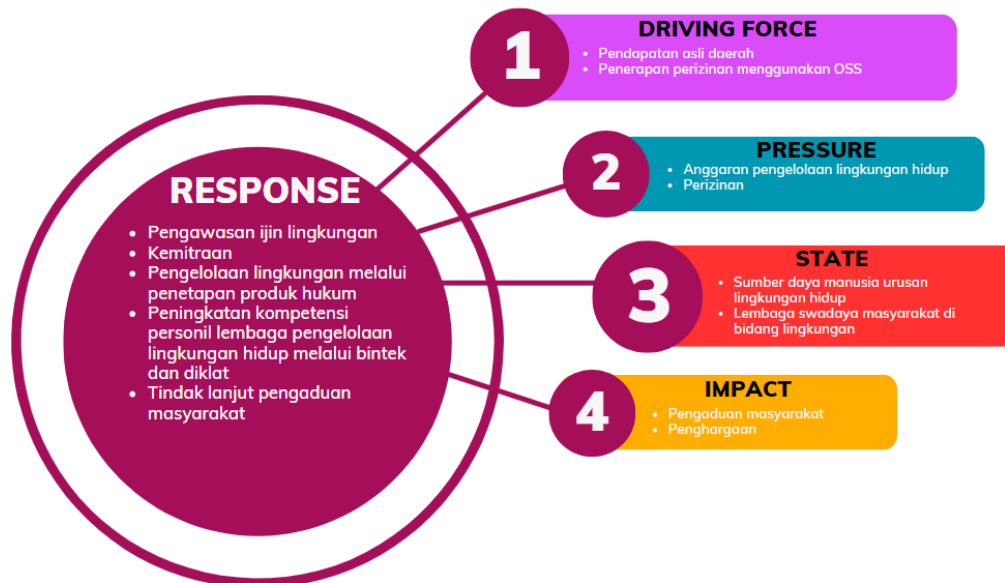
Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tahun 2022, melakukan kegiatan donasi sampah. Kegiatan ini dilakukan dalam rangka meningkatkan kepedulian terhadap pengelolaan sampah khususnya pada pemilahan sampah dari sumbernya (rumah)

6. **Penegakan hukum, pemberian sanksi, pemberian reward terhadap upaya pengelolaan sampah**

Kebijakan / regulasi terkait pengelolaan sampah di Kota Pekalongan telah diatur melalui peraturan daerah dan peraturan walikota yaitu Peraturan Daerah Nomor 16 tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah dan Peraturan Walikota Nomor 81 tahun 2019 tentang Pemberian Insentif Dan Disentif Pengelolaan Sampah Di Kota Pekalongan. Kedua kebijakan tersebut diharapkan untuk dapat diterapkan dengan tegas dalam rangka mengatasi isu persampahan di Kota Pekalongan.

2.6. Isu Tata Kelola

Tata kelola lingkungan merupakan keseluruhan pranata, instrument kebijakan (*policy instruments*), mekanisme penganggaran, peraturan perundang-undangan, prosedur dan norma yang digunakan untuk mengatasi permasalahan lingkungan. Tata kelola menjadi salah satu pembahasan penting karena menggambarkan pengelolaan lingkungan hidup suatu daerah. Pengelolaan lingkungan tidak hanya menjadi kewajiban pemerintah daerah tetapi semua stakeholder seperti swasta, masyarakat, penegak hukum dan lainnya. Kerangka DPSIR isu tata Kelola Kota Pekalongan dapat dilihat pada gambar berikut :

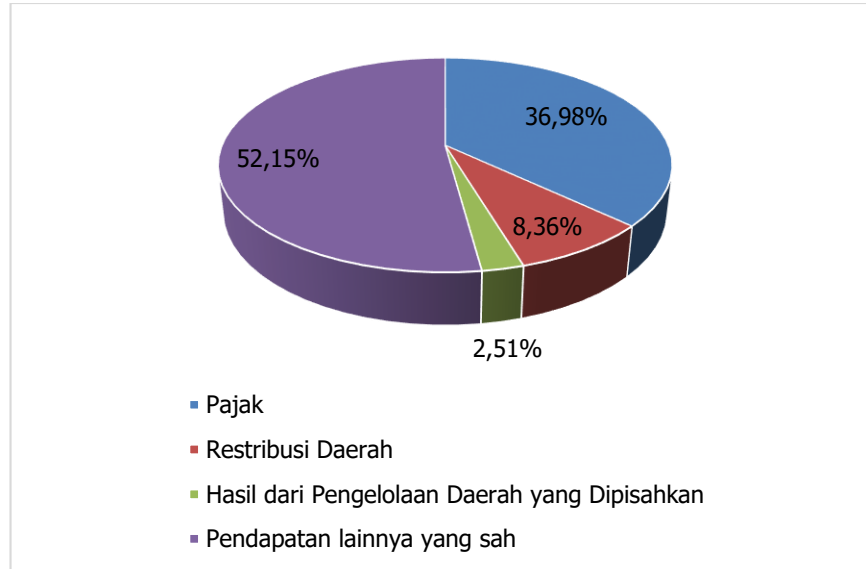


Gambar 2.85. Kerangka DPSIR Isu Tata Kelola Kota Pekalongan

2.6.1. Faktor Pemicu (*Driving Force*)

1. Pendapatan Asli Daerah (PAD)

Pendapatan Asli Daerah (PAD) adalah Hak pemerintah daerah yang diakui sebagai penambah nilai kekayaan bersih yang diperoleh dari Pajak Daerah, Retribusi Daerah, Hasil Pengelolaan Kekayaan Daerah yang Dipisahkan serta Lain-lain Pendapatan Asli Daerah yang Sah. Pada tahun 2022, penetapan pendapatan daerah Kota Pekalongan adalah sebesar Rp. 233.246.981.000 kemudian mengalami kenaikan pada perubahan menjadi sebesar Rp. 255.833.693.000. meningkat sebesar 14,6% dari penetapan sebelumnya. Pendapatan terbesar tercatat dari pendapat lainnya yang sah. Sumber PAD tertinggi kedua adalah dari pendapatan pajak daerah 36,98%, sedangkan retribusi daerah sebesar 8,34% dan pendapatan dari hasil pengelolaan kekayaan daerah hanya 2,51%. (Lampiran data - tabel 60).



Sumber : BPKAD Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.86. Grafik Persentase Pendapatan Asli Daerah (PAD) Kota Pekalongan Tahun 2023

2. Penerapan Perizinan Menggunakan OSS

Pemerintah mengeluarkan Peraturan Pemerintah (PP) Nomor 24 tahun 2018 tentang Pelayanan Perizinan Berusaha Terintegrasi secara elektronik. *Online Single Submission Risk Based Approach* (OSS RBA) merupakan sistem untuk memudahkan pelayanan perizinan. Tujuan dengan penerapan perizinan sistem OSS RBA ini adalah penghematan biaya dan waktu, tetapi pada akhirnya jika dari sisi sumberdaya OPD lingkungan hidup masih terbatas baik personal dan anggaran maka proses perizinan dapat melewati waktu yang telah ditetapkan.

2.6.2. Faktor Tekanan (*Pressure*)

1. Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup

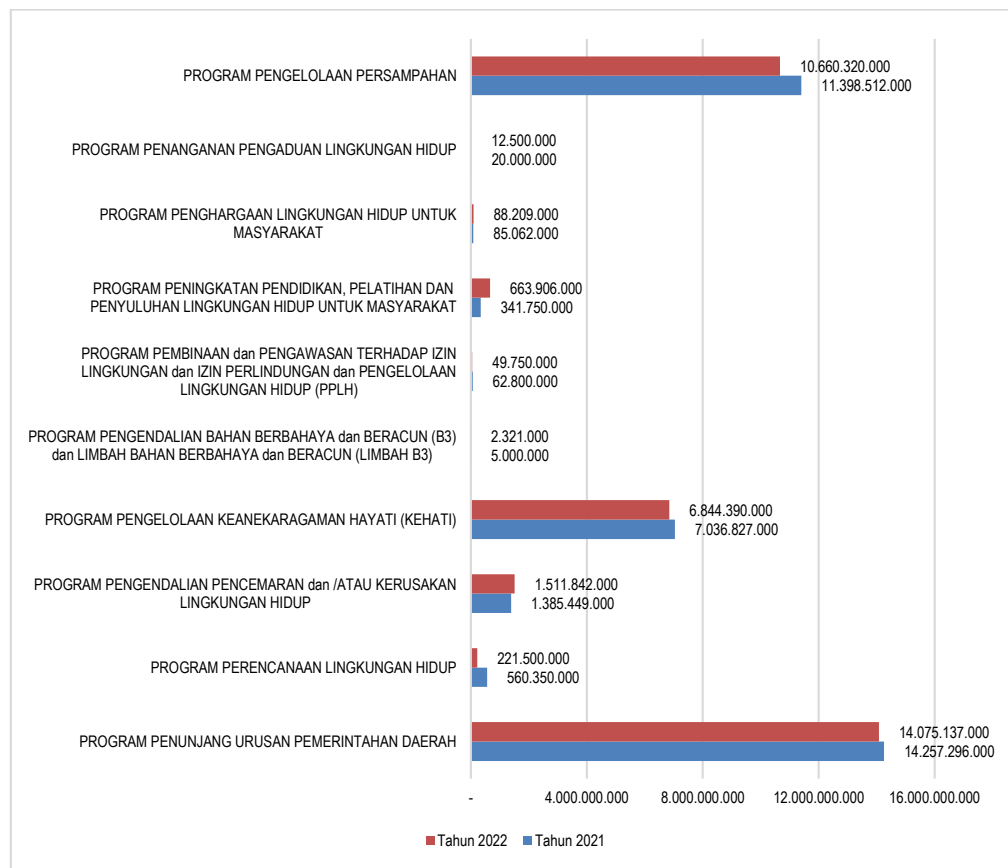
Kompleksitas permasalahan lingkungan di Kota Pekalongan menyebabkan dibutuhkan pengetahuan terkait akar permasalahannya, sehingga dihasilkan strategi yang tepat. Lebih jauh, anggaran yang ada diperlukan tidak hanya untuk upaya kuratif memperbaiki kualitas



lingkungan, namun juga meningkatkan kondisi lingkungan yang akan berdampak langsung terhadap kesehatan masyarakat Kota

Besarnya alokasi dana untuk pengelolaan lingkungan Pekalongan, merupakan salah satu indikator keseriusan Pemerintah Kota Pekalongan untuk mencegah dan mengendalikan dan meningkatkan kualitas lingkungan.

Alokasi anggaran pengelolaan lingkungan hidup Kota Pekalongan pada tahun 2022 sebesar Rp.34.129.875.000. Alokasi anggaran ini menurun dibanding alokasi anggaran tahun sebelumnya yaitu tahun 2021, terjadi penurunan sekitar 2,91%. (Lampiran data – tabel 59). Alokasi terbesar adalah anggaran untuk program pengelolaan persampahan yaitu sebesar 31,23% dari total anggaran.



Keterangan : Analisis Tabel 59 Lampiran DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023
Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.87. Grafik Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2021 – 2022



2. Perizinan

Pada tahun 2022, di Kota Pekalongan terdapat beberapa perijinan terkait bidang lingkungan hidup, meliputi :

a. Ijin lingkungan

Tidak hanya terkait B3, izin lingkungan juga terkait dengan dokumen DPLH serta SPPL. Pada Tahun 2022, Kota Pekalongan terdapat 141 izin lingkungan yang terdiri dari 4 izin DPLH dan 137 izin SPPL. Perizinan lingkungan yang dikeluarkan dapat dilihat pada Lampiran data - Tabel 41

b. Ijin Pengelolaan Limbah B3

Peraturan Pemerintah No.22 Tahun 2021 tentang penyelenggaraan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup menyatakan bahwa setiap orang yang menghasilkan limbah B3 wajib melakukan pengelolaan limbah B3 yang dihasilkannya. Lebih lanjut, Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No 6 Tahun 2021 tentang tata cara dan persyaratan pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun mengatur tata cara dan persyaratan pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun.

Izin pengelolaan limbah B3, yaitu izin TPS limbah B3 yang dikeluarkan oleh Kota Pekalongan pada tahun 2021 hanya 1 perusahaan yang bergerak pada industri pertenunan, sedangkan pada tahun 2022 juga hanya 1 izin yang dikeluarkan yaitu untuk fasilitas layanan Kesehatan (RS. HA. Zaky Djunaid) (Lampiran data - Tabel 42)

c. Ijin Usaha Pemanfaatan Jasa Lingkungan dan Wisata Alam.

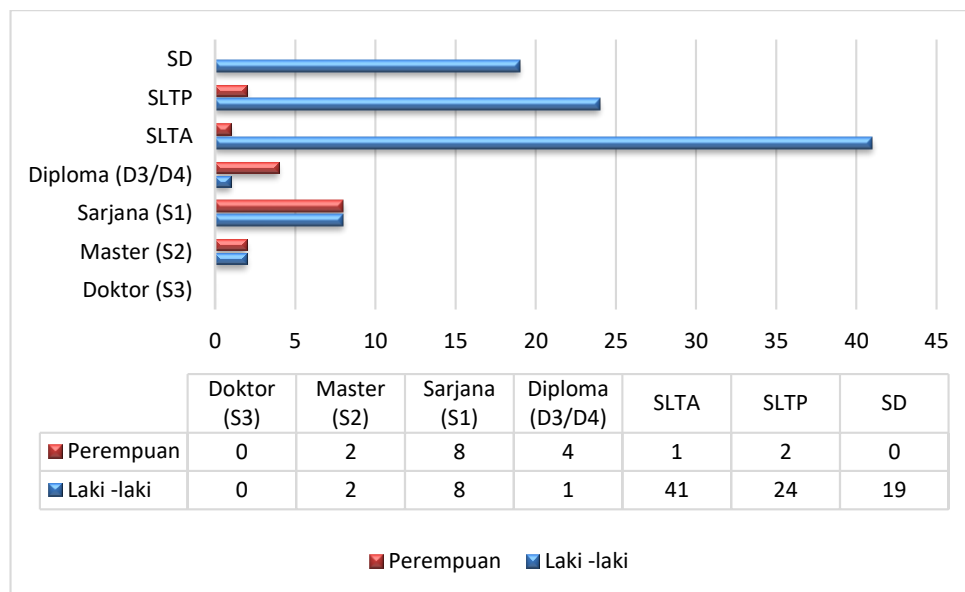
Terdapat 3 izin yaitu pantai Pasir Kencana, Pantai Slamaran dan Pekalongan Mangrove Park. (Lampiran data – Tabel 21).

2.6.3. Kondisi (*State*)

1. Sumber Daya Manusia (SDM) Urusan Lingkungan Hidup

Keberhasilan penyelenggaraan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup di Kota Pekalongan tidak bisa terlepas dari sumber daya manusia yang ada. Sumber daya manusia (SDM), merupakan salah satu aset sumber daya yang penting dalam pelaksanaan pengelolaan kualitas lingkungan, yaitu untuk melaksanakan upaya perlindungan kesehatan manusia dan lingkungan.

Pada tahun 2022, jumlah personel Lembaga pengelola lingkungan hidup sebanyak 112 orang, dengan persentase komposisi laki – laki lebih banyak (84,82%) dibandingkan dengan perempuan (15,18%). Sebagian besar personil lembaga pengelola lingkungan hidup adalah lulusan SLTA yaitu sebesar 37,50% dan paling sedikit adalah lulusan Master(S2) yang hanya mencapai 3,57% (Lampiran data - Tabel 52)



Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.88. Grafik Jumlah Personil Lembaga Pengelola Lingkungan Hidup menurut tingkat Pendidikan Kota Pekalongan Tahun 2022

Sedangkan dari sisi kapasitas personil staf fungsional yang telah mengikuti diklat pada lembaga pengelola lingkungan hanya mencapai 27,27% (3



orang) dari total staff fungsional.(Lampiran data - Tabel 53)

2. Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) di Bidang Lingkungan

Kompleksitas permasalahan lingkungan menyebabkan adanya strategi yang menyeluruh dan integrasi mulai dari kelembagaan, keuangan, peraturan, Teknik operasional termasuk aspek peran serta masyarakat. Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) merupakan perwujudan masyarakat sipil yang berfungsi menjembatani, memperjuangkan, dan membela kepentingan rakyat (Herdiansah, 2016) termasuk didalamnya pelestarian lingkungan. Peran LSM menjadi penting sebagai mitra pemerintah untuk bahu membahu mengupayakan pelestarian lingkungan hidup.

Banyak aspek penegakan lingkungan ataupun pelestarian lingkungan yang bisa dilaksanakan karena adanya peran serta masyarakat. Pada tahun 2022, LSM bidang lingkungan yang ada di Kota Pekalongan dan yang sudah berbadan hukum ada 6 lembaga (Lampiran data - Tabel 51)

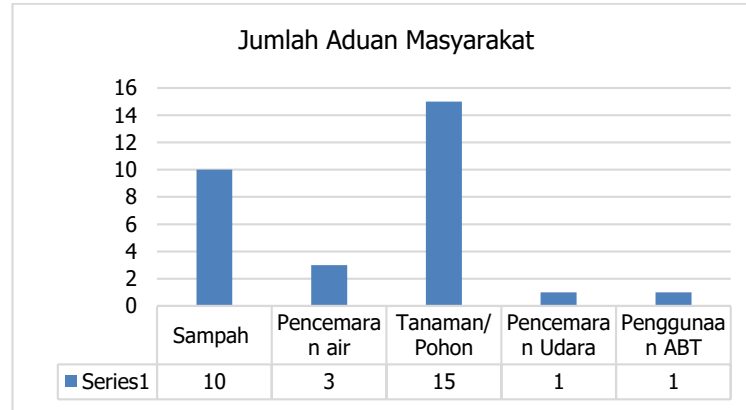
2.6.4. Dampak (*Impact*)

1. Pengaduan Masyarakat

Pengaduan masyarakat merupakan salah satu bentuk partisipasi masyarakat, yang dapat memberikan kontribusi positif terhadap peningkatan kualitas pelayanan publik. Keluhan atau aduan ini dapat dilihat sebagai tekanan (*pressure*) yang efektif sejauh dikelola dengan baik. Adanya keluhan masyarakat menunjukkan kepedulian sekaligus partisipasi masyarakat dalam penyelenggaraan pelayanan, serta hal tersebut akan membantu pemerintah untuk melihat aspek pelayanan yang masih kurang dan perlu ditingkatkan.

Selama tahun 2022 tercatat ada 30 aduan yang disampaikan masyarakat. Dari keseluruhan aduan masyarakat yang masuk sudah

diproses dan ditindaklanjuti, sehingga sekarang dalam status selesai. seperti dalam Lampiran data – tabel 50. Rekapitulasi pengaduan masyarakat dapat disimpulkan sebagai berikut



Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023

Gambar 2.89. Grafik Rekapitulasi Pengaduan Masyarakat Kota Pekalongan berdasarkan Permasalahannya Tahun 2022

2. Penghargaan

Dampak yang didapatkan dari sebuah kelembagaan dan tata kelola yang baik adalah penerimaan penghargaan terkait lingkungan hidup. Adapun penghargaan bidang lingkungan hidup pada tahun 2022 di Kota Pekalongan yaitu penghargaan sekolah adiwiyata tingkat nasional sebanyak 2 penghargaan, 2 penghargaan tingkat provinsi dan 5 penghargaan tingkat kota. (Lampiran data – tabel 54).

2.6.5. Upaya Penanganan (*Response*)

1. Pengawasan Ijin Lingkungan

Pengawasan lingkungan hidup merupakan salah satu instrumen penegakan hukum. Aspek yang diawasi meliputi : ketaatan terhadap izin lingkungan, ketaatan terhadap izin perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup (izin pembuangan air limbah, izin pengelolaan limbah bahan, berbahaya dan beracun) dan ketaatan terhadap peraturan perundang – undangan di bidang perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup (Dokumen lingkungan, Air,



Udara, Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) dan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (LB3). Tahun 2022 Pemerintah Kota Pekalongan Melakukan Pengawasan terhadap 61 usaha dan/kegiatan melalui Dinas Lingkungan Hidup. Daftar pengawasan izin lingkungan dapat dilihat pada (Lampiran data - Tabel 43)

2. Kemitraan

Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) yang bergerak di bidang lingkungan, tentunya menjadi salah satu stakeholders penting bagi Pemerintah Kota Pekalongan dalam menyusun, menerapkan dan mengevaluasi strategi pengelolaan lingkungan. Pemkot Pekalongan melalui Dinas Lingkungan Hidup senantiasa berkolaborasi dalam pengelolaan lingkungan hidup. LSM yang bergerak di bidang lingkungan hidup dan sudah berbadan hukum di Kota Pekalongan berjumlah 6 LSM. (Lampiran data – Tabel 51)

Selain itu beberapa kegiatan yang diinisiasi masyarakat yang mendukung upaya pengelolaan lingkungan hidup di Kota Pekalongan, baik oleh akademisi maupun lembaga masyarakat dapat diuraikan seperti tabel dibawah ini :


Tabel 2.19. Kegiatan yang mendukung upaya pengelolaan lingkungan hidup di Kota Pekalongan tahun 2022 dari UNIVERSITAS PEKALONGAN

No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Deskripsi Kegiatan
1	Penelitian : Pengembangan Model Mitigasi Banjir ROB Menggunakan <i>Life Cycle Approach (LCA)</i> dan <i>Multiplayer Effect</i> Tanaman Rhizopohora di Pesisir Kota Pekalongan	Kelurahan Bandengan	Penelitian Unggulan dengan judul Analisis Tingkat Partisipasi Masyarakat dan Kelayakan Kualitas Air untuk Pengembangan Budidaya Akuakultur di Desa Bandengan. Penelitian ini bertujuan untuk : a. mengembangkan model mitigasi banjir rob di Kota Pekalongan dengan pendekatan siklus hidup; b. menganalisa kelebihan dan kelemahan penerapan model mitigasi banjir-rob dengan pendekatan siklus kehidupan dikawasan pesisir Kota Pekalongan; c. solusi yang bisa dilakukan untuk mengatasi kelemahan penerapan model mitigasi banjir-rob dengan pendekatan siklus kehidupan dikawasan pesisir Kota Pekalongan; d. menganalisa Teknik dan pemanfaatan Mangrove pada model mitigasi banjir-rob dengan pendekatan siklus kehidupan.

No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Deskripsi Kegiatan
2	Penelitian : Pengembangan Budidaya <i>Cage Aquaculture</i> untuk Pemberdayaan Masyarakat Pesisir	Wilayah Pesisir Pekalongan	Budidaya Cage Culture merupakan kegiatan alternatif yang dilakukan oleh masyarakat Desa Jerusari sebagai bentuk adaptasi terhadap alih fungsi lahan pesisir. Tetapi, intensitas banjir rob yang massif akhir-akhir ini telah menyebabkan kegagalan pada beberapa keramba budidaya ikan yang ada disana. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengurangi tingkat risiko kegagalan aktivitas budidaya ikan selama ini terjadi di wilayah terdampak banjir-rob yang dilakukan secara inklusif dengan melibatkan masyarakat sekitar didalam prosesnya.
3	Penelitian : Profil Plankton dan Kualitas Air pada Tambak Budidaya Udang di Pesisir Pekalongan	Tambak Budidaya Udang di Wilayah Pesisir Pekalongan	Plankton merupakan mikroorganisme yang banyak ditemukan pada perairan tambak udang. Tujuan dari penelitian ini adalah: a. untuk mengetahui profil dan karakter plankton sebagai agen bioindicator lingkungan pada perairan tambak yang ada di pesisir Kabupaten Pekalongan, b. Untuk mengetahui profil kualitas air pada perairan tambak budidaya udang di pesisir Kabupaten Pekalongan.
4	Penelitian : Pengolahan Limbah Batik Menggunakan Bakteri <i>Indegenous</i> sebagai Upaya Pemulihan Indeks Kualitas Air di Kota Pekalongan	IKM Industri Batik Keraton dan DAS Pekalongan	Kegiatan industri batik yang merakyat di Kota Pekalongan disisi yang lain telah memberikan ancaman serius bagi pencemaran lingkungan perairan sekitarak ibat limbah cair yang dihasilkan dari pengolahan kain warna batik. Salah satu upaya untuk memperbaiki indeks kualitas air akibat pencemaran limbah adalah dengan menggunakan rekayasa mikrobiologis. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menciptakan teknik rekayasa pengolahan limbah batik menggunakan bakteri indegenous yang murah dan ramah lingkungan. Metode penelitian yang digunakan dalam kegiatan ini adalah metode experimental design skala laboratorium dan partisipasi aktif dengan pelibatan kelompok usaha batik sebagai mitra pendamping. Manfaat dari kegiatan ini diharapkan bisa menciptakan metode pengolahan air limbah dari hasil kegiatan industri batik, sehingga secara luas dapat meminimalisir dampak penurunan indeks kualitas air di perairan Kota Pekalongan.

Sumber : UNIKAL, 2023







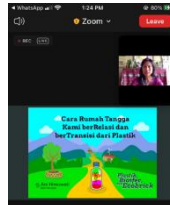

Tabel 2.20. Kegiatan yang mendukung upaya pengelolaan lingkungan hidup dari Pegiat Lingkungan /LSM di Kota Pekalongan tahun 2022

NO.	NAMA KEGIATAN	LOKASI KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	PELAKSANA KEGIATAN	DOKUMENTASI KEGIATAN
1	Aksi Bersih Sungai		<ul style="list-style-type: none"> Membersihkan sungai dengan konsep gotong rorong. Kegiatan ini dilakukan beberapa kali dan KPKL selalu 	DPU	










NO.	NAMA KEGIATAN	LOKASI KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	PELAKSANA KEGIATAN	DOKUMENTASI KEGIATAN
			hadir berpartisipasi		
2	Studi banding ke TPS3R dan Bank Sampah Kawasan	TPS3R Panggunharjo Kupas.id dan Bank Sampah Gardu Action di Bantul	Belajar tata Kelola TPS3R terbaik dan melihat proses secara langsung penanganan sampah skala Kawasan di lokasi wisata	KPKL dan Timdis.id	
3	Penerapan Bank Sampah Digital	Sekretariat KPKL	Mengedukasi dan mengajak seluruh relawan KPKL untuk mulai pilah dan nabung sampah di Bank Sampah Digital Kali Loji	KPKL dan Bank Sampah Kali Loji	
4	Sosialisasi dan edukasi bank sampah sekolah	SMPN 6 Kota Pekalongan	Mengajak siswa untuk memilah dan menabung botol plastik ke bank sampah digital di sekolah	KPKL dan Bank Sampah Digital Kali Loji	
5	Webinar Hybrid Siswa Sadar Sampah Bersama Bank Sampah Digital Kali Loji	SMP 2 Kota Pekalongan	Sosialisasi, edukasi dan aksi bersih sampah bersama pelajar SMP di Kota Pekalongan. Penyadartahuan pentingnya mengelola dan memilah sampah sejak dari rumah	KPKL	
6	Sosialisasi dan edukasi penanganan sampah melalui bank sampah sekolah	SMP 10 Kota Pekalongan	Mengajak siswa untuk memilah dan menabung botol plastik ke bank sampah digital di sekolah	KPKL dan Bank Sampah Digital Kali Loji	
7	Konsultasi Publik PLUP Kelurahan di Kota Pekalongan	Ruang Amarta Kantor Walikota Pekalongan	Pemetaan partisipatif PLUP untuk Kelurahan Krpyak, Degayu dan Bandengan	Mercy Corps Indonesia	



NO.	NAMA KEGIATAN	LOKASI KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	PELAKSANA KEGIATAN	DOKUMENTASI KEGIATAN
8	Nusantara Environment Protection 2022	Ruang Jatayu Kantor Walikota	<ul style="list-style-type: none"> Kegiatan ini dilakukan selama dua hari. Dimana hari pertama dilakukan secara Hybrid terkait permasalahan lingkungan. Hari kedua dilakukan aksi bersih sampah di kali Loji dengan menggunakan perahu yang difasilitasi oleh DLH 	Kemitraan	 
9	Sosialisasi "Daya Oops Mami"	Kantor DLH Kota Pekalongan	Menginformasikan konsep Oops Mami dan diskusi serta menampung aspirasi masyarakat terkait tata Kelola persampahan	DLH Kota Pekalongan	
10	Sosialisasi dan edukasi ke SMP kota dan kab Pekalongan	Beberapa SMP Negeri dan Swasta di kota Pekalongan	Mengajak siswa untuk memilah dan menabung botol plastik ke bank sampah digital di sekolah		 
11	Webinr Hari Bumi 2022	Zoom Meeting	Edukasi dan strategi penanganan dan pengelolaan sampah organik dan non organik	DLH Prov Jawa Tengah	 
12	Kunjungan dan diskusi dari BRIN	Sekretariat KPCL	Membahas terkait permasalahan di Kota Pekalongan dan praktik baik yang dilakukan oleh masyarakat dan komunitas di kota Pekalongan	BRIN	









NO.	NAMA KEGIATAN	LOKASI KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	PELAKSANA KEGIATAN	DOKUMENTASI KEGIATAN
13	Berbagi informasi dan ajakan peduli sungai	Taman Jlamprang	Mengajak komunitas Kapal RC untuk peduli sungai bersama seluruh anggotanya	KPKL	
14	Talkshow Perubahan Iklim dan penanganan banjir Rob terkini	Hotel Nirwana	Dengar pendapat dan menggali usulan dari berbagai unsur masyarakat yang diundang	Kemitraan	
15	Sosialisasi dan Pelatihan Pengolahan Sampah	Kantor DLH Kota Pekalongan	Pengendalian Dampak Perubahan Iklim dengan memberikan edukasi pengelolaan sampah organik dan non organik		
16	Kongres Sampah Jawa Tengah	Magelang	Merumuskan dan menggali pengalaman dan praktik baik yang telah dilakukan oleh berbagai komunitas yang hadir.	Prov Jawa Tengah	
17	Workshop Pengurangan Sampah & Ekonomi Sirkular di Kota Pekalongan	Hotel Dafam	Paparan dari narasumber (Kemitraan, DLH Pekalongan dan KLHK) dan menggali pendapat, kritik & saran dari para peserta workshop	Kemitraan	
18	Aksi Adaptasi Selamatkan Kali Loji	Lapangan Jatayu	Diawali dengan aksi bersih sungai dan susur sungai di pagi hari. Dan siangya dilanjut paparan dari Narasumber dan berbagi solusi dari berbagai pihak dalam mengatasi permasalahan Sungai di Pekalongan.	KPKL dan DLH Jawa Tengah	 




NO.	NAMA KEGIATAN	LOKASI KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	PELAKSANA KEGIATAN	DOKUMENTASI KEGIATAN
19	Aksi Bersih Sungai	Kali Bremsi	Mengangkat eceng gondok yang sudah memenuhi kali Bremsi dengan konsep gotong royong	Pemkot dan UNDIP	
20	Rapat Koordinasi	Balai PSDA Pemali Comal	<ul style="list-style-type: none"> Pemaparan dari narasumber dan menggali masukan, kritik dan saran terkait permasalahan di Wilayah Sungai Pemali Comal Merumuskan dan memberi masukan kepada Gubernur Jawa Tengah 	TKPSDA Pemali Comal	
21	Jambore Nasional Bank Sampah 2022	Kampus Universitas Budi Luhur Jakarta	<ul style="list-style-type: none"> Workshop dan berbagi pengalaman dengan penggiat bank sampah di seluruh Indonesia selama 3 hari Kunjungan ke Pengolahan Magot dan Pengolahan sampah plastic kemasan di Bekasi 	Bank Sampah Budi Lihur dan Perbanusa	
22	Sidang Pleno II Tim TKPSDA Wilayah Sungai Pemali Comal	Hotel di Tegal	Paparan dari narasumber dan menggali masukan dan solusi untuk DAS Pemali Comal	TKPSDA Pemali Comal, Jawa Tengah	
23	ANDAL dan RKL-RPL Pembangunan Industri Sepatu dan Sandal	Hybrid	Paparan dari perusahaan, dan memberi kesempatan kepada semua peserta untuk menyampaikan saran dan masukannya sesuai perannya.		



NO.	NAMA KEGIATAN	LOKASI KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	PELAKSANA KEGIATAN	DOKUMENTASI KEGIATAN
24	Penanaman Mangrove	Pesisir Kandang Panjang	Sambutan, sosialisasi dan penanaman Mangrove	Kemitraan	
25	Pelatihan pengolahan sampah organik dan non organik	Kantor DLH Kota Pejalongan	Edukasi penanganan sampah plastic menggunakan dropbox digital, dan pelatihan pembuatan kertas daur ulang dari bahan baku kertas bekas dan campuran eceng gondog.	DLH Provinsi Jawa Tengah	
26	Desiminasi Hasil Riset Kerjasama BPS dan BRIN	Hotel di Semarang	Pemaparan hasil riset dari berbagai narasumber. Berbagi pengalaman dari praktik baik yang dilakukan oleh pegiat dan komunitas.	BRIN dan BPS	
27	Training on Integrated Coastal Zone Management and Final Meeting of Nuffic OKP Project	Semarang	Pemaparan dari berbagai narasumber, training dan gaming dalam penyelesaian suatu permasalahan yang terjadi di daerah kita	UNDIP	
28	Saresehan Hari Sumpah Pemuda	Kantor Walikota Pekalongan	Talkshow dan memberi masukan untuk kota Pekalongan	Dewan Pengurus Daerah Komite Nasional Pemuda Indonesia Kota Pekalongan	
29	Audiensi dan sosialisasi penanganan sampah berbasis digital	DLH Kab Batang	Pemaparan dari Bank Sampah Digital kali Loji dan Timdis.id terkait pengelolaan sampah skala Kawasan dan berbasis teknologi tepat guna	KPKL dan Timdis.id	



NO.	NAMA KEGIATAN	LOKASI KEGIATAN	DESKRIPSI KEGIATAN	PELAKSANA KEGIATAN	DOKUMENTASI KEGIATAN
30	Silaturahmi Nasional Pengelola Sampah dan Bank Sampah 2022	Subang – Jawa Barat	Saambutan, pemaparan dari narasumber dan diskusi serta berbagi pengalaman sesama bank sampah dan pengelola sampah dari berbagai kota di Indonesia	Perbanusa	

3. Pengelolaan lingkungan melalui penetapan produk hukum.

Sebagai bentuk respons terhadap pengelolaan lingkungan hidup, Pemerintah Kota Pekalongan menerbitkan beberapa produk hukum bidang pengelolaan lingkungan hidup. Tercatat ada 15 produk hukum berupa 5 Peraturan Daerah dan 10 Peraturan Walikota. (Lampiran data – tabel 58)

4. Peningkatan kompetensi personil lembaga pengelolaan lingkungan hidup melalui bintek dan diklat

bintek dan diklat dilakukan dalam upaya untuk meningkatkan kompetensi SDM yang diharapkan masalah lingkungan yang kerap kali muncul seperti penurunan kualitas lingkungan yang disebabkan tingginya tingkat pencemaran dan eksploitasi sumber daya alam secara berlebihan dapat segera teratasi, oleh sebab itu dengan semakin kompeten nya SDM kita maka mekanisme pengelolaan dan pemantauan lingkungan dapat dilakukan dengan baik. Pada tahun 2022 Dinas Lingkungan Hidup staf yang sudah mengikuti diklat baru 25 % dari total staf fungsional bidang lingkungan hidup yang berjumlah 12 Orang yang terdiri dari laki-laki dan perempuan.

5. Tindak lanjut pengaduan masyarakat

Terdapat beberapa pengaduan masyarakat, antara lain pencemaran limbah industri ke sungai, pembuangan sampah, bencana banjir, penebangan pohon, kerusakan jalan dll.

Tindak lanjut dari pengaduan yang masuk adalah upaya



penyelesaian dengan cara pengumpulan data, peninjauan lokasi dan mediasi. Pada tahun 2022, terdapat 30 pengaduan dari masyarakat dengan status pengaduan adalah sudah ditindaklanjuti (selesai).

Data juga memperlihatkan bahwa hampir semua aduan yang masuk merupakan kasus lingkungan hidup. Disamping itu, tidak semua pengaduan merupakan kewenangan Dinas Lingkungan Hidup. Ada beberapa macam tindak lanjut yang dapat dilakukan, diklasifikasikan sebagai berikut : melakukan cek lokasi, klarifikasi dengan wilayah setempat, pertemuan dengan pihak pelapor / terlapor, melakukan mediasi antara pelapor / terlapor dengan masyarakat, koordinasi dengan instansi terkait, melakukan pemantauan dan penanganan.



BAB III

ISU PRIORITAS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH

3.1. Dasar Perumusan Isu Prioritas

Penetapan isu lingkungan hidup prioritas Kota Pekalongan tahun 2023 adalah hasil identifikasi isu strategis lingkungan hidup melalui kerangka analisis DPSIR; dan proses secara partisipatif yang melibatkan pemangku kepentingan di Kota Pekalongan.

Hasil identifikasi isu potensial lingkungan hidup tersebut kemudian didiskusikan bersama dengan seluruh pemangku kepentingan melalui *Focussed Grup Discussion* atau FGD.

Secara umum, isu prioritas lingkungan hidup Kota Pekalongan ditetapkan melalui tahapan yaitu :

- 1) Identifikasi isu strategis lingkungan hidup ;
- 2) Penilaian isu prioritas lingkungan hidup;
- 3) Penetapan isu prioritas lingkungan hidup

3.2. Identifikasi Isu Strategis Lingkungan Hidup

Proses identifikasi isu strategis lingkungan hidup dilakukan melalui kajian kebijakan/studi pustaka dan penjaringan isu melalui FGD. Masing – masing tahapan dapat diuraikan sebagai berikut :

1. Kajian kebijakan/studi pustaka dilakukan dengan mengkaji berbagai dokumen yang bersifat global, nasional dan lokal atau skala Kota Pekalongan. Dokumen tersebut meliputi literatur mengenai dokumen pengelolaan lingkungan hidup, dokumen perencanaan pembangunan, dan dokumen evaluasi pembangunan dan pengelolaan lingkungan seperti Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Kota Pekalongan, Dokumen KLHS RPJMD, dan DIKPLHD yang telah disusun pada tahun sebelumnya serta dokumen IKLH tahun 2022.
 - A. Dokumen RPJMD Kota Pekalongan Tahun 2021 – 2026



Isu dan permasalahan terkait lingkungan yang dimuat dalam dokumen RPJMD Kota Pekalongan tahun 2021-2026 :

- Penanganan Banjir dan Rob serta Pengendalian Kualitas Lingkungan Hidup
- Peningkatan Infrastruktur Dasar Perkotaan dan infrastruktur Lingkungan Permukiman (air bersih, sanitasi, persampahan, infrastruktur jalan)

B. Dokumen KLHS RPJMD Kota Pekalongan Tahun 2021 – 2026

Beberapa isu lingkungan hidup yang dimuat dalam dokumen RPJMD Kota Pekalongan tahun 2021 – 2026 adalah

- Perwujudan kota hijau
- Penurunan risiko bencana serta peningkatan adaptasi perubahan iklim
- Peningkatan kualitas sumber daya air untuk pemenuhan air baku dan perbaikan sanitasi

C. Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) tahun 2022

Isu prioritas yang ditetapkan dalam DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2022 antara lain :

- Penurunan Kualitas dan Kuantitas Air
- Pengelolaan Sampah
- Penurunan Muka Tanah
- Berkurangnya RTH

D. Indeks Kualitas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tahun 2022

Komponen dari nilai IKLH Kota Pekalongan tahun 2022 yang dapat menjadi isu adalah :

- Nilai IKA termasuk dalam kategori Kurang (45,33)
- Nilai IKTL termasuk dalam kategori Sangat Kurang (22,68)



2. Penjaringan isu strategis lingkungan hidup melalui melalui usulan masyarakat/publik melalui link google form yang sudah disediakan untuk disebarluaskan. Upaya ini dilakukan dengan tujuan untuk mendapatkan masukan lebih banyak sehingga diharapkan dapat sesuai dengan isu permasalahan yang terjadi sesungguhnya.

Berikut ini Link Google Form Penjaringan Isu Prioritas DIKPLHD Kota Pekalongan 2023. <https://bit.ly/PenjaringanDIKPLHD2023>

**PENJARINGAN ISU
PRIORITAS LINGKUNGAN HIDUP KOTA
PEKALONGAN TAHUN 2023**

Dalam rangka penyusunan DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023, maka dilakukan proses perumusan isu strategis lingkungan hidup. Berdasarkan pedoman penyusunan DIKPLHD tahun 2023, yang diterbitkan oleh KLHK, isu – isu tersebut dikelompokkan kedalam 6 aspek, meliputi :

Tata Guna Lahan, Kualitas Air, Kualitas Udara, Perkotaan, Resiko Bencana, dan Tata Kelola.

Silahkan Bpk/Ibu mengisi isu-isu lingkungan hidup yang terjadi di Kota Pekalongan berdasarkan keenam aspek tersebut.

rina95dril@gmail.com [Ganti akun](#)

Tidak dibagikan

- 1. Aspek Tata Guna Lahan**
Isu yang berkaitan dengan permasalahan kondisi tata guna lahan

Jawaban Anda

- 2. Aspek Kualitas Air**
Isu yang berkaitan dengan permasalahan air

- 4. Aspek Perkotaan**
Isu yang berkaitan dengan permasalahan yang terjadi di perkotaan seperti sampah, sanitasi, kawasan kumuh dll

Jawaban Anda

- 5. Aspek Resiko Bencana**
Isu yang berkaitan dengan kejadian bencana dan resiko /potensi bencana

Jawaban Anda

- 6. Aspek Tata Kelola**
Isu yang berkaitan dengan tata kelola lingkungan (kebijakan/regulasi)

Jawaban Anda

Aspek lainnya
jika isu yang diusulkan tidak termasuk ke dalam 6 aspek diatas

Jawaban Anda

Kirim Kosongkan formulir

Gambar 3.1. Form Penjaringan Isu Strategis Lingkungan Hidup DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023

Dari hasil penjaringan isu strategis lingkungan hidup melalui google form sebagian besar sudah sesuai dengan isu yang diidentifikasi melalui kajian kebijakan yang sudah diidentifikasi sebelumnya, hanya terdapat tambahan isu terkait tata kelola perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup,. Tambahan isu hasil FGD adalah :

- Belum optimalnya implementasi regulasi pengelolaan lingkungan hidup
- Belum optimalnya koordinasi dan sinergitas terkait pengelolaan lingkungan hidup dengan wilayah sekitar dan stakeholder lain



Hasil identifikasi isu strategis lingkungan hidup yang berasal dari studi literatur/kebijakan dan penjaringan melalui FGD, maka dapat dijelaskan seperti dalam tabel berikut

Tabel 3.1. Hasil Identifikasi Isu Strategis Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Berdasarkan Literatur Kebijakan dan FGD

RPJMD KOTA PEKALONGAN TAHUN 2021-2026	KLHS RPJMD KOTA PEKALONGAN TAHUN 2021 - 2026	DIKPLHD KOTA PEKALONGAN TAHUN 2022	IKLH KOTA PEKALONGAN TAHUN 2022	FGD
Penanganan Banjir dan Rob serta Pengendalian Kualitas Lingkungan Hidup	Perwujudan kota hijau	Penurunan Kualitas dan Kuantitas Air	Nilai IKA termasuk dalam kategori Kurang (45,33)	Belum optimalnya Implementasi regulasi pengelolaan lingkungan hidup
Peningkatan Infrastruktur Dasar Perkotaan dan infrastruktur Lingkungan Permukiman (air bersih, sanitasi, persampahan, infrastruktur jalan)	Penurunan risiko bencana serta peningkatan adaptasi perubahan iklim	Pengelolaan Sampah	Nilai IKTL termasuk dalam kategori Sangat Kurang (22,68)	Belum optimalnya koordinasi dan sinergitas terkait pengelolaan lingkungan hidup dengan wilayah sekitar dan stakeholder lain
	Peningkatan kualitas sumber daya air untuk pemenuhan air baku dan perbaikan sanitasi	Penurunan Muka Tanah		
		Berkurangnya RTH		

Sumber : Hasil Analisis Tim Penyusun, 2023

3. Pengelompokan isu strategis lingkungan hidup kedalam sebuah 6 aspek tema isu sesuai dengan analisis yang akan dilakukan.

Hasil identifikasi isu dari kajian beberapa dokumen dan hasil identifikasi dari penjaringan isu melalui *google form* kemudian di kelompokkan kedalam 6 aspek muatan DIKPLHD sehingga didapatkan beberapa tema isu lingkungan hidup strategis.

Hasil pengelompokan isu strategis lingkungan hidup didapatkan 5 tema isu yaitu :

- a. Ketersediaan RTH



- b. Pencemaran air
- c. Pengelolaan Persampahan
- d. Bencana Banjir dan Rob
- e. Tata Kelola Lingkungan Hidup

Lebih lengkapnya tersaji dalam tabel berikut :

Tabel 3.2. Hasil Pengelompokan Isu Strategis Lingkungan Hidup

ASPEK	ISU STRATEGIS LH	HASIL PENGELOMPOKAN ISU (TEMA ISU)
TATA GUNA LAHAN	Berkurangnya RTH	Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau
	Perwujudan kota hijau	
	Nilai IKTL termasuk dalam kategori Sangat Kurang (22,68)	
KUALITAS AIR	Penurunan Kualitas dan Kuantitas Air	Pencemaran Air
	Peningkatan kualitas sumber daya air untuk pemenuhan air baku dan perbaikan sanitasi	
	Nilai IKA termasuk dalam kategori Kurang (45,33)	
PERKOTAAN	Pengelolaan Sampah	Pengelolaan Persampahan
	Peningkatan Infrastruktur Dasar Perkotaan dan infrastruktur Lingkungan Permukiman	
RESIKO BENCANA	Penanganan Banjir dan Rob serta Pengendalian Kualitas Lingkungan Hidup	Bencana Banjir dan Rob
	Penurunan Muka Tanah	
	Penurunan risiko bencana serta peningkatan adaptasi perubahan iklim	
TATA KELOLA	Belum optimalnya Implementasi regulasi pengelolaan lingkungan hidup	Tata Kelola Lingkungan Hidup
	Belum optimalnya koordinasi dan sinergitas terkait pengelolaan lingkungan hidup dengan wilayah sekitar dan stakeholder lain	

Sumber : Hasil Analisis Tim Penyusun, 2023

3.3. Penilaian Isu Prioritas Lingkungan Hidup

1. Isu strategis lingkungan hidup dinilai dengan tata cara menyusun kriteria dan skor penilaian isu strategis lingkungan
Kriteria untuk menilai isu lingkungan potensial mengacu kepada pedoman Penyusunan DIKPLHD Tahun 2023 dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK). Kriteria penilaian tersebut dapat dilihat pada Gambar berikut



**Gambar 3.2. Kriteria Penilaian Isu Prioritas Lingkungan Hidup
DIKPLHD**

Skala penilaian adalah 1 – 3, dimana semakin tinggi skornya maka isu tersebut semakin dianggap signifikan:

- Angka 1 merupakan skor paling rendah
 - Angka 2 merupakan skor nilai sedang
 - Angka 3 merupakan skor nilai tinggi
2. Penilaian diberikan oleh seluruh pemangku kepentingan yang mencakup OPD terkait, instansi vertikal, tokoh masyarakat, Lembaga Swadaya dan Akademisi.
 - Perwakilan dari instansi pemerintahan daerah maupun instansi vertikal antara lain Cabang Dinas Kehutanan Wilayah IV (Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Provinsi Jawa Tengah); Seksi Konservasi Wilayah II Pekalongan (Balai Konservasi Sumber Daya Alam Provinsi Jawa Tengah – KLHK); ATR/BPN Kota Pekalongan;



Dinas Kesehatan; Dinas Pertanian dan Tanaman Pangan; Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang; Dinas Pariwisata, Kebudayaan, Kepemudaan dan Olahraga; Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja; Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil; Badan Penanggulangan dan Bencana Daerah; Dinas Lingkungan Hidup; Bappeda Kota Pekalongan; Badan Pendapatan, Keuangan dan Aset Daerah; Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman; BPS; serta Badan Kesatuan Bangsa dan Politik.

- Perwakilan Masyarakat yaitu Komunitas Sapu Lidi dan Komunitas Peduli Kali Loji
- Perwakilan dari perguruan tinggi yaitu Universitas Pekalongan (UNIKAL)

Penilaian untuk menentukan isu prioritas lingkungan hidup ini dilakukan menggunakan link google form penilaian isu prioritas, yaitu Link Penilaian Isu DIKPLHD Kota Pekalongan 2023.

<https://bit.ly/PenilaianKotaPekalongan>

PENILAIAN ISU STRATEGIS LINGKUNGAN HIDUP KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023

Memuat kriteria penilaian setiap isu strategis lingkungan hidup dengan skala nilai :
1 : Rendah
2 : Sedang
3 : Tinggi

rina95dril@gmail.com Ganti akun
Tidak dibagikan

* Menunjukkan pertanyaan yang wajib diisi

Pekerjaan/Profesi *

PNS
 TNI/POLRI
 Swasta
 Wirasaha

1. Isu Kurangnya Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau *

	1. Rendah	2. Sedang	3. Tinggi
Besaran dampak dan/ resiko terhadap lingkungan	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Besaran dampak dan resiko terhadap sosial, ekonomi dan budaya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mendapat perhatian publik yang luas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bersifat darurat perlu penanganan segera (urgent)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Gambar 3.3. Form Penilaian Isu Prioritas Lingkungan Hidup
DIKPLHD Kota Pekalongan Tahun 2023**

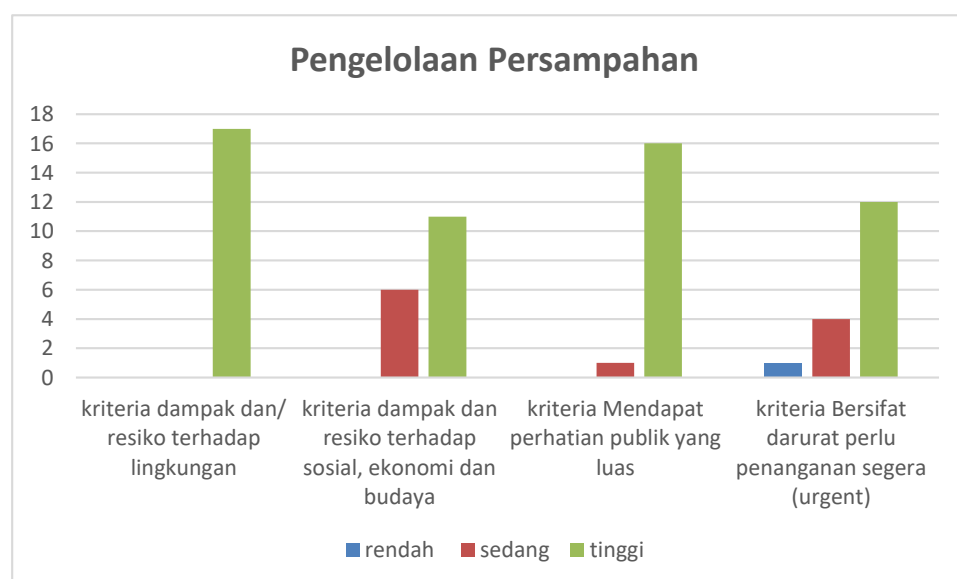
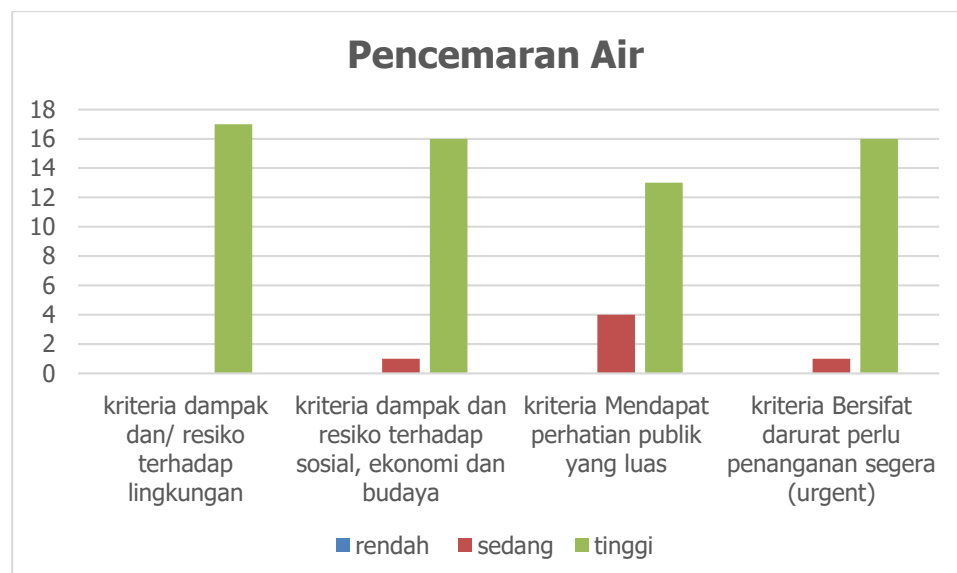
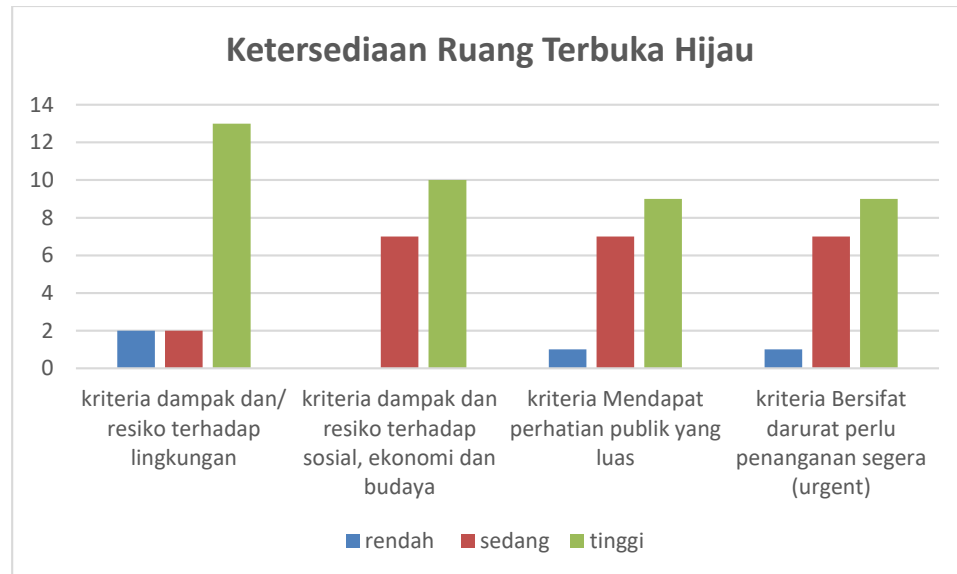
Pelaksanaan penilaian isu prioritas lingkungan hidup Kota Pekalongan dilakukan pada tanggal 14 juni 2023.

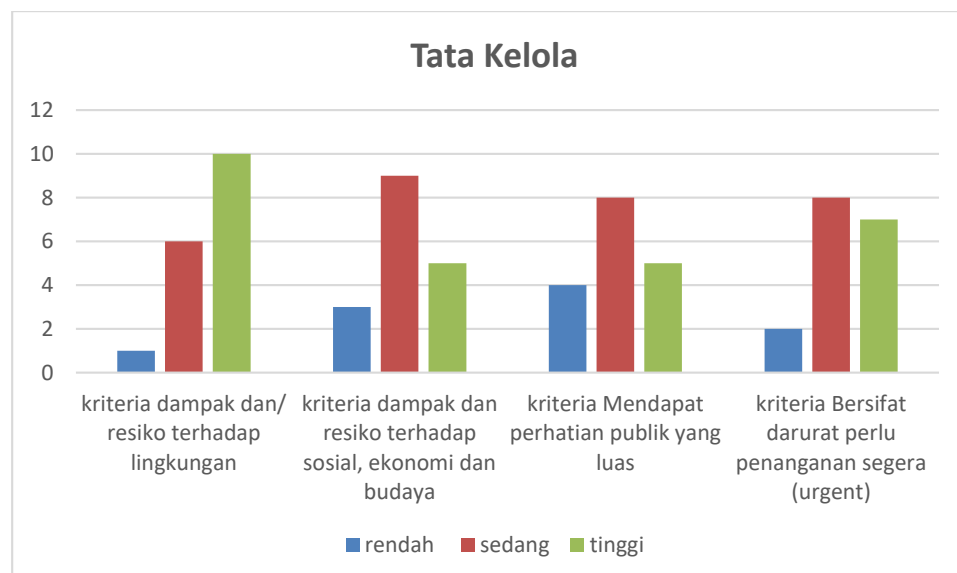
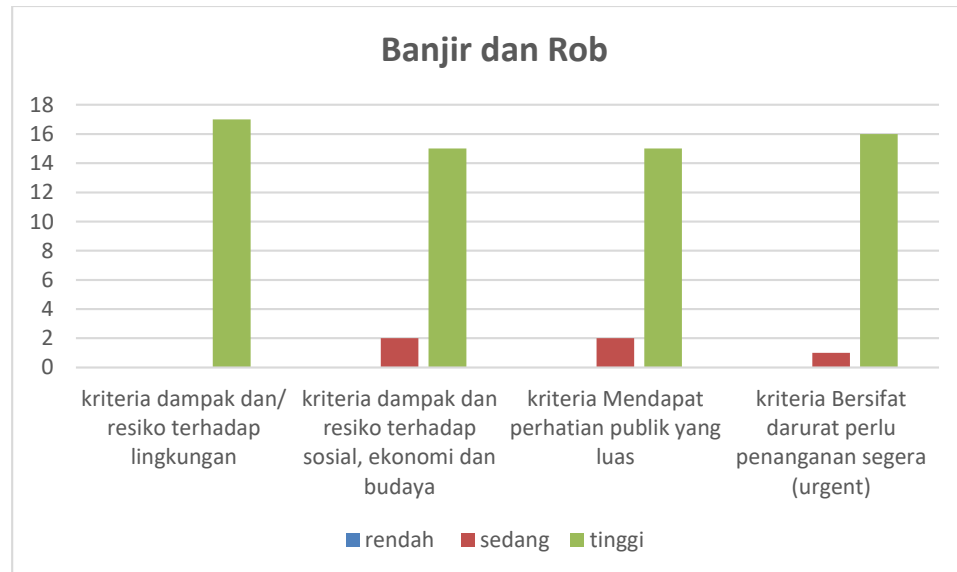


Gambar 3.4. Kegiatan FGD Penjaringan dan Penilaian Isu Strategis Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2023

3.4. Penetapan Isu Prioritas Lingkungan Hidup

Penetapan isu prioritas lingkungan hidup berdasarkan kesepakatan tim teknis dengan mendasari pedoman penyusunan DIKPLHD Tahun 2023 yang menyatakan bahwa jumlah isu prioritas lingkungan hidup ditentukan minimal 3 isu dan maksimal 5 isu





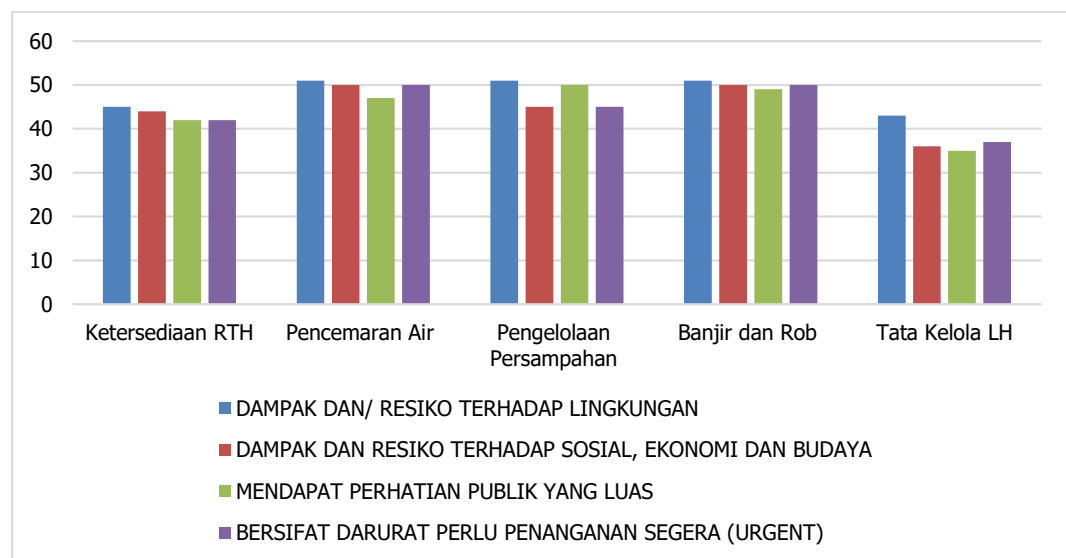
Gambar 3.5. Grafik Hasil Skor Setiap Isu Strategis Lingkungan Hidup Kota Pekalongan

Tabel 3.3. Hasil Skoring Penetapan Isu Prioritas

ISU	DAMPAK DAN/ RESIKO TERHADAP LINGKUNGAN	DAMPAK DAN RESIKO TERHADAP SOSIAL, EKONOMI DAN BUDAYA	MENDAPAT PERHATIAN PUBLIK YANG LUAS	BERSIFAT DARURAT PERLU PENANGANAN SEGERA (URGENT)	TOTAL SKOR
Ketersediaan RTH	45	44	42	42	173
Pencemaran Air	51	50	47	50	198

ISU	DAMPAK DAN/ RESIKO TERHADAP LINGKUNGAN	DAMPAK DAN RESIKO TERHADAP SOSIAL, EKONOMI DAN BUDAYA	MENDAPAT PERHATIAN PUBLIK YANG LUAS	BERSIFAT DARURAT PERLU PENANGANAN SEGERA (URGENT)	TOTAL SKOR
Pengelolaan Persampahan	51	45	50	45	191
Banjir dan Rob	51	50	49	50	200
Tata Kelola LH	43	36	35	37	151

Sumber : Hasil Analisis Tim Penyusun, 2023



Gambar 3.6. Grafik Hasil Skoring Penetapan Isu Prioritas

Penetapan isu prioritas dilakukan setelah memperhatikan, mendengar, dan mempertimbangkan pemaparan materi serta tanggapan dan saran seluruh peserta FGD, maka diputuskan untuk menetapkan 4 isu prioritas lingkungan hidup Kota Pekalongan sesuai kesepakatan, yaitu:

1. Banjir dan Rob
2. Pencemaran Air
3. Pengelolaan Persampahan
4. Ketersediaan RTH



BAB IV

INOVASI DAERAH DALAM PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

4.1. Kebijakan Umum Pemerintah Kota Pekalongan di Bidang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

Produk hukum di bidang perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup yang telah ditetapkan Pemerintah Kota Pekalongan antara lain:

1. Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 16 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah
2. Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 12 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun
3. Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 9 Tahun 2015 tentang Pengelolaan Air Limbah
4. Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 17 Tahun 2017 tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 3 Tahun 2010 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan
5. Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 7 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 16 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah
6. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 11 Tahun 2010 tentang Kegiatan Menanam Pohon Bagi Pasangan yang akan Menikah di Kota Pekalongan
7. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 5A Tahun 2010 tentang Kawasan Tanpa Rokok (KTR) Kota Pekalongan.
8. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 24A tahun 2011 tentang Pelestarian Pohon di Ruang Terbuka Hijau



9. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 34 Tahun 2012 tentang Tata Cara Perizinan Penyimpanan Sementara dan/atau Pengumpulan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun di Kota Pekalongan
10. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 16 Tahun 2014 tentang Pedoman Disiplin Bidang Lingkungan Hidup
11. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 22 Tahun 2017 tentang Pedoman Pelaksanaan Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Upaya Pemantauan Lingkungan Hidup, dan Surat Pernyataan Kesanggupan Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan Hidup di Kota Pekalongan.
12. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 14A Tahun 2017 tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun pada Fasilitas Pelayanan Kesehatan
13. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 81 tahun 2019 tentang Pemberian Insentif Dan Disinsentif Pengelolaan Sampah di Kota Pekalongan
14. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 41 Tahun 2021 tentang Perubahan atas Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 24A Tahun 2011 tentang Pelestarian Pohon di Ruang Terbuka Hijau
15. Peraturan Walikota Pekalongan Nomor 18 Tahun 2022 tentang Kebijakan dan Strategi Kota Pekalongan dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga

4.2. Inisiatif Kepala Daerah dalam upaya Peningkatan Kualitas Lingkungan Hidup terkait Kelembagaan, Pendanaan dan SDM

1. Penyediaan Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup

Melalui Anggaran Pendapatan Belanja Daerah (APBD) Tahun 2022, Pemerintah Kota Pekalongan mengalokasikan jumlah anggaran yang cukup besar dalam program - program yang membawahi upaya pengelolaan lingkungan hidup. Alokasi Anggaran untuk pengelolaan



lingkungan hidup Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan pada tahun 2022 sebesar Rp. 34.129.875.000. Alokasi anggaran ini menurun sekitar 2,91% dibanding alokasi tahun sebelumnya. Proporsi alokasi yang paling besar ada pada program pengelolaan persampahan sebesar 31,23%, hal ini menunjukkan komitmen Pemerintah Kota Pekalongan dalam menangani permasalahan sampah sangat besar.

2. Peningkatan Kapasitas Personil Lembaga

Upaya peningkatan kapasitas personil melalui program Bimbingan Teknik (Bintek) dan Pendidikan Pelatihan (Diklat) untuk menunjang tugas sebagai pelaksana di bidang pengelolaan lingkungan hidup. Sampai dengan tahun 2022, Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan didukung oleh 112 orang personil dan sebanyak 37,5% memiliki jenjang pendidikan setingkat SLTA. Dari keseluruhan 12 personil yang menjabat sebagai staff fungsional dan 3 orang (25%) yang sudah mengikuti diklat. Untuk kedepannya perlu dilakukan peningkatan kapasitas dan kompetensi personilnya untuk menunjang kelancaran tugas dan fungsinya sebagai lembaga pengelolaan lingkungan hidup.

3. Penghargaan Bidang Lingkungan Hidup

Penghargaan diberikan sebagai bentuk apresiasi dan pengakuan pemerintah atas keberhasilan dalam bidang tertentu yang terkait dengan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup.

Pada tahun 2022 penghargaan bidang lingkungan hidup yang diterima oleh Pemerintah Kota Pekalongan sebanyak 9 penghargaan, yaitu penghargaan sekolah adiwiyata, dengan rincian 2 penghargaan tingkat nasional, 2 penghargaan tingkat provinsi dan 5 penghargaan tingkat Kota (lampiran data – tabel 54)



4. Transparansi dan Akuntabilitas Publik

Menerapkan sistem elektronik pemerintah atau yang disebut e-government.web dengan portal <http://pekalongankota.go.id>.

Tabel 4.1. Website resmi Kota Pekalongan

NO	WEBSITE	FUNGSI
1	pekalongankota.go.id	Sarana informasi penting mengenai seluruh kegiatan di Kota Pekalongan
2	jdih.pekalongankota.go.id	Jaringan dokumentasi dan informasi hukum yang berisi pedoman sesuai perda dan perwali
3	oss.pekalongankota.go.id	Sarana terintegrasi segala proses perizinan di Kota Pekalongan
4	pekalongankota.bps.go.id	Website BPS yang dapat membagikan informasi data secara lengkap
5	Wadul Aladin (WhatsApp Pengaduan Online Aaf-Salahudin)  Layanan Aspirasi Masyarakat dan Pengaduan Pelayanan Publik Pemerintah Kota Pekalongan  081 6644 000 <i>Scan to Chat</i>	Kanal pengaduan berbasis WhatsApp ini dibuat untuk menampung segala bentuk aspirasi masyarakat dan pengaduan layanan publik yang ingin disampaikan kepada Pemerintah Kota Pekalongan
6	Pusaka Pekalongan https://pusaka.pekalongankota.go.id	Pusat terpadu kota pekalongan yang berbasis data-data realtime yang diinputkan oleh organisasi perangkat daerah sebagai produsen data Pemerintah Kota Pekalongan
7	OMAHE DEWE https://omahendewe.pekalongankota.go.id/app_Login/	Aplikasi untuk pendataan rumah di kota pekalongan melalui android yang dapat digunakan sebagai pendataan rumah kumuh, rumah sehat, sarana air bersih, dan pemetaan rumah rawan bencana (inisiasi oleh DINPERKIM)

Sumber : Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Pekalongan, 2023

4.3. Inovasi dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Lingkungan Hidup terkait Isu Prioritas Lingkungan Hidup

4.3.1. Isu Banjir dan Rob

Beberapa inovasi yang dilakukan untuk mengatasi isu banjir dan rob di Kota Pekalongan

a. Pembangunan Drainase Kota

Upaya penanggulangan banjir di Kota Pekalongan salah satunya melalui pembangunan saluran drainase. Pembangunan saluran drainase dilakukan terutama pada kawasan perkotaan dan jalan/daerah yang belum memiliki saluran drainase. Pada tahun 2022, kegiatan pembangunan saluran drainase telah dilakukan Pemerintah Kota Pekalongan melalui Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang. Beberapa dokumentasi kegiatan pembangunan saluran drainase yang dilakukan tahun 2022, dapat dilihat pada gambar berikut :



**Gambar 4.1. Pembangunan Saluran Drainase
(Jalan Kusuma Bangsa)**



**Gambar 4.2. Pembangunan Saluran Drainase
(Jalan WR. Supratman Ruas 1)**



**Gambar 4.3. Pembangunan Saluran Drainase
(Jalan WR. Supratman Ruas 2)**

b. Pembangunan Pompa Pengendali Banjir

Jumlah lokasi stasiun pompa pengendali banjir yang dibangun (Anggaran bantuan keuangan dari Provinsi Jawa Tengah) pada tahun 2022 sebanyak 2 lokasi, sesuai dengan target. Adapun lokasi pembangunan stasiun pompa pengendali banjir adalah sebagai berikut :

- a. Stasiun Pompa Bremi
- b. Stasiun Pompa Meduri

Sampai dengan tahun 2022, jumlah stasiun pompa pengendali banjir yang sudah dibangun di Kota Pekalongan sebanyak 32 pompa, upaya pemeliharaan selalu dilakukan secara rutin oleh Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan.



Gambar 4.4. Rumah Pompa 1 Kusuma Bangsa



Gambar 4.5. Rumah Pompa 2 Kusuma Bangsa



Gambar 4.6. Rumah Pompa Kutilang

c. Pekerjaan Pengendalian Banjir dan Rob oleh Kementerian Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang (Balai Besar Wilayah Sungai / BBWS Pemali – Juwana dan PUSDATARU)

Pada tahun 2022, upaya pengendalian banjir dan rob di Kota Pekalongan dilakukan dengan alokasi pendanaan dari KemenPUPR melalui BBWS Pemali – Juana. Beberapa paket kegiatan termasuk dalam pekerjaan pengendalian banjir dan rob ini, diantaranya

- 1) Paket 1, dengan lingkup pekerjaan meliputi :
 - Kolam retensi, kolam tambat labuh kapal dan rumah pompa
 - Bendung gerak dan pintu slide gate
 - Pintu pengatur dan pintu slide gate
 - Normalisasi Sungai Loji dan parapet Sungai Loji
- 2) Paket 2, dengan lingkup pekerjaan meliputi :
 - Normalisasi Sungai Banger, parapet beton Sungai Banger, normalisasi Sungai Gabus, pekerjaan parapet beton, parapet



beton Sungai Mati

- Tanggul Pantai Slamaran dan tanggul Pantai Degayu

3) Paket 3 dengan lingkup pekerjaan meliputi:

- Longstorage dan parapet CCSP Sibulanan, Longstorage dan parapet CCSP Susukan, Longstorage dan parapet CCSP Clumprit
- Rumah pompa Sibulanan dan pompa, Rumah pompa Susukan dan pompa, Rumah pompa Clumprit dan Pompa.

d. Penutupan tanggul yang bocor



e. Penempatan pompa skala lingkungan yang dikelola warga



f. Penyiagaan rumah pompa selama 24 jam



g. Penyediaan pompa mobile



h. Pembersihan saluran drainase di Pasar Darurat Sorogenen dan lainnya

Dinas Pekerjaan Umum Penataan Ruang (DPUPR) Kota Pekalongan melalui Bidang Sumber Daya Air melakukan pembersihan saluran yang berada di Jl. Cempaka Sorogenen. Upaya ini dilakukan untuk tetap menjaga kebersihan saluran. Disamping itu, diharapkan masyarakat tetap menjaga kebersihan dengan tidak membuang sampah sembarangan.



Gambar 4.7. Kegiatan Pembersihan Saluran Jl. Cempoko Sorogenen Kecamatan Pekalongan Timur



- i. **Penanaman 2500 mangrove** dengan metode bumbung bambu di lahan sawah yang tergenang rob dilaksanakan sebagai wadah bagi peserta KOBAR dalam melaksanakan aksi adaptasi dalam perubahan iklim.

Penanaman dilakukan di Kelurahan Degayu pada lahan bengkok kelurahan. Metode penggunaan bumbung bambu ini adalah yang pertama dilakukan di Pekalongan. Target kedepan adalah dengan memperluas areal penanaman mangrove di lahan bengkok atau milik pemerintah Kota Pekalongan yang lain yang kondisinya tidak bisa dikelola karena tergenang rob.

j. **Pembuatan Biopori**

Pada Tahun 2022, SMA Negeri 3 Pekalongan dengan bekerja sama dengan Dinas Lingkungan Hidup dan Dinas Pertanian dan Pangan Kota Pekalongan melakukan kegiatan pembuatan biopori di Tahura Kuripan Yosorejo.

Kegiatan ini diawali dengan koordinasi dengan DLH dan Dinperpa dalam rangka menentukan lokasi pembuatan biopori. Sedangkan dengan Dinperpa terkait dengan pemanfaatan kompos biopori tersebut. Pengecekan lahan dilakukan untuk menentukan titik titik pembuatan biopori. Pembuatan biopori dibagi dalam 7 kelompok, kemudian masing masing kelompok mempelajari tanaman pangan dan prosedur pengambilan kompos untuk selanjutnya dilakukan pemanenan kompos.



Gambar 4.8. Pembuatan biopori di Tahura Kuripan Yosorejo oleh SMA Negeri 3 Pekalongan



4.3.2. Isu Pencemaran Air

Beberapa inovasi yang dilakukan oleh Pemerintah Kota Pekalongan dalam mengatasi isu pencemaran air, antara lain :

a. **Laboratorium Dinas Lingkungan Hidup**

Laboratorium Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan merupakan salah satu bagian dari Dinas Lingkungan Hidup di bawah Bidang Pengendalian Penecemaran dan Kerusakan Lingkungan dan Pengelolaan RTH (Bidang PPKL dan Pengelolaan RTH). Laboratorium Lingkungan memiliki tugas untuk melayani pengujian parameter kualitas lingkungan dengan menerapkan sistem manajemen mutu laboratorium sesuai dengan SNI ISO/IEC 17025:2017 dan Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. 23 Tahun 2020. Laboratorium Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan telah berpredikat sebagai Laboratorium Terakreditasi oleh Komite Akreditasi Nasional (KAN) sejak tanggal 22 Februari 2023 dengan nomor akreditasi LP-1757-IDN. Parameter uji yang telah terakreditasi pada Laboratorium Lingkungan DLH Kota Pekalongan sebanyak 20 parameter yang meliputi matriks air limbah dan air permukaan (air sungai).

Laboratorium Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan telah melakukan pengujian air sungai di Kota Pekalongan, air limbah pada IPAL Komunal DLH Kota Pekalongan, air sumur , air hujan dan air limbah pada beberapa perusahaan / instansi yang telah bekerjasama.

Peralatan/Instrumen Uji Kualitas Air

- Atomic Absorption Spectrofotometer (AAS)
- Spectrophotometer UV-Vis
- Neraca Analitic
- pH Meter
- Conductivitymeter
- DO Meter



- Thermometer
- Water Bath
- COD Reactor
- Oven
- Incubator BOD
- Incubator Bacteriologi
- Furnace
- Laminar Air Flow
- Autoclaf
- Lemari Asam
- Lemari Pendingin
- Desicator
- Hotplate Stirer
- Kolom reduksi Cu-Cd

Sarana dan Prasarana Laboratorium Lingkungan DLH Kota Pekalongan

- Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL)
- Genset
- Mobil Laboratorium
- Alat Sampling Horisontal
- Safety Shower
- Eye Wash
- Alat Pelindung Diri (APD)
- Kotak P3K
- Alat Pemadam Api Ringan (APAR)
- Ruang Preparasi
- Ruang AAS
- Ruang Spektrofotometer
- Ruang Mikrobiologi
- Ruang Timbang dan Ruang Penyimpan Bahan Kimia



- Ruang Resepsionis
- Ruang Staf
- Ruang Administrasi
- Ruang Rapat
- Ruang Penyimpanan Contoh Uji
- Ruang Penyimpanan Peralatan (Gudang)

Perusahaan/Instansi yang telah bekerjasama dengan Laboratorium Lingkungan DLH Kota Pekalongan

1. PT. Sari Melati Sejahtera
2. PT. Mulia Jaya Textil
3. CV. Trimitra Sejahtera
4. PT. Blue Sea
5. PT. CNL
6. Larissa Aesthetic and Beauty Center
7. Hotel Dafam Pekalongan
8. Hotel Santika Pekalongan
9. Hotel KHAS Pekalongan
10. Hotel Aston Pekalongan
11. Hotel Nirwana Pekalongan
12. Hotel Marlin Wiradesa
13. Laboratorium Klinik Cito
14. Batik FKS
15. Rumah Sakit Bendan
16. UPT Pasar Podosugih
17. Institusi Pendidikan



**Gambar 4.9. Dokumentasi Laboratorium
Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan**

b. IPAL Domestik DLH menggunakan sistem UASB dan Wetland

Masalah yang sering muncul dalam pengelolaan limbah domestik adalah luas lahan terbatas dan keterbatasan dana untuk membangun fasilitas pengolahan air limbah serta biaya operasional yang tinggi. IPAL domestik DLH Kota Pekalongan memilih penggunaan sistem UASB (*Upflow Anaerobic Sludge Blanket*) dan wetland untuk mengolah limbah domestik dan limbah Laboratorium. UASB adalah sistem pengolahan air limbah secara biologi yang menggunakan proses anaerobik yang efektif dalam menghilangkan limbah organik.



Dengan keterbatasan lahan yang ada dan kondisi muka air yang tinggi di Kota Pekalongan sehingga menyulitkan aplikasi bangunan yang telah direncanakan. Dalam rencana awal pembangunan untuk bak inlet, equalisasi dan bangunan UASB menggunakan bangunan beton kedap air. Dikarenakan faktor muka air tanah yang tinggi apabila menggunakan konstruksi beton dalam pengecorannya di khawatirkan mengalami kesulitan dan rawan terjadi kebocoran.

Sehingga inovasi yang dilakukan adalah dengan mengubah konstruksi beton untuk bak inlet diganti dengan menggunakan toren/bak penampung/tandon yang dipendam di bawah tanah. Sedangkan untuk konstruksi bangunan UASB beton diganti dengan konstruksi logam gavalum yang dilapisi dengan fiberglass. Dengan adanya inovasi ini dapat memudahkan dan mempercepat waktu pemasangan, menghemat biaya dan lahan tanpa mengurangi fungsi dari pengolahan sistem UASB tersebut Sistem UASB ini memiliki efisiensi pengurangan BOD dan COD hingga 85%. Untuk menyempurnakan kualitas air limbah selanjutnya air limbah hasil pengolahan dengan reaktor UASB dilanjutkan dengan pengolahan wetland

Cara Kerja IPAL

Air limbah dari sumber akan dialirkan menuju Bak Ekualisasi yang berfungsi sebagai bak penampung air limbah dari berbagai sumber agar limbah tersebut dapat tercampur dan mendapatkan karakteristik air limbah yang homogen serta menstabilkan konsentrasi dan debit air limbah.

Selanjutnya air limbah akan masuk dari bagian bawah reaktor UASB kemudian dialirkan secara vertikal keatas, melalui selimut dan diproses (didegradasi) oleh mikroorganism anaerobik. Aliran ke atas dikombinasikan dengan aksi pengendapan gravitasi dengan bantuan flokulan. Lumpur aktif akan mengendap dan membentuk sebuah selimut di bagian bawah reaktor. Selimut ini berfungsi sebagai



tempat untuk pertumbuhan bakteri anaerobik yang menguraikan limbah organik dalam air limbah menjadi gas metana dan karbon dioksida.

Penggunaan UASB sendiri masih termasuk jenis pengolahan primer sehingga untuk menyempurnakan kualitas, air limbah hasil pengolahan dengan reaktor UASB dilanjutkan dengan pengolahan wetland. Pada dasarnya pengolahan limbah dengan sistem wetland sangat mengandalkan kemampuan tanaman air dan bakteri yang berada disekitar perakaran tanaman dalam mengolah limbah. Keunggulan sistem wetland adalah dapat mengolah air limbah domestik, biaya perencanaan, pengoperasian dan pemeliharaan relatif murah dan tidak membutuhkan ketrampilan yang tinggi. Air limbah yang keluar dari reaktor UASB dan dari unit wetland kemudian akan dilakukan analisa parameter di Laboratorium DLH Kota Pekalongan.



Gambar 4.10. Laboratorium Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan



c. Layanan Sedot Limbah Industri

Selain menyediakan IPAL Komunal, Kota Pekalongan melalui DLH Kota Pekalongan juga menyediakan jasa layanan sedot limbah industri. Dalam kegiatan pengawasan yang dilakukan, pejabat pengawas lingkungan hidup mewajibkan usaha/kegiatan yang menghasilkan limbah untuk melakukan pengelolaan limbahnya melalui Instalasi Pengolah Air Limbah. Namun kenyataannya, sebagian besar usaha/kegiatan tidak memiliki Instansi Pengolah Air Limbah. Sebagai solusi dari kegiatan pengawasan tersebut maka DLH Kota Pekalongan menyediakan jasa layanan sedot air limbah untuk mengoptimalkan penanganan limbah di Kota Pekalongan.

Layanan sedot limbah ini diperuntukan untuk menjangkau tempat usaha yang belum dapat menyalurkan limbahnya ke instalasi pengolahan air limbah. Truk sedot limbah dioperasikan oleh 2 petugas dari DLH Kota Pekalongan. Selama tahun 2022, beberapa tempat usaha yang telah menggunakan jasa layanan sedot limbah ini adalah PT.Pajitex, Resto Mie Gacoan, Batik H.Yusuf, PT. Blue Sea Industri dan CV. Budi Djaja. Limbah tersebut kemudian diangkut untuk dibuang menuju IPAL Komunal DLH Kota Pekalongan.



**Gambar 4.11. Layanan Sedot Limbah Industri
Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan**

d. Pembentukan Tim Jogo Kali

Pemerintah Kota Pekalongan telah membentuk Tim Jogo Kali untuk mewujudkan sungai Kota Pekalongan bebas sampah. Setiap harinya



Tim Jogo Kali Dinas Lingkungan Hidup (DLH) Kota Pekalongan rutin membersihkan Sampah di Sungai Loji. Paling sedikit 8 m³ atau sampai dengan dua kontainer sampah per hari yang diambil dari sungai untuk diangkut ke TPA. Tim Jogo Kali DLH Kota Pekalongan yang bertugas untuk membersihkan Sungai Loji akan mengambil sampah yang sudah dijaring di sungai Loji kemudian dimasukkan ke kontainer dan dibawa ke TPA oleh petugas pengangkut. Selain itu juga mereka akan melakukan patroli sungai sepanjang sungai loji dengan menggunakan perahu untuk menjaring sampah di sungai. Jumlah Tim ada 19 orang khusus untuk Tim Jogo Kali, jumlah ini di luar kegiatan pengambilan sampah yang lainnya. Sampah tersebut bisa dalam bentuk eceng gondok, tanaman gulma, atau sampah padat yang mengapung di air.



Gambar 4.12. Kegiatan bersih sungai oleh Tim Jogo Kali Kota Pekalongan



n. Pembersihan Sungai

Kerja bakti dilakukan oleh warga kelurahan Tirto Kecamatan Pekalongan Barat dalam upaya membersihkan sungai dari enceng gondok yang menyumbat saluran air. Kerja bakti ini menggunakan alat tradisional dan dibantu dengan excavator dari DPUPR yang menghambat aliran sungai bremit.



Gambar 4.13. Kegiatan bersih sungai oleh warga Kelurahan Tirto dan DPUPR Kota Pekalongan

4.3.3. Isu Persampahan

1. Omah Olah Pilah Sampah Mandiri dan Berekonomi (OOPSMAMI)

“OOPS MAMI” merupakan inovasi sebagai solusi untuk mengatasi permasalahan pengelolaan persampahan khususnya pengurangan sampah yang masuk ke TPA Degayu Kota Pekalongan. Untuk mewujudkan Visi “Mewujudkan Kota Pekalongan yang Lebih Sejahtera, Mandiri dan Religius” dan mewujudkan tercapainya target Kebijakan dan Strategi Nasional (Jaktranas) adalah “INDONESIA BEBAS SAMPAH 2025” dengan penanganan sampah sebesar 70%



dan pengurangan sampah sebesar 30% pada tahun 2025 sesuai amanat dalam Peraturan Presiden nomor 97 tahun 2017.

OOPS MAMI (OMAH OLAH PILAH SAMPAH MANDIRI DAN BEREKONOMI) atau yang sekarang ada disebut TPS3R (Tempat Pengolahan Sampah dengan Prinsip Reduce, Reuse, Recycle) adalah tempat dilaksanakannya kegiatan dengan pengumpulan, pemilahan, penggunaan ulang dan pendauran ulang sampah skala kawasan, di Kota Pekalongan terdapat 21 unit aktif dan 1 unit tidak aktif di Kelurahan Jenggot (bangunan Rusak dan tidak ada pengelolanya) Kinerja TPS3R saat ini belum optimal yang seharusnya sebagai tempat pengurangan sampah yang dikelola akan tetapi masih sebagai penyumbang sampah di TPA Degayu yang dikelola sebanyak 24 ton/hari dari jumlah sampah yang masuk ke TPA Degayu rata rata setiap hari sebanyak 120 ton.

Dengan adanya Perberdayaan Omah Olah Pilah Sampah Mandiri dan Berekonomi "DAYA OOPS MAMI" ditargetkan pada akhir tahun 2025 akan terjadi pengurangan sampah pada sumbernya. Hal tersebut dilakukan dengan didistribusikan oleh armada Dinas lingkungan Hidup ke 21 unit OOPS MAMI untuk diolah dan dipilah sebanyak 5 sampai dengan 6 ton/hari.

Pemberdayaan berekonomi dilaksanakan dengan pemberdayaan sarana dan prasarana pemilah sampah dan pemberdayaan pengetahuan SDM dalam budidaya larva Maggot lalat BSF (*Black Soldier Fly*) dan larva Ulat Hongkong (*Tenebrio Molitor*), pupuk super (Kasgot), pertanian dan perkebunan konvensional maupun system hidroponik, perikanan dan peternakan, briket plastic, produksi plastik menjadi pertalite dan solar serta marketing plastic yang mempunyai nilai ekonomi.

Dengan pemberdayaan berekonomi tersebut maka OOPS MAMI akan menjadi mandiri bisa membiayai dirinya baik gaji bulanan, pertalite harian, *ekstra feeding* yang sebelumnya diberikan oleh Dinas



Lingkungan Hidup dan tidak lagi menarik iuran sampah kepada masyarakat. Disamping itu OOPS MAMI juga mempunyai tugas untuk sosialisasi dan edukasi kepada masyarakat untuk memilah sampah dan memberikan insentif kepada masyarakat yang memilah sampah. Apabila kekurangan tenaga dapat merekrut tenaga baru sehingga dapat mengurangi angka pengangguran terbuka dan dapat meningkatkan perekonomian dan kesejahteraan masyarakat di lingkungan pada khususnya dan Kota Pekalongan pada umumnya. Inovasi OOPS MAMI ini adalah proyek perubahan pada tahun 2022 dengan merevitalisasi Tempat Pengelolaan Sampah *Reuse, Reduce, dan Recycle* (TPS3R) Bendan sebagai pilot project menjadi OOPS MAMI, yaitu dengan mendatangkan sebuah mesin pemilah sampah untuk memilah sampah yang berasal dari masyarakat, namun untuk sampah plastik bisa terpisah sendiri untuk dihancurkan menjadi bubur sampah. Kemudian, dari bubur sampah yang dihasilkan akan diolah menjadi media budidaya untuk larva/ maggot BSF (*Black Soldier Fly*), yakni larva dari jenis lalat besar berwarna hitam yang terlihat seperti tawon. Dari maggot tersebut, bubur sampah itu akan dikonsumsi oleh maggot dan dua-tiga kali proses akan menjadi kasgot (hasil dari proses biokonversi sampah organik oleh larva maggot) yang bernilai jual tinggi sebagai pupuk organik). Kemudian, maggot yang sudah dikumpulkan pun bisa dijadikan alternatif pakan untuk unggas dan ikan lele.

Dengan adanya inovasi OOPS MAMI, dampak positif / manfaat yang diperoleh antara lain :

- a. Sampah selesai di sumbernya sehingga mengurangi jumlah sampah yang dibuang ke tempat pemrosesan akhir (TPA) di Degayu.
- b. Sampah bukan masalah melainkan anugerah dan berkah dengan pemanfaatan sampah yang diolah menjadi usaha produktif yang dilaksanakan oleh masyarakat



c. Hasil usaha produktif sampah organik di bidang budidaya maggot, kasgot, pertanian, peternakan dan peternakan untuk mewujudkan ekonomi berkelanjutan, ketahanan pangan, mengurangi stunting, lapangan kerja baru dan kesejahteraan masyarakat kota Pekalongan Hasil Usaha produktif sampah plastik yang diolah Kembali menjadi barang barang seperti paving, batako, looster, pot bunga bahkan untuk campuran aspal pembangunan jalan di kota Pekalongan.

Jumlah OOPS MAMI yang ada sejumlah 5 unit OOPS MAMI kelurahan bendan kergon, krapyak, kelurahan klego, kelurahan klego, kelurahan kuripan kertoharjo, pasar grogolan 1 dan 2.

Kolaborasi produk "OOPS MAMI" Omah Olah Pilah Sampah Mandiri dan Berekonomi Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan :

- a. **Dinas Ketahanan Pangan (Dinperpa)**, Pemanfaatan pupuk magot yang diproduksi di OOPS MAMI sebagai pupuk organik yang bisa diaplikasikan di tanaman pertanian, perkebunan, pekarangan rumah,
- b. **Dinas Kelautan dan Perikanan (DKP)**, Pemanfaatan larva maggot menjadi sumber pakan berprotein tinggi bisa dalam bentuk fress maggot, maggot kering dan pellet maggot yang dapat diterapkan untuk budidaya perikanan baik lele, nila, lobster air tawar, ikan hias, bandeng dan udang
- c. **Dinas Pendidikan**, Kurikulum lokal dalam kurikulum merdeka tentang kebencanaan yang di dalamnya termasuk sampah dan program pilah dan donasi sampah anorganik di semua jenjang sekolah negeri di Kota Pekalongan
- d. **Dinas Kesehatan**, Menyediakan rempah rempah yang dibutuhkan oleh Pusat Seintifikasi dan Pelayanan Jamu (PSPJ) dibawah dinas Kesehatan kota Pekalongan
- e. **Dinas Perdagangan Koperasi dan UMKM**, Hasil olahan baik kerajinan kreatif dari sampah anorganik dan budidaya pertanian, peternakan dan perikanan dipasarkan secara online yang dikelola



oleh Dindagkop UMKM dan fasilitasi tempat pengelolaan dan pemilahan sampah di setiap pasar di kota Pekalongan

- f. Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Bendan,** produk - produk budidaya yang dilaksanakan secara organik dibeli oleh RSUD Bendan untuk catering bagi pasien di RSUD Bendan Kota Pekalongan
- g. Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja,** Industri binaan khususnya industri produksi diterapkan ada tempat dan SDM pengolahan dan pemilahan sampah
- h. Dinas Komunikasi dan Informasi,** Komunikasi Informasi Edukasi (KIE) melalui media Radio Kota Batik, Televisi Batik, Media cetak dan Media social oleh Dinas Kominfo kota Pekalongan
- i. Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang,** Penyediaan sarana dan prasarana serta SDM pengelolaan dan pemilahan sampah hasil kegiatan rutin pembersihan Draenase kota
- j. Dinas Pariwisata Kebudayaan Pemuda dan Olahraga,** Penyediaan sarana dan prasarana serta SDM pengelolaan dan pemilahan sampah di Obyek wisata yang dikelola Dinparbudpora seperti Taman Wisata Laut (TWL) Pasir Kencana, Obyek wisata Slamaran dan Pusat Informasi Mangrove
- k. Badan Pendapatan Keuangan dan Aset Daerah (BPKAD),** dengan memanfaatkan tanah eks Bengkok untuk tidak disewakan dipergunakan untuk lokasi OOPS MAMI skala Kecamatan di 4 Lokasi dan tambahan 7 lokasi OOPS MAMI skala kelurahan dan lokasi budidaya prtanian, peternakan, perikanan dan RTH
- l. Badan Perencanaan Daerah (BAPPEDA),** Dalam rangka perencanaan penganggaran dan pengajuan proposal penganggaran yang akan dimintakan ke APBD Prov Jateng dan APBN
- m. Lembaga Kemitraan Partnership Jakarta** yang mempunyai program pro iklim yang didanai oleh Adaption Fund yang sudah ada MOU dan PKS dengan DLH untuk membangun OOPS MAMI skala Kecamatan di Kelurahan Kertoharjo Kecamatan Pekalongan Selatan



- n. **PT Indonesia Power via PLTU** guna produksi cofiring yang berasal dari sampah untuk dibeli oleh PLTU untuk campuran Batubara sesuai Perpress





**Gambar 4.14. Dokumentasi INOVASI OOPS MAMI
Kota Pekalongan**

2. Kegiatan Donasi Sampah DLH Kota Pekalongan

Dalam rangka meningkatkan kepedulian terhadap pengelolaan sampah khususnya pada pemilahan sampah dari sumbernya (rumah), maka Kepala DLH Kota Pekalongan mengeluarkan Instruksi Kepala DLH Kota Pekalongan tentang Pemilahan Sampah di Rumah dan Donasi Sampah An Organik di Lingkungan DLH Kota Pekalongan. DLH Kota Pekalongan melakukan kegiatan pemilahan sampah anorganik atau sampah rumah tangga yang sumbernya dari rumah dilanjutkan dengan penimbangan sampah. Penimbangan sampah dilakukan setiap hari Jum'at dan sampah anorganik yang sudah terkumpul akan ditabung melalui Bank Sampah Induk (BSI) Kota Pekalongan. Hasil dari penimbangan ini nantinya akan didonasikan



Instruksi Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tentang donasi sampah

Kegiatan ini dilakukan oleh seluruh pegawai di lingkungan DLH Kota Pekalongan, baik PNS maupun Non PNS.



Gambar 4.15. Dokumentasi kegiatan donasi sampah DLH Kota Pekalongan

3. Kegiatan pengelolaan sampah anorganik

Kegiatan pengelolaan sampah anorganik oleh masyarakat antara lain pembuatan karya seni origami oleh warga, perkumpulan IGTK (Ikatan Guru Taman Kanak-Kanak), dan juga dilakukan oleh Bank Sampah Tirto dan Jenggot. Berangkat dari sampah yang tidak ada nilai ekonominya.



Gambar 4.16. Dokumentasi karya seni origami dari sampah anorganik

4.3.4. Isu Ketersediaan RTH

1. Kegiatan Penghijauan dan Penanaman Pohon

Pemkot Pekalongan mencanangkan program **GERAKAN GEMAR MENANAM POHON**, bertujuan untuk menjaga ketahanan pangan, penghijauan, serta pencegahan terjadinya longsor dan banjir. Penanaman dilakukan secara bertahap mulai dari penanaman di pinggir jalan dan penanaman di setiap kelurahan melalui penyediaan bibit tanaman sayur maupun tanaman keras seperti pohon mangga dan pohon asem.



Gambar 4.17. Kegiatan Penanaman Pohon di Kota Pekalongan yang dilaksanakan oleh Unsur OPD



Penanaman pohon dengan pecinta alam SMAN 4 Kota Pekalongan di Jalan Kawasan Bong Cino

Gambar 4.18. Kegiatan Penanaman Pohon di Kota Pekalongan yang dilaksanakan oleh Unsur Sekolah



Penanaman pohon dengan DPC-PDIP di Pantai Slamaran Kota Pekalongan

Gambar 4.19. Kegiatan Penanaman Pohon di Kota Pekalongan yang dilaksanakan oleh Unsur Organisasi Politik

2. Penyediaan Ruang Terbuka Hijau (RTH)

Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau (RTH) yang ada di Kota Pekalongan antara lain Taman Hutan Rakyat (TAHURA), taman kota, hutan mangrove, Adapun deskripsi masing – masing jenis RTH tersebut dapat dijelaskan sebagai berikut:

a. Taman Hutan Rakyat (TAHURA)

Kota Pekalongan memiliki 6 (enam) Taman Hutan Rakyat sampai dengan tahun 2022, sebaran dan deskripsi masing – masing Tahura dapat dilihat pada tabel berikut :



**Tabel 4.2. Sebaran dan Luas Taman Hutan Rakyat (TAHURA)
Kota Pekalongan**

NO	TAHURA	LUAS (HA)	KEANEKARAGAMAN HAYATI
1	Mataram	0,29	218 batang pohon
2	Tirto	0,5	471 batang pohon
3	Sokorejo	0,9	1713 batang pohon
4	Yosorejo	3,24	1939 batang pohon
5	Poncol	0,5	434 batang pohon
6	Klego	0,33	528 batang pohon

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023



Tahura Mataram



Tahura Yosorejo



Tahura Poncol

b. Taman Kota

Sebaran dan luasan masing – masing taman kota dapat dilihat pada tabel berikut :



Tabel 4.3. Kawasan Taman Kota di Kota Pekalongan

	Nama RTH	Lokasi	Jenis RTH	Luasan m2
A.	Kawasan Jetayu			
1	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Wr Supratman (DEPAN GKJ)	Pulau jalan	29,33
2	Pulau Jalan Segitiga	Museum Batik (TV Batik)	Pulau jalan	18,95
3	Pulau Jalan Segitiga	Depan Kantor Pos	Pulau jalan	46,87
4	Pulau Jalan Segitiga	Depan Kantor Pos	Pulau jalan	45,34
5	Taman Trotoar	Depan Kantor Pos	Trotoar	39,15
6	Taman Trotoar	Jl. Kutilang - Jl. Wr Supratman (space iklan)	Trotoar	52,39
7	Pulau Jalan Segitiga	(Depan Bakorwil)	Pulau jalan	57,3
8	Median	(Jl. Raden Saleh)	Median	134,7
9	Taman Trotoar	Heritage walk (Jl. Raden Saleh)	Trotoar	92,58
10	Lapangan	Jatayu	Lapangan	5.470,00
11	Toilet	Jl. Cendrawasih	Bangunan	15
12	Taman Trotoar	Jl. Cendrawasih	Trotoar	49,58
13	Taman Slamanan	Jl. Rasamala Raya	Taman	149,61
14	Median	Jl. Samudra Pasai	Median	52,06
15	Median	Jl. Kusuma Bangsa	Median	724,22
16	Pulau Jalan Budaran	Krempyeng	Pulau jalan	25,53
17	Pulau Jalan Segitiga	Krempyeng	Pulau jalan	23,53
18	Pulau Jalan Segitiga	Krempyeng	Pulau jalan	31,24
				7057,38
B	Kawasan alon Alon			
1	Tugu	Adipura Jl. Dr. Cipto	Tugu	8,00
2	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Dr. Cipto	Pulau jalan	54,05
3	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Dr. Wahidin	Pulau jalan	32,16
4	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Dr. Cipto (matahari)	Pulau jalan	23,66
5	Air Mancur	Jl. Dr. Cipto	Air Mancur	22,51
6	Taman Trotoar	Jl. Dr. Cipto	Trotoar	338,75
7	Taman Alun-alun	Jl. Nusantara	Taman	13.144,00
8	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Patiunus-Jl. Agus Salim (pertigaan)	Pulau jalan	22,68
9	Taman Trotoar	Jl. Jlamprang	Trotoar	197,75
10	Tugu	Canting, Jl. Jalmprang	Tugu	7,52
11	Taman Sorogonen	JL h Agus Salim	Taman	598,01
12	Tugu batas Kota Timur	Jl Kimangun sarkoro	Tugu	30
				14.479,09
C	Kawasan Nurseri			
1	Taman	Nursery Kuripan	Taman	10.000,00
D	Kawasan Jl Dr Sutomo			
1	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Ahmad Yani - dr. sutomo	Pulau jalan	9,00
2	Tugu	PKK Jl. Dr. Sutomo	Tugu	124,46
3	Tugu	Perbankan Jl. Dr. Sutomo	Tugu	103,95
4	Median	Jl. Dr. sutomo	Median	718,18
5	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Dr. sutomo (exit Tol)	Pulau jalan	35,21
6	Pulau Jalan Segitiga	Jl Akses Tol Timur (exit Tol)	Pulau jalan	35,9



	Nama RTH	Lokasi	Jenis RTH	Luasan m2
7	Tugu	Batas Kota Timur	Tugu	30
E	Kawasan Monumen			1.056,70
1	Air Mancur	Bundaran Jl Hayam Wuruk- Jl gajahmada	Air Mancur	145,3
2	Pulau Jalan Segitiga	Jl Resimen (timur Opti AA)	Pulau jalan	26,97
3	Taman Trotoar	Jl. Mansyur Utara (Trotoar Trenshop)	Trotoar	75,32
4	Median	Jl. Mansyur (Selatan Rel Kereta)	Median	16,38
5	Pulau Jalan Segitiga	Jl Hayam Wuruk (taman AAM)	Pulau jalan	50,91
6	Air Mancur	Jl Hayam Wuruk (Apotik Sakti)	Air Mancur	31,48
7	Taman Trotoar	Jl Hayam Wuruk	Trotoar	1859,67
8	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Imam Bonjol (BNI)	Pulau jalan	9,00
9	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Angkatan 45 (Kantor Pajak)	Pulau jalan	80,00
10	Toilet	Kawasan Monumen	Bangunan	23,45
11	Median	Jl Gajah Mada	Median	401,3
12	Taman	Monumen	Taman	5.280,00
13	Air Mancur	Bundaran Gambaran	Air Mancur	36
14	Taman Trotoar	Jl. Imam Bonjol	Trotoar	19,08
15	Pulau Jalan	Pom Bensin Merdeka sisi Timur	Pulau jalan	63,66
16	Pulau Jalan	Pom Bensin Merdeka sisi Barat	Pulau jalan	81,43
17	Pulau Jalan Segitiga	Pusri Jl. Gajah Mada	Pulau jalan	8,00
18	Median	Jl Gajah Mada Barat	Median	1609,24
19	Median	Jl Bahagia	Median	945,45
20	Pulau Jalan Segitiga	pertigaan jl. Merdeka-Jl Bahagia	Pulau jalan	16,98
21	Taman	Stadion Hoegeng	Taman	121,83
D	Kawasan Mataram			10901,45
1	Median	Jl. Majapahit	Median	726,06
2	Median	Jl. Mataram	Median	231,8
3	Lapangan	Mataram	Lapangan	17.525,00
4	Taman	Taman Wilis	Taman	3.000,00
5	Pulau Jalan Segitiga	Jl. Willis (Kodim)	Pulau jalan	68,52
6	Median	Binagriya	Median	901,08
7	Toilet	Kawasan Mataram	Bangunan	20,45
8	Taman Tirto	Jl Supriyadi	Taman	464,16
E	Makam Pekalongan			
1	Bong cino	Kuripan	Makam	1750,04
2	Kerkop	Jl WR Supratman	Makam	521,74
	Total Luasan			102198,09

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2023



Alun Alun Kota Pekalongan



Taman Jetayu



Taman Mataram



Monumen Djuang



Taman Nursery

c. Hutan Mangrove di Pusat Informasi Mangrove (PIM),

Kini sudah mulai dirintis menjadi daerah tujuan wisata, terletak di Kelurahan Kandang Panjang, Kecamatan Pekalongan Utara, Kota Pekalongan



Hutan Mangrove (PIM)

Selain itu, upaya penyediaan RTH di Kota Pekalongan difasilitasi oleh DLH Provinsi Jawa Tengah dengan menyerahkan 129 bibit tanaman untuk ditanam di Kota Pekalongan. Lokasi penanaman direncanakan ada 9 titik.



DLH Dorong Pemenuhan RTH, Kota Pekalongan Terima 129 Bibit

Oleh: Sudarsono - Editor: sigit budi riyanto - 19 Nov 2022 - 18:53 📍 Semarang



Sumber : <https://rri.co.id/semarang/daerah/91729/dlh-dorong-pemenuhan-rth-kota-pekalongan-terima-129-bibit>

4.4. Inovasi Yang Dilakukan Dalam Upaya Membentuk Perilaku Masyarakat Yang Ramah Lingkungan

1. Kegiatan PROKLIM

Kampung iklim diprakarsai oleh masyarakat yang dibina oleh Pemerintah Daerah melalui Pemerintah Desa/Kelurahan, Pemerintah Kecamatan, Dinas Lingkungan Hidup bekerjasama dengan Organisasi Perangkat Daerah yang lain misalnya : Dinas Pertanian dan Pangan, Dinas Kesehatan, Dinas Pemberdayaan Masyarakat, Perempuan dan Perlindungan Anak dan serta bekerjasama dengan penggiat lingkungan.

Program Kampung Iklim didasarkan kepada fenomena peningkatan suhu permukaan bumi yang sudah mengkhawatirkan. Tujuan pembentukan kampung iklim adalah memberdayakan masyarakat agar siap dalam menghadapi tantangan permasalahan lingkungan hidup yang diakibatkan pemanasan global, misalnya : meningkatnya potensi banjir maupun kekeringan, munculnya vektor penyakit dan berkurangnya sumber energi. Saat ini diperlukan langkah nyata

untuk menata lingkungan kota/desa/kampung secara total, mulai dari pengelolaan air, penataan saluran, ketahanan pangan, sanitasi lingkungan dan kesehatan, pengelolaan sampah, konservasi energi dan penghijauan.

Kegiatan yang dilakukan dalam PROKLIM antara lain

A. KEGIATAN ADAPTASI, meliputi :

- a) Pengendalian kekeringan, banjir dan longsor melalui : pemanenan air hujan (rain water harvesting), peresapan air, perlindungan mata air, penghematan penggunaan air, sarana prasarana pengendali banjir, rancang bangun yang adaptif, pembuatan terasering.



Gambar 4.20. Beberapa kegiatan PROKLIM dalam upaya pengendalian banjir



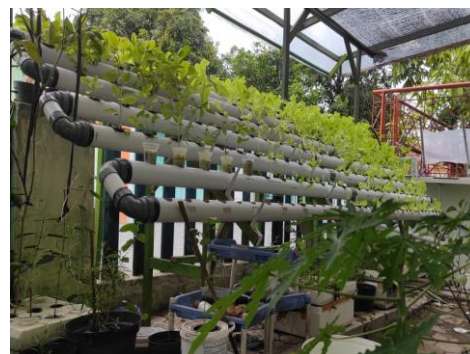
- b) Peningkatan ketahanan pangan melalui : pola tanam, sistem irigasi dan drainase, pertanian terpadu, penganeekaragaman tanaman pangan, pemanfaatan lahan pekarangan.



Penerapan konsep urban farming



Vertikultur Pemanfaatan Barang Bekas



Hidroponik

Gambar 4.21. Kegiatan Penganeekaragaman Tanaman Pangan Pemanfaatan Lahan Pekarangan Kelompok KRPL Palasari Medono



Pertanian Terpadu

Yaitu menggabungkan kegiatan pertanian, peternakan, perikanan yang saling membutuhkan satu sama lain (simbiosis mutualisme)

- Sisa Pakan dan kotoran ikan untuk nutrisi tanaman melalui air yg dialirkan, daun sisa panen untuk makanan tambahan ikan
- Kotoran ayam untuk pupuk tanaman konvensional, daun sisa panen untuk tambahan makanan ayam
- Budikdamber (Budi Daya Ikan Dalam Ember), budidaya ikan Lele dan Tanaman dalam ember, memanfaatkan sisa makanan dan kotoran ikan untuk nutrisi tanaman.



Aquaponic diatas Kolam Ikan Koi



Aquaponic diatas Kolam Ikan Lele



Budidaya ikan dan tanaman dalam ember

**Gambar 4.22. Kegiatan Pertanian Terpadu
Kelompok KRPL Guyub Rukun, Medono**



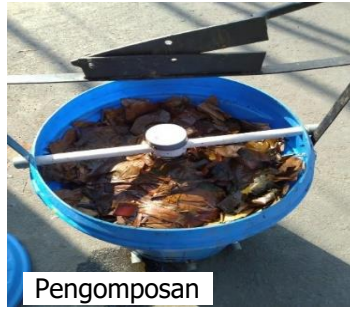
Mini Padi Apung

Salah satu inovasi yang dilakukan dengan memanfaatkan lahan yang tergenang air



Gambar 4.23. Mini Padi Apung KWT Garuda Raya, Gamer

- c) Pengendalian penyakit terkait iklim melalui : pengendalian vektor penyakit, sanitasi dan air bersih, PHBS.
- B. KEGIATAN MITIGASI PERUBAHAN IKLIM, diantaranya :
- a) Pengelolaan sampah, limbah padat dan cair.
 - b) Menggunakan energi baru terbarukan, konservasi dan penghematan energi.
 - c) Pengolahan budidaya pertanian.
 - d) Peningkatan tutupan vegetasi.



Gambar 4.24. Kegiatan Pengelolaan Sampah dan Limbah Padat



BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil proses penyusunan dokumen IKPLHD Kota Pekalongan tahun 2023, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Perumusan isu prioritas dilakukan berdasarkan identifikasi proses FGD yang melibatkan para pemangku kepentingan, diperoleh 4 (empat) isu priioritas lingkungan hidup yang telah ditetapkan oleh Walikota Pekalongan yaitu :
 - a. Banjir dan Rob
 - b. Pencemaran Air
 - c. Persampahan
 - d. Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau (RTH)
2. **Banjir dan Rob** menjadi isu prioritas yang pertama yang harus diperhatikan dan ditangani oleh Pemerintah Kota Pekalongan. Kondisi geografis dan pertumbuhan penduduk Kota Pekalongan menjadi faktor pemicu terjadinya bencana banjir. Sebagai faktor penekan adalah karena pemanfaatan SDA yang melebihi daya dukung dan daya tampung serta penataan sistem drainase yang belum optimal. Berdasarkan data Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Pekalongan, pada tahun 2022 bencana banjir / rob yang terjadi di 3 (tiga) kecamatan yaitu Kecamatan Pekalongan Utara, Pekalongan Timur dan Pekalongan Barat dengan luas areal terdampak banjir di Kota Pekalongan tahun 2022 adalah sekitar 357 ha, dan jumlah pengungsi terbanyak ada di Kecamatan Pekalongan Barat sebanyak 202 jiwa. Nilai kerugian dan kerusakan terbesar terjadi di sektor perumahan yaitu mencapai Rp. 345 Milyar. Upaya sudah dilakukan oleh Pemkot Pekalongan dibagi kedalam tiga tahap prabencana, saat bencana dan pasca bencana dimana semua unsur



dinas maupun masyarakat bersama – sama menangani bencana banjir dan rob.

3. **Pencemaran Air**, merupakan isu prioritas yang kedua. Nilai Indeks Kualitas Air (IKA) Kota Pekalongan tahun 2022 adalah 45,33 termasuk kategori kurang. beberapa parameter melampaui baku mutu di beberapa sungai antara lain Fecal Coliform, BOD, dan COD. Dampak yang ditimbulkan adalah gangguan Kesehatan, penurunan biodiversitas dan mempengaruhi kenyamanan dan keindahan kota. Upaya sudah dilakukan dengan pemantauan kualitas air secara berkala (Laboratorium DLH), peningkatan sarpras pengolahan air limbah melalui IPAL komunal dan Layanan Sedot Limbah Cair Industri dan kegiatan bersih sungai dengan pembentukan Tim Jogo Kali
4. **Persampahan**, merupakan isu prioritas ketiga yang menjadi fokus penanganan pengelolaan lingkungan. Jumlah timbulan sampah pada tahun 2022 mencapai 60,46 m³ /hari serta kondisi TPA Degayu yang sudah overload dengan jumlah volume eksisting mencapai 11600 m³, maka perlu upaya penanganan untuk mengatasi permasalahan sampah. Upaya yang sudah dilakukan adalah beberapa inovasi antara lain OOPSMAMI (Omah Olah Pilah Sampah Mandiri dan Berekonomi), pengadaan sarpras persampahan, pengawasan persampahan dan pelatihan/edukasi pengolahan sampah
5. **Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau (RTH)**, menjadi isu prioritas yang keempat yang menjadi perhatian Pemerintah Kota Pekalongan. RTH yang terdapat di Kota Pekalongan belum dapat memenuhi jumlah RTH yang disyaratkan oleh Undang – Undang. Dalam RTRW Kota Pekalongan rencana pemenuhan RTH sekitar 13 %. Upaya Pemerintah Kota Pekalongan dalam pemenuhan RTH adalah dengan membuka/membuat RTH dengan memanfaatkan lahan – lahan sawah yang tidak produktif (bukan LP2B) menjadi taman – taman kota. Selain itu dengan lahan kota yang terbatas pemenuhan



- penghijauan kota dapat dilakukan dengan model vertical garden, roof garden ataupun pemanfaatan pekarangan menjadi RTH privat. Terdapat 6 taman hutan rakyat, 10 taman kota dan 1 Hutan Mangrove yang sudah dibangun oleh Pemerintah Kota Pekalongan
6. Inisiatif dan inovasi Kota Pekalongan dilakukan melalui penyusunan program dan realisasi program antara lain: penetapan kebijakan/produk hukum di bidang pengelolaan lingkungan hidup, pengembangan kapasitas lembaga (penganggaran, peningkatan kompetensi, pengembangan jejaring kerjasama dan transparansi dan akuntabilitas publik), inovasi terkait isu prioritas (OOPSMAMI, BANK SAMPAH, TIM JOGO KALI, LABORATORIUM DLH, Pelayanan Sedot limbah Cair Industri, kegiatan PROKLIM, penghijauan melalui GERAKAN GEMAR MENANAM POHON.

5.2. Rencana Tindak Lanjut

Secara umum rencana tindak lanjut yang dilakukan oleh Pemerintah Kota Pekalongan untuk meningkatkan kinerja dalam pengelolaan lingkungan hidup antara lain :

1. Peran serta masyarakat dalam perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup merupakan hal yang sangat penting. Oleh karena itu, perlu adanya peningkatan program – program pengelolaan lingkungan yang langsung dan banyak memberdayakan masyarakat serta pemberian stimulus terhadap kelompok masyarakat yang memiliki inisiatif dalam pengelolaan lingkungan hidup
2. Perlu adanya peningkatan peran serta dan partisipasi aktif pihak swasta/industri sebagai pelaku usaha dalam upaya pengelolaan lingkungan hidup
3. Menjadikan isu prioritas terkait lingkungan hidup sebagaimana yang tertuang di dalam Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) sebagai bahan pertimbangan dalam pengambilan kebijakan dan perencanaan pembangunan Kota Pekalongan.



4. Optimalisasi kerjasama dengan kelompok akademis dengan memanfaatkan ketersediaan maupun keberadaan berbagai perguruan tinggi di sekitar Kota Pekalongan.
5. Peningkatan upaya kerjasama dan koordinasi multilevel terkait isu permasalahan yang memiliki lintas kewenangan dan lintas wilayah.
6. Perlu adanya pemberian penghargaan (*rewards*) terhadap pelaku usaha yang mampu melakukan inovasi pengelolaan lingkungan hidup, dan sanksi (*punishment*) terhadap pelaku usaha yang melakukan perusakan atau pencemaran lingkungan hidup
7. Peningkatan kegiatan monitoring dan evaluasi lingkungan hidup serta penegakan hukum lingkungan

Sedangkan rencana tindak berdasarkan isu prioritas lingkungan hidup dapat diuraikan seperti tabel berikut

Tabel 5.1. Rencana Tindak Lanjut Berdasarkan Isu Prioritas
Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2023

No	Isu Prioritas	Rencana Aksi
1	Banjir dan Rob	<ul style="list-style-type: none">• Pemeliharaan/rehabilitasi dan pembangunan saluran drainase perkotaan• Pengawasan dan pengendalian pemanfaatan ABT• Normalisasi sungai yang mengalami pendangkalan• Menghitung kembali kebutuhan pompa dan kolam-kolam retensi ataupun area storage (cadangan penempatan air) yang lebih memadai.• Memelihara tanggul secara bersama-sama, antara lain :<ol style="list-style-type: none">a. Masyarakat harus menghindari dan mencegah aktivitas-aktivitas yang berpotensi merusak tanggul;b. Masyarakat ikut aktif melaporkan kepada Pemerintah jika terjadi hal-hal yang berpotensi terhadap terjadinya kerusakan badan tanggul;c. Pemerintah Kota Pekalongan harus mempunyai alokasi sumber daya yang cukup untuk operasional dan pemeliharaan tanggul;• Membangun stasiun pompa secara lebih memadai karena ketinggian sebagian wilayah sudah berada di bawah level permukaan air laut.• Membangun, memperbaiki dan memelihara sistem drainase agar berfungsi optimal dengan menghubungkan ke drainase-drainase primer ataupun long storage yang ada.• Masyarakat ikut menjaga dan memelihara kebersihan drainase dari sampah yang akan mengganggu aliran air ataupun potensi mengganggu operasionalisasi pompa.• Melanjutkan bangunan pengaman pantai di sebelah barat krematorium



No	Isu Prioritas	Rencana Aksi
		untuk melindungi kawasan konservasi mangrove.
2	Pencemaran Air	<ul style="list-style-type: none">• Peningkatan pengawasan terhadap pelaku industri yang menghasilkan limbah, penerapan sanksi hukum bagi pelaku industri yang tidak melakukan pengolahan limbah serta pemberian insentif bagi yang melakukan pengelolaan limbah sesuai dengan aturan• Peningkatan sarana prasarana pengolahan limbah• Perlunya pendataan yang akurat mengenai sumber dan volume limbah yang dikeluarkan oleh sumber pencemaran
3	Persampahan	<ul style="list-style-type: none">• Replikasi program OOPS Mami pada semua TPS3R Kota Pekalongan• Pengembangan usaha OOPS MAMI
4	Ketersediaan RTH	<ul style="list-style-type: none">• Meningkatkan ketersediaan RTH perkotaan melakukan kegiatan penanaman pohon dan menambah area bervegetasi di setiap wilayah administrasi (setiap kantor, sekolah, fasyankes dll). Kegiatan ini juga dapat dilakukan di tingkat komunitas masyarakat, instansi pemerintah, program CSR perusahaan atau gabungan keduanya• Identifikasi tutupan lahan secara spasial untuk mendukung basis data dalam perhitungan IKL dalam rangka peningkatan nilai IKLH• Melakukan pemeliharaan RTH publik dengan menambah jenis tanaman keras yang kuat• Menetapkan syarat penyediaan RTH bagi setiap pemilik usaha /kegiatan pada saat proses pengajuan dokumen lingkungan, dilengkapi dengan aturan besaran dan jenis vegetasi yang sesuai.



DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kota Pekalongan, 2022. *Kota Pekalongan dalam Angka*, Pekalongan: Badan Pusat Statistik Kota Pekalongan.
- Badan Pusat Statistik Kota Pekalongan, 2023. *Kota Pekalongan dalam Angka*, Pekalongan: Badan Pusat Statistik Kota Pekalongan
- Fandeli,Ch,2011. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Prinsip Dasar dan Peranannya dalam Pembangunan*, Penerbit Liberty, Yogyakarta
- Fandeli,Ch,2017. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan dalam Pembangunan Berbagai Sektor*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Indonesia, 2001. *Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*. Jakarta
- Indonesia, 2003. *Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air*. Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Jakarta
- Indonesia,2008. *Undang – Undang Nomor 14 Tahun 2008 tentang Keterbukaan Informasi Publik (KIP)*. Jakarta
- Indonesia, 2008. *Undang – Undang Nomor 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah*. Jakarta
- Indonesia, 2009. *Undang – Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*.Jakarta
- Indonesia, 2012. *Peraturan Pemerintah Nomor 81 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah dan Sampah Sejenis Rumah Tangga*. Jakarta
- Indonesia, 2014. *Peraturan Pemerintah Nomor 101 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Limbah B3*. Jakarta
- Indonesia, 2016. *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 68 Tahun 2016 tentang Baku Mutu Limbah Domestik*. Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Jakarta



- Indonesia, 2022. *Pedoman Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Tahun 2022*. Pusat Data dan Informasi Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Jakarta
- Muta'ali, Lutfi, 2019. *Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup Berbasis Jasa Ekosistem*. PSLH UGM. Yogyakarta
- Propinsi Jawa Tengah, 2001. *Keputusan Gubernur Jawa Tengah Nomor 8 Tahun 2001 tentang Baku Mutu Udara Ambien di Propinsi Jawa Tengah*. Semarang
- Propinsi Jawa Tengah, 2012. *Peraturan Daerah Jawa Tengah No. 5 Tahun 2012 tentang Baku mutu Air Limbah di Jawa Tengah*, Semarang.
- Pemerintah Kota Pekalongan, 2020. *Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 9 Tahun 2020 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 30 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Pekalongan Tahun 2009 – 2029*. Pekalongan
- Pemerintah Kota Pekalongan, 2022. *Dokumen Informasi Kinerja Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan Tahun 2022*. Pekalongan
- Pemerintah Kota Pekalongan, 2021. *Kajian Lingkungan Hidup Strategis Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kota Pekalongan Tahun 2021 – 2026*. Pekalongan
- Setiadi, Dede, 2015. *Pengantar Ilmu Lingkungan*. Penerbit IPB. Bogor.
- Totol, Sutrisno, C, 1987. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.



LAMPIRAN TABEL



Tabel-1. Luas Kawasan Lindung Berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

Nama Kawasan				Luas Kawasan (ha)	Tutupan Lahan			
					Vegetasi	Area Terbangun	Tanah Terbuka	Badan Air
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kawasan Lindung	Kawasan Lindung terhadap Kawasan Bawahannya	1. Kawasan Hutan Lindung		-	-	-	-	-
		2. Kawasan Bergambut		-	-	-	-	-
		3. Kawasan Resapan Air		-	-	-	-	-
	Kawasan Perlindungan Setempat	1. Sempadan Pantai		26	-	-	-	-
		2. Sempadan Sungai		24	-	-	-	-
		3. Kawasan Sekitar Danau		15	-	-	-	-
		4. Ruang Terbuka Hijau		335	-	-	-	-
	Kawasan Suaka Alam, Pelestarian Alam dan Cagar Budaya	1. Kawasan Suaka Alam		-	-	-	-	-
		2. Kawasan Suaka Laut dan Perairannya		-	-	-	-	-
		3. Suaka Margasatwa dan Suaka Margasatwa Laut		-	-	-	-	-
		4. Cagar Alam dan Cagar Alam Laut		-	-	-	-	-
		5. Kawasan Pantai Berhutan Bakau		-	-	-	-	-
		6. Taman Nasional dan Taman Nasional Laut		-	-	-	-	-
		7. Taman Wisata Alam dan Taman Wisata Alam Laut		-	-	-	-	-
		8. Kawasan Cagar Budaya dan Ilmu Pengetahuan		9	-	-	-	-
Kawasan Rawan Bencana	1. Kawasan Rawan Tanah Longsor		-	-	-	-	-	



Nama Kawasan				Luas Kawasan (ha)	Tutupan Lahan			
					Vegetasi	Area Terbangun	Tanah Terbuka	Badan Air
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
		2. Kawasan Rawan Gelombang Pasang		-	-	-	-	-
		3. Kawasan Rawan Banjir		-	-	-	-	-
	Kawasan Lindung Geologi	1. Kawasan Cagar Alam	i. Kawasan Keunikan Batuan dan Fosil	-	-	-	-	-
			ii. Kawasan Keunikan Bentang Alam	-	-	-	-	-
			iii. Kawasan Keunikan Proses Geologi	-	-	-	-	-
		Kawasan Rawan Bencana	i. Kawasan Rawan Letusan Gunung Berapi	-	-	-	-	-
			ii. Kawasan Rawan Gempa Bumi	-	-	-	-	-
			iii. Kawasan Rawan Gerakan Tanah	-	-	-	-	-
			iv. Kawasan yang terletak di Zona Patahan Aktif	-	-	-	-	-
			v. Kawasan Rawan Tsunami	-	-	-	-	-
			vi. Kawasan Rawan Abrasi	-	-	-	-	-
			vii. Kawasan Rawan	-	-	-	-	-



Nama Kawasan				Luas Kawasan (ha)	Tutupan Lahan			
					Vegetasi	Area Terbangun	Tanah Terbuka	Badan Air
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
			Gas Beracun					
		Kawasan yang Memberikan Perlindungan Terhadap Air Tanah	i. Kawasan Imbuhan Air Tanah	-	-	-	-	-
			ii. Sempadan Mata Air	-	-	-	-	-
	Kawasan Lindung Lainnya	1. Cagar Biosfir		-	-	-	-	-
		2. Ramsar		-	-	-	-	-
		3. Taman Buru		-	-	-	-	-
		4. Kawasan Perlindungan Plasma Nutfah		-	-	-	-	-
		5. Kawasan Pengungsian Satwa		-	-	-	-	-
		6. Terumbu Karang		-	-	-	-	-
		7. Kawasan Koridor Bagi Jenis Satwa atau Biota Laut yang Dilindungi		-	-	-	-	-
Kawasan Budidaya				3945	-	-	-	-

Keterangan : -

Sumber : Bappeda Kota Pekalongan berdasarkan Revisi RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009-2029

Tabel-1a. Luas Peruntukan Ruang berdasarkan Rencana Pola Ruang Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Peruntukan Ruang	Luas (Ha)	Ket
A	Kawasan Peruntukan Lindung		
1	Kawasan Perlindungan Setempat		
a	Sempadan Sungai	24	
b	Sempadan Pantai	26	
c	Kawasan Sekitar danau atau waduk	15	
2	Kawasan Cagar Budaya	9	
3	RTH Kota	335	
4	Kawasan Ekosistem Mangrove	88	
B	Kawasan Peruntukan Budidaya		



No	Peruntukan Ruang	Luas (Ha)	Ket
1	Kawasan Pertanian	521	Kawasan ini ditetapkan sebagai kawasan pertanian pangan berkelanjutan
2	Kawasan Perikanan		
a	Kawasan Perikanan Tangkap	38	
b	Kawasan Perikanan Budidaya	173	
3	Kawasan Permukiman		
a	Kawasan Perumahan	2430	
b	Kawasan Perdagangan dan Jasa	386	
c	Kawasan Perkantoran	51	
d	Kawasan Peribadatan	10	
e	Kawasan Pendidikan	94	
f	Kawasan Kesehatan	16	
g	Kawasan OR	6	
h	Kawasan Transportasi	9	
i	Kawasan RTNH		
	TPA	2	
	Kolam Renang	1	
	Lapangan OR	1	
	Kawasan sektor informal		Tersebar 18 kelurahan, 4 kecamatan
j	Kawasan Peruntukan Industri	189	
4	Kawasan Pariwisata		
a	Pariwisata Budaya		Tersebar pada 7 kelurahan
b	Pariwisata Alam	11	
c	Pariwisata Buatan		Tersebar pada 12 kelurahan
5	Kawasan Hankam	7	

Keterangan : -

Sumber : Bappeda Kota Pekalongan berdasarkan Revisi RTRW Kota Pekalongan Tahun 2009-2029

Tabel-2. Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan Utama Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Kota	Luas Lahan Non Pertanian (Ha)	Luas Lahan Sawah (Ha)	Luas Lahan Kering (Ha)	Luas Lahan Perkebunan (Ha)	Luas Lahan Hutan (Ha)	Luas Lahan Badan Air (Ha)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Kota Pekalongan	89.581	737,4	89.297	-	-	-

Keterangan : -

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang, Dinas Pertanian dan Pangan Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-3. Luas Hutan Berdasarkan Fungsi dan Status Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Fungsi Hutan	Luas (Ha)
(1)	(2)	(3)
A. Berdasarkan Fungsi hutan		
1	Hutan Produksi	
2	Hutan Lindung	
3	Taman Nasional	
4	Taman Wisata Alam	
5	Taman Baru	
6	Cagar Alam	
7	Suaka Margasatwa	
8	Taman Hutan Raya	
B. Berdasarkan Status Hutan		
1	Hutan Negara (Kawasan Hutan)	
2	Hutan Hak/Hutan Rakyat	
3	Hutan Kota	5,76
4	Taman Hutan Raya	
5	Taman Keanekaragaman Hayati	

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tahun 2022

Tabel-4. Keadaan Flora dan Fauna Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

Golongan	Nama Spesies		Status			
	Nama latin	Nama lokal	Endemik	Terancam	Dilindungi	Tidak dilindungi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
NIHIL						

Keterangan: Berdasarkan data yang diperoleh dari KPH Pekalongan Timur tidak terdapat hutan di Kota Pekalongan, sehingga tidak ada data flora dan fauna di Kota Pekalongan

Sumber: -

Tabel-5. Penangkaran Satwa dan Tumbuhan Liar Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Nama Perusahaan/Perorangan	SK	Jenis Satwa Yang Ditangkarkan
(1)	(2)	(3)	(4)
NIHIL			

Keterangan: Berdasarkan data yang diperoleh dari KPH Pekalongan Timur tidak terdapat hutan di Kota Pekalongan, sehingga tidak ada data penangkaran satwa dan tumbuhan liar di Kota Pekalongan

Sumber:



Tabel-6. Luas Lahan Kritis di Dalam dan Luar Kawasan Hutan Kota Pekalongan Tahun Data: 2022

No.	Kabupaten/ Kota/ Kecamatan	Kritis (Ha)		Sangat Kritis (Ha)		Potensial Kritis (Ha)		Agak Kritis (Ha)		Tidak Kritis (Ha)	
		hutan	non hutan	hutan	non hutan	hutan	non hutan	hutan	non hutan	hutan	non hutan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
1	Pekalongan Barat										1.027,42
2	Pekalongan Selatan										1.114,35
3	Pekalongan Timur										969,639
4	Pekalongan Utara						18,7266				1.518,79

Keterangan : -

Sumber : CDK Wilayah IV Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-7. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering Akibat Erosi Air Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Lokasi	Tebal Tanah	Ambang Kritis Erosi (PP 150/2000) (mm/10 tahun)	Besaran erosi (mm/10 tahun)	Status Melebihi/ Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	-	< 20 cm	0,2 - 1,3	-	-
2	-	20 - < 50 cm	1,3 - < 4	-	-
3	-	50 - < 100 cm	4,0 - < 9,0	-	-
4	-	100 - 150	9,0 - 12	-	-
5	-	> 150 cm	> 12	-	-

Keterangan : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tidak melakukan pengujian terkait

Sumber : -

Tabel-8. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Lokasi	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Status Melebihi/Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
		NIHIL			

Keterangan : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tidak melakukan pengujian terkait

Sumber : -

Tabel-9. Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Basah Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Lokasi	Parameter	Ambang Kritis (PP 150/2000)	Hasil Pengamatan	Melebihi/ Tidak
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	NIHIL			NIHIL	



Keterangan : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan tidak melakukan pengujian terkait
Sumber : -

**Tabel-10. Luas dan Kerapatan Tutupan Mangrove
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Lokasi	Luas Lokasi (Ha)	Persentase Tutupan (%)	Kerapatan (pohon/ha)
(1)	(2)	(3)	-	-
1	Kelurahan Kandang Panjang	2,5	-	-
		1,35	35	1.000 sd 3.000 pohon/Ha
2	Kelurahan Degayu	1,5	-	-
		2	30	1.000 sd 3.000 pohon/Ha
3	Kelurahan Krapyak	1	-	-
4	Kelurahan Panjang Wetan	0,5	-	-
		0,1	30	1.000 sd 3.000 pohon/Ha
5	Kelurahan Panjang Baru	0,5	-	-
6	Kelurahan Bandengan	0,5	-	-
7	Pusat Informasi Mangrove	5,75	-	-
	Jumlah	15,7	-	-

Keterangan : -

Sumber : Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Pekalongan dan CDK wilayah IV Tahun 2022

**Tabel-11. Luas dan Kerusakan Padang Lamun
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Provinsi/ Kabupaten/ Kota	Luas (Ha)	Persentase Area Kerusakan (%)
(1)	(2)	(3)	(4)
1		NIHIL	-

Keterangan : Kota Pekalongan tidak memiliki padang lamun

Sumber : -

**Tabel-12. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Provinsi/ Kabupaten/ Kota	Luas Tutupan (Ha)	Sangat Baik (%)	Baik (%)	Sedang (%)	Rusak (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	-	NIHIL	-	-	-	-

Keterangan: Berdasarkan data yang diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Pekalongan tidak terdapat tutupan terumbu karang di Kota Pekalongan, sehingga tidak ada data mengenai luas tutupan dan kondisi terumbu karang.

Sumber: -



Tabel-13. Luas Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Jenis Penggunaan Baru	Luas Lama (Ha)	Luas Baru (Ha)
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Permukiman	1.884	1.912
2	Industri	119,034	119,034
3	Tanah kering	-	-
4	Perkebunan	489	219,00
5	Semak belukar	-	-
6	Tanah kosong	230,00	666
7	Perairan/kolam	813,82	813,82
8	Lahan sawah	832	737,4

Keterangan : Pengurangan lahan sawah karena alih fungsi lahan, banjir/rob, dan genangan
Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang, Dinas Pertanian dan Pangan Tahun 2022

Tabel-14. Jenis Pemanfaatan Lahan Kota Pekalongan Tahun Data: 2022

No.	Jenis Pemanfaatan Lahan	Jumlah	Skala Usaha	Luas	Keterangan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Tambang		Besar	-	
			Menengah	-	
			Kecil	-	
			Rakyat	-	
			Mikro	-	
2	Perkebunan		Besar	-	
			Menengah	-	
			Kecil	42,68	
			Rakyat	-	
			Mikro	-	
3	Pertanian	772	Besar	-	
			Menengah	-	
			Kecil	737,4	Ukuran luas lahan kecil karena < 2 Ha
			Rakyat	832	
			Mikro	-	
4	Pemanfaatan Lahan		Besar	-	
			Menengah	-	
			Kecil	-	
			Rakyat	-	
			Mikro	-	

Keterangan : -
Sumber : BPS, Dinas Pertanian dan Pangan Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-15. Luas Areal dan Produksi Pertambangan Menurut Jenis Bahan Galian Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Lokasi	Jenis Bahan Galian	Nama Perusahaan	Luas Ijin Usaha Penambangan (Ha)	Luas Areal Produksi (Ha)	Produksi (Ton/Tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	NIHIL				NIHIL	

Keterangan : Berdasarkan data yang diperoleh dari Dinas ESDM Serayu Utara tidak terdapat area pertambangan, sehingga tidak ada data mengenai luas areal dan produksi pertambangan menurut jenis bahan galian di Kota Pekalongan.
Sumber : -

Tabel-16. Realisasi Kegiatan Penghijauan dan Reboisasi Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Kota	Lokasi Penanaman	Penghijauan				Reboisasi		
			Target (Ha)	Luas Realisasi (Ha)	Realisasi Jumlah Pohon (batang)	Jumlah Pohon Hidup (batang)	Target (Ha)	Luas Realisasi (Ha)	Realisasi Jumlah Pohon (batang)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Kota Pekalongan	Jl. Jend sudirman	-	-	1	1	-	-	-
2	Kota Pekalongan	Jl. Jend sudirman	-	-	25	25	-	-	-
3	Kota Pekalongan	kawasan simpang lima/Gambaran	-	-	5	5	-	-	-
4	Kota Pekalongan	kantor DLH	-	-	6	6	-	-	-
5	Kota Pekalongan	Jl. Tentara Pelajar	-	-	6	6	-	-	-
6	Kota Pekalongan	Jl. Jend sudirman - Jl. Dr sutomo	-	-	50	50	-	-	-
7	Kota Pekalongan	Taman Nursery	-	-	5	5	-	-	-
8	Kota Pekalongan	Jl. Tentara Pelajar	-	-	11	11	-	-	-
9	Kota Pekalongan	kantor DLH	-	-	2	2	-	-	-
10	Kota Pekalongan	bantaran kalibaros	-	-	10	10	-	-	-
11	Kota Pekalongan	SMP N 10 Pekalongan	-	-	15	15	-	-	-
12	Kota Pekalongan	Bantaran sungai Kelurahan Klego	-	-	200	200	-	-	-



No	Kota	Lokasi Penanaman	Penghijauan				Reboisasi		
			Target (Ha)	Luas Realisasi (Ha)	Realisasi Jumlah Pohon (batang)	Jumlah Pohon Hidup (batang)	Target (Ha)	Luas Realisasi (Ha)	Realisasi Jumlah Pohon (batang)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
13	Kota Pekalongan	Setono		0,5	800	480			
14	Kota Pekalongan	Degayu			2500	1500			
15	Kota Pekalongan	Kandangpanjang		3	11000	6600			
16	Kota Pekalongan	bandengan		1	3000	1800			

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup dan CDK Wilayah IV Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-16a. Distribusi Tanaman Penghijauan Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Pemohon	Jumlah Bibit	Jenis Tanaman
1	IMPADIS UIN WALISONGO SMG	300	Bakau
2	RW.08 Kel. Panjang Baru	25	Mangga
3	dinsosp2kb	3	Tabepuya
4	Ibu Nur Sobah/ Kabag Organisasi	2	Mangga
5	Pecinta Alam SMAN4 Kota Pekalongan	30	Glodokan
6	Kel Kandang Panjang	5	Mangga
7	SDN Poncol 01 Kota Pekalongan	10	Pucuk Merah
8	Kec Pekalongan Selatan	11	Pucuk Merah, Tabepuya, Mangga
9	SDN Yosorejo 02 Kota Pekalongan	5	Pucuk Merah
10	Kec Pekalongan Timur	10	Pucuk Merah, Mangga
11	DPC PDIP Kota Pekalongan	320	Bintaro, Mangga
12	UPT Puskesmas Jenggot	23	Tabepuya, Pucuk Merah, Mangga
13	K3 Slambaran Indah Kota Pekalongan	150	Pucuk Merah, Mangga, Rambutan, Jeruk, Jambu Biji, Nangka, Bintaro
14	SMPN 5 Kota Pekalongan	40	Pucuk Merah, Mangga, Bintaro
15	DPC PDIP Kota Pekalongan	60	Mangga
16	SMA Muh 1 Pekalongan	6	Pucuk Merah, Mangga
17	Karang Taruna Kel. Panjang Baru	150	Bakau
18	BKM Kel. Kuripan Yosorejo	101	Mangga, Pucuk Merah, Bintaro, Sukun, Nangka, Jambu Air
19	SMPN 17 Kota Pekalongan	30	Pucuk Merah, Bintaro
20	SDN Kandang Panjang 01 Kota Pekalongan	15	Pucuk Merah, Mangga
21	RT.02 RW.08 Kel. Kandang Panjang	16	Pucuk Merah, Mangga
22	KPLSB RT.04 RW.07 Klego Bantaran Kel Klego	5	Mangga
23	SDN Kurian Kidul 02 Kota Pekalongan	10	Pucuk Merah, Mangga
24	Kel Degayu	300	Bakau
25	LPBI NU Kota Pekalongan	800	Bakau



No	Pemohon	Jumlah Bibit	Jenis Tanaman
26	SMPN 9	17	Pucuk Merah, Mangga, Rambutan, Jambu Air
27	FKSS Kel Panjang Baru	50	Mangga, Pucuk Merah, Ketapang
28	RT.05 RW.XIII Perum Limas Krpyak	34	Mangga, Rambutan, Pucuk Merah, Ketapang Kencana, Cemara Laut
29	RW.XII Kel Krpyak	30	Mangga, Pucuk Merah
30	RW 12 Kel Medono	15	Mangga
31	Ibu Kurniyawati/ Kel Panjang Baru	5	Mangga, Pucuk Merah, Jambu Air, Jeruk
32	Kel Kalibaros	20	Mangga, Pucuk Merah
33	RW.XVIII Kel Krpyak	25	Ketapang, Tanjung, Mangga
34	Perumahan pesona griya panjang RW.XI Kel Kandang Panjang	30	Mangga
35	UPT Puskesmas Krpyak Kidul	10	Ketapang, Mangga, Pucuk Merah
36	Taman Bacaan Ananda	20	Pucuk Merah, Mangga
37	M Ruzuar/ Kel Medono	3	Rambutan, Jambu Air, Jambu Biji
38	RW.07 Binagriya Kel Medono	24	Mangga, Rambutan, Jambu Air
39	SMPN 11	22	Mangga, Jambu Air, Rambutan, Pucuk Merah
40	SDN Yosorejo 02 Kota Pekalongan	7	Pucuk Merah, Ketapang Kencana
41	Kel Sokoduwet	61	Pucuk Merah, Mangga, Jambu Air, Rambutan
42	Tim Mahasiswa ITB Pengabdian Masyarakat di Kel Degayu	300	Bakau, Lindur
43	RW.15 Kel Setono bersama Mahasiswa KKN UNIKAL	20	Mangga, Jambu
44	Mahasiswa KKN UNIKAL di Kel Pasirkratonkramat	300	Bakau
45	Kel Noyontaansari	20	Mangga, Jambu Air, Rambutan, Nangka
46	Kel Noyontaansari	20	Pucuk Merah
47	MA KH. SYAFI'I Kota Pekalongan	41	Pucuk Merah, Mangga, Jambu Air, Tanjung
48	SDN Kertoharjo 01	13	Pucuk Merah, Mangga
49	PKK GPI RT.05 RW XIII Kel Pringrejo	18	Mangga, Pucuk Merah, Rambutan, Jambu Air
50	Dindagkop UKM	10	Pucuk Merah
51	Kel Degayu	75	Pucuk Merah, Bintaro
52	Kel Panjang Wetan	55	Pucuk Merah, Bintaro
53	SMPN 8	6	Pucuk Merah, Mangga
54	RW X Perum Slamaran Kel Krpyak	15	Pucuk Merah
55	Kec Pekalongan Utara	10	Pucuk Merah
56	SDN Krpyak lor 4	10	Pucuk Merah, Ketapang
57	Kel Kandang Panjang	24	Mangga, Pucuk Merah, Ketapang, Mahoni
58	SDN Krpyak Lor 5	15	Pucuk Merah, Mangga
59	dinsosp2kb	10	Ketapang, Mahoni, Mangga
60	PT Pos Indonesia (persero) KCU Pekalongan	37	Mangga, Mahoni, Pucuk Merah
61	SDI 2 Kota Pekalongan	17	Pucuk Merah, Jambu Air, Mangga, Ketapang Kencana
62	Kel Panjang Wetan	25	Mangga, Rambutan, Jeruk, Jambu Air, Jambu Biji
63	POKJA PI Kel Degayu	35	Bintaro
64	TK N Pembina Pekalongan Utara	10	Pucuk Merah, Mahoni
65	Ibu Kurniyawati/ Kel Panjang Baru	4	Jambu Air, Mangga
66	DKP	105	Bintaro, Ketapang, Mangga, Kelengkeng, Rambutan, Jambu Air, Jeruk
67	Kel Noyontaansari	10	Pucuk Merah
68	PPNP	76	Ketapang, Cemara Laut, Bintaro



No	Pemohon	Jumlah Bibit	Jenis Tanaman
69	LSM GMBI	35	Mangga, Rambutan, Kedondong, Jambu, Jeruk, Pucuk Merah

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-17. Luas dan Kerusakan Lahan Gambut Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Kabupaten/ Kota/ Kecamatan	Lokasi	Luas (Ha)	kedalaman maksimal (m)	Prosentase Kerusakan (%)	Penyebab Kerusakan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
NIHIL						

Keterangan : Kota Pekalongan tidak memiliki lahan gambut

Sumber : -

Tabel-18. Jumlah dan Produksi Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Provinsi/ Kab/ Kota	Lokasi	SK Definitif		Keterangan
			Jumlah Produksi	Luas (Ha)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
NIHIL					

Keterangan: Berdasarkan data yang diperoleh dari KPH Pekalongan Timur tidak terdapat hutan di Kota Pekalongan, sehingga tidak ada data mengenai jumlah dan produksi pemanfaatan hasil hutan kayu di Kota Pekalongan

Sumber: -

Tabel-19. Jumlah dan Luas Ijin Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Provinsi/ Kab/ Kota	Jumlah Unit	Luas (Ha)	Keterangan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1		NIHIL		

Keterangan: Berdasarkan data yang diperoleh dari KPH Pekalongan Timur tidak terdapat hutan di Kota Pekalongan, sehingga tidak ada data mengenai jumlah dan luas ijin pemanfaatan hasil hutan bukan kayu di Kota Pekalongan

Sumber: -

Tabel-20. Perdagangan Satwa dan Tumbuhan Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Nama Spesies	Bagian-bagian yang diperdagangkan	Status menurut CITES
(1)	(2)	(3)	(4)
-	-	NIHIL	-

Keterangan: Berdasarkan data yang diperoleh dari KPH Pekalongan Timur tidak terdapat perdagangan satwa dan tumbuhan di Kota Pekalongan

Sumber: -



Tabel-21. Jumlah dan Ijin Usaha Pemanfaatan Jasa Lingkungan dan Wisata Alam Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Lokasi	Jenis IUPJLWA						SK
		Nama Perusahaan	Luas Pemanfaatan Jasa Aliran Air (Ha)	Luas Wisata Alam (Ha)	Luas Perlindungan Keanekaragaman Hayati (Ha)	Luas Penyelamatan dan Perlindungan Lingkungan (Ha)	Luas Penyerapan Karbon (Ha)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Panjang Wetan	Pantai Pasir Kencana	-	28,586			2,859	BA Pengukuran Pengembalian Batas Sertifikat Hak Pakai Nomor 43/Panjang Wetan
2	Krapyak	Pantai Slamaran	-	35,000			7,000	Surat Luas Pernyataan Penguasaan Tanah Walikota Nomor : 032/1808
3	Kandang Panjang	Pekalongan Mangrove Park	-	57,583			17,275	Sertifikat BPN RI Nomor 11.05.01.03.4.00027

Keterangan : -

Sumber : Dinas Pariwisata Kebudayaan dan Olahraga Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-22. Kualitas Air Sumur
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No	Lokasi Sumur/ Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/bln/thn)	Titik Koordinat		Temperatur (°C)	pH	Kekeruhan	Warna	Rasa	Bau	TDS	NO 3 sebagai N (mg/L)	NH3-N (mg/L)
			Lintang	Bujur									
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
1	Jl. Truntum, Kelurahan Krapyak	08 April 2022	-	-	29	7,1	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	800	-	-
2	Jl. Hayam Wuruk Gang 5 Kauman - Pekalongan Timur	02-Jun-22	-	-	31	6,9	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	300	-	-
3	Jl. Hos Cokroaminoto No 420, Kuripan Kidul - Pekalongan Timur	07-Jun-22	-	-	32	6,7	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	200	-	-
4	Jl. Dokter Wahidin No.10, Poncol - Pekalongan Timur	16-Jun-22	-	-	30	6,8	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	400	-	-
5	Jl. KH. Mansyur No. 64, Bendan - Pekalongan Barat	05-Jul-22	-	-	30	7,2	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	300	-	-



No	Lokasi Sumur/ Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/bln/thn)	Titik Koordinat		Temperatur (°C)	pH	Kekeruhan	Warna	Rasa	Bau	TDS	NO 3 sebagai N (mg/L)	NH3-N (mg/L)
			Lintang	Bujur									
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
6	Jl. Dwikora Yosorejo - Pekalongan Selatan	06-Jul-22	-	-	29	6,7	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	300	-	-
7	Jl. Surabaya kelurahan Sugihwaras - Pekalongan Utara	22-Agu-22	-	-	25	6,7	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	500	-	-
8	Jl. Dr Cipto Mangunkusumo No.24 Sugihwaras Kec. Pekalongan Timur	25-Okt-22	06° 53'21.93 72	109° 40'36.6744	31	7,2	-	-	Tidak berasa	Tidak berbau	2000	-	-



Sambungan

No	Lokasi Sumur/ Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/bln/thn)	Tembaga (mg/L)	Besi (mg/L)	Seng (mg/L)	Khlorida (mg/l)	Sianida (mg/L)	Nitrit sebagai N (mg/L)	Sulfat (mg/L)
(1)	(2)	(3)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)
1	Jl. Truntum, Kelurahan Krapyak	08 April 2022	-	-	-	-	-	0,4	-
2	Jl. Hayam Wuruk Gang 5 Kauman - Pekalongan Timur	02-Jun-22	0,002	-	-	-	-	0,04	-
3	Jl. Hos Cokroaminoto No 420, Kuripan Kidul - Pekalongan Timur	07-Jun-22	0,004	-	-	-	-	0,006	-
4	Jl. Dokter Wahidin No.10, Poncol - Pekalongan Timur	16-Jun-22	0,0002	-	-	-	-	< 0,01	-
5	Jl. KH. Mansyur No. 64, Bendan - Pekalongan Barat	05-Jul-22	< 0,321	-	-	-	-	< 0,01	-
6	Jl. Dwikora Yosorejo - Pekalongan Selatan	06-Jul-22	<0,321	-	-	-	-	0,009	-
7	Jl. Surabaya kelurahan Sugiharas - Pekalongan Utara	22-Agu-22	0,011	-	-	-	-	0,01	-
8	Jl. Dr Cipto Mangunkusumo No.24 Sugiharas Kec. Pekalongan Timur	25-Okt-22	< 0,321	-	-	-	-	0,01	-

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-23. Kualitas Air Laut
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No	Nama Lokasi/ Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/bln/thn)	Titik Koordinat		Lokasi Sampling	Warna (Mt)	Bau	Kecerahan (M)	Kekeruhan (NTU)	TSS (mg/l)	Sampah	Lapisan Minyak	Temperatur (Oc)	pH	Salinitas (‰)
			Lintang	Bujur											
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Sambungan

No	Nama Lokasi/ Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/bln/thn)	DO (mg/l)	BOD5 (mg/l)	COD (mg/l)	Amonia total (mg/l)	NO2-N (mg/l)	NO3-N (mg/l)	PO4-P (mg/l)	Sianida (CN-) (mg/l)	Sulfida (H2S) (mg/l)	Klor (mg/l)	Minyak bumi (mg/l)	Fenol (mg/l)	Pestisida (mg/l)	PCB (mg/l)
(1)	(2)	(3)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Keterangan : Data tidak tersedia karena air laut termasuk kewenangan Provinsi

Sumber : -

**Tabel-24. Curah Hujan Rata-rata Bulanan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Nama dan Lokasi Stasiun Pengamatan	Titik Koordinat		Bulan											
		Latitude	Longitude	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sept	Okt	Nop	Des
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
1	PK.111 Pekalongan	06°53'244" LS	109°40'246" BT	359	444	213	162	152	33	125	42	126	119	158	339

Keterangan : -

Sumber : Dinas Pekerjaan umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-25. Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No	Kelurahan	Mata Air	Ledeng/PDAM	Sumur	Sungai	Air Hujan	Kemasan	Lainnya
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Kandang Panjang	0	3772	559	0	0	0	28
2	Panjang Wetan	0	3550	556	0	0	0	46
3	Panjang Baru	0	2827	442	0	0	0	30
4	Bandengan	0	1723	296	0	0	0	0
5	Degayu	0	1750	721	0	0	0	31
6	Krapyak	0	5640	140	0	0	0	131
7	Padukuhan Kraton	0	3137	1039	0	0	0	0
8	Jenggot	0	1072	3004	0	0	0	69
9	Banyurip	0	960	2418	0	0	0	224
10	Buaran Kradenan	0	1765	1667	0	0	0	409
11	Kuripan Kertoharjo	0	990	1513	0	0	0	46
12	Kuripan Yosorejo	0	2327	1399	0	0	0	409
13	Soko Duwet	0	1071	1111	0	0	0	139
14	Medono	0	2220	2451	0	0	0	112
15	Sapuro Kebulen	0	1299	2614	0	0	0	153
16	Pasirkratonkramat	0	3493	1457	0	0	0	354
17	Podosugih	0	1810	1211	0	0	0	156
18	Bendan Kergon	0	2218	2102	0	0	0	540
19	Pringrejo	0	2568	3119	0	0	0	104
20	Tirto	0	2379	1104	0	0	0	87
21	Noyontaansari	0	1346	2488	0	0	0	632
22	Kauman	0	1485	1968	0	0	0	389
23	Poncol	0	1589	2093	0	0	0	519
24	Klego	0	2593	506	0	0	0	137
25	Gamer	0	1459	270	0	0	0	8
26	Setono	0	776	2953	0	0	0	47



No	Kelurahan	Mata Air	Ledeng/PDAM	Sumur	Sungai	Air Hujan	Kemasan	Lainnya
1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	Kalibaros	0	588	1590	0	0	0	92
	JUMLAH	0	56407	40791	0	0	0	4892

Keterangan : -

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-25a. Jumlah Rumah Tangga dan Sarana Air Bersih Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	KELURAHAN	RW	RT	Jumlah Rumah	Jumlah KK	Jumlah Jiwa	Sarana Air Bersih					
							Jenis Sarana				Jumlah Akses	Persentase Penggunaan Air Bersih (%)
							SGL (Sumur Gali)	PDAM	BOR / SPT	Pamsimas (Sumber Faskel)		
1	Kandang Panjang	13	65	2.887	4.320	13.081	370	2.211	19	287	2.887	100,0
2	Panjang Wetan	13	80	2.412	4.137	12.500	323	1.874	27	188	2.412	100,0
3	Panjang Baru	10	60	1.830	3.256	10.360	245	1.304	17	264	1.830	100,0
4	Bandengan	6	27	1.165	1.985	6.142	171	788	0	206	1.165	100,0
5	Degayu	9	39	1.430	2.447	7.797	412	294	18	706	1.430	100,0
6	Krapyak	19	102	3.812	5.830	18.521	90	2.850	85	787	3.812	100,0
7	Padukuhan Kraton	15	78	3.311	4.100	12.646	824	1.904	0	583	3.311	100,0
8	Jenggot	11	55	2.826	4.050	13.771	2.048	308	47	423	2.826	100,0
9	Banyurip	10	56	2.106	3.516	11.295	1.414	213	131	348	2.106	100,0
10	Buaran Kradenan	12	50	2.311	3.754	12.285	1.003	803	246	259	2.311	100,0
11	Kuripan Kertoharjo	10	27	1.550	2.401	8.073	920	172	28	430	1.550	100,0
12	Kuripan Yosorejo	11	49	2.664	3.987	13.068	901	127	264	1.372	2.664	100,0



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN 2023



13	Soko Duwet	13	35	1.513	2.261	7.588	724	23	91	675	1.513	100,0
14	Medono	12	80	3.499	4.722	15.024	1.793	1.478	82	146	3.499	100,0
15	Sapuro Kebulen	16	59	2.511	4.009	12.626	1.614	538	95	264	2.511	100,0
16	Pasirkratonkramat	18	93	3.527	5.228	16.020	969	1.608	235	715	3.527	100,0
17	Podosugih	9	41	2.385	3.160	9.774	909	765	117	594	2.385	100,0
18	Bendan Kergon	18	100	3.456	4.852	14.488	1.495	1.225	384	352	3.456	100,0
19	Pringrejo	20	95	4.269	5.619	18.071	2.299	899	77	994	4.269	100,0
20	Tirto	9	43	2.487	3532	11122	769	838	61	819	2.487	100,0
21	Noyontaansari	14	60	2.260	4.460	13.541	1.259	316	320	365	2.260	100,0
22	Kauman	18	106	2.269	3.860	11.421	1.162	381	230	496	2.269	100,0
23	Poncol	13	66	2.977	4.152	12.825	1.483	872	368	254	2.977	100,0
24	Klego	8	58	1.944	3.153	10.102	304	1.429	82	129	1.944	100,0
25	Gamer	9	29	1.288	1.657	5.293	200	389	6	693	1.288	100,0
26	Setono	15	74	3.644	3.673	11.455	2.850	188	45	561	3.644	100,0
27	Kalibaros	9	36	2.156	2.196	7.108	1.510	248	88	310	2.156	100,0
	Jumlah	340	1.663	68.489	100.317	315.997	28.061	24.045	3.163	13.220	68.489	100,0

Keterangan

: -

Sumber

: Dinas Kesehatan Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-26. Kualitas Air Hujan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

Lokasi Pemantauan	Titik Koordinat		Waktu Pemantauan	pH	DHL	SO ₄	NO ₃	Cr	NH ₄	Na	Ca ²⁺	Mg ²⁺
	Latitude	Longitude										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
stasiun	06° 88'63.462	109° 69'62.899	Jan	8,6	1150 µs/cm	-	-	< 0,1	-	-	-	-
-	-	-	Feb	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Apr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Mei	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Jun	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Jul	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Ags	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Sep	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Okt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Nop	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Des	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

**Tabel-27. Kondisi Sungai
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Nama Sungai	Lokasi	Panjang (km)	Lebar Permukaan (m)	Lebar Dasar (m)	Kedalaman (m)	Debit Maks (m ³ /dtk)	Debit Min (m ³ /dtk)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Sungai Kupang/Pekalongan	Kota Pekalongan	12,15	40	37	5	236,217	1,594
2	Sungai Bremsi	Kota Pekalongan	9	15	12	2.5 s/d 3.5	-	-
3	Sungai Meduri	Kota Pekalongan	3,5	30	27	2 s/d 3	-	-
4	Sungai Banger	Kota Pekalongan	8,25	-	-	-	-	-

Keterangan : -

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan Tahun 2022

**Tabel-28. Kondisi Danau/ Waduk/ Situ/ Embung
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Nama Danau/ Waduk/ Situ/ Embung	Lokasi	Luas (Ha)	Volume (m ³)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	NIHIL			

Keterangan : Kota Pekalongan tidak memiliki Danau/ Waduk/ Situ/ Embung

Sumber : -



**Tabel-29. Kualitas Air Sungai
Kota Pekalongan
Tahun Data: 2022**

No	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Titik Koordinat		Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	Temperatur (°C)	pH	DHL (mg/L)	TDS (mg/L)	TSS (mg/L)	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	NO2 (mg/L)
				Lintang	Bujur										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
1	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	06° 56'1.7628"	109° 40'32.952	02 Februari 2022	28	4	57	100	20	7	2	20	0,07
2	Sungai Pekalongan	Jembatan JL Sudirman	Tengah	06° 54'4.014	109° 40'39.6912	02 Februari 2022	29	6	96	100	30	4	1	20	0,2
3	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	06° 52'47.4672	109° 40'32.5848	02-Feb-22	31	6	224	300	30	3	0,5	50	0,1
4	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	06° 53'42.4068	109° 38'46.3272	10 Februari 2022	30	7,1	490	400	20	3	0,1	37	0,29
5	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	06° 53'23.8272	109° 38'49.316	10 Februari 2022	31	7,1	480	300	10	3	1	38	0,24
6	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	06° 52'58.5884	109° 38'49.8768	10-Feb-22	31	7,1	550	400	100	3	1	84	0,24
7	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	06° 54'52.0272	109° 40'33.7296	26-Jan-22	29	6,8	0	100	20	6	1	27	0,04
8	Sungai Banger	Jembatan Kalibanger, Pekalongan Selatan	Tengah	06° 54'7.4448	109° 41'5.5356	26-Jan-22	29	6,8	0	100	30	6	0,1	32	0,08
9	Sungai Banger	Jembatan Jl Seruni	Hilir	06° 41'14.3592	109° 41'14.3664	26-Jan	29	6,7	0	80	20	6	1	22	0,08
10	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	06° 56'1.7628"	109° 40'32.952	17 Maret 2022	28	7	80	90	30	6	5	6,6	0,02



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN 2023



No	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Titik Koordinat		Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	Temperatur (°C)	pH	DHL (mg/L)	TDS (mg/L)	TSS (mg/L)	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	NO2 (mg/L)
				Lintang	Bujur										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
11	Sungai Pekalongan	Jembatan JL Sudirman	Tengah	06° 54'4.014	109° 40'39.6912	17 Maret 2022	29	7	340	200	10	3	1	19	0,2
12	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	06° 52'47.4672	109° 40'32.5848	17 Maret 2022	31	6,8	350	3000	20	3	8	94	0,2
13	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	06° 53'42.4068	109° 38'46.3272	24 Maret 2022	32	7	1340	900	10	0,3	30	91	0,3
14	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	06° 53'23.8272	109° 38'49.316	24 Maret 2022	32	7	430	3000	30	0,3	20	69	0,07
15	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	06° 52'58.5884	109° 38'49.8768	24-Mar-22	32	8	930	600	50	0,4	20	47	0,06
16	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	06° 54'52.0272	109° 40'33.7296	16-Mar-22	29	7	0	100	20	2	3,2	4,4	0,03
17	Sungai Banger	Jembatan Kalibanger, Pekalongan Selatan	Tengah	06° 54'7.4448	109° 41'5.5356	16-Mar-22	29	7	0	100	10	2	0,4	2,9	0,04
18	Sungai Banger	Jembatan JL Seruni	Hilir	06° 41'14.3592	109° 41'14.3664	16-Mar-22	30	7	0	100	20	1	3,2	28	0,05
19	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	06° 56'1.7628"	109° 40'32.952	09 Juni 2022	28	7	100	80	10	5	1	20	0,05
20	Sungai Pekalongan	Jembatan JL Sudirman	Tengah	06° 54'4.014	109° 40'39.6912	09 Juni 2022	32	7	110	200	20	2	2	79	0,3
21	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	06° 52'47.4672	109° 40'32.5848	09-Jun-22	32	7	105	4000	40	2	4	36	0,07



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN 2023



No	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Titik Koordinat		Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	Temperatur (°C)	pH	DHL (mg/L)	TDS (mg/L)	TSS (mg/L)	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	NO2 (mg/L)
				Lintang	Bujur										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
22	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	06° 53'42.4068	109° 38'46.3272	10 Agustus 2022	32	7	1160	900	10	0,4	25	80	0,09
23	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	06° 53'23.8272	109° 38'49.316	10 Agustus 2022	32	8	1230	900	10	0	19	90	0,09
24	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	06° 52'58.5884	109° 38'49.8768	10-Agu-22	33	8	1235	20000	400	0	16	80	0,08
25	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	06° 54'52.0272	109° 40'33.7296	07-Jun-22	30	7	0	90	20	5	4	50	0,09
26	Sungai Banger	Jembatan Kalibanger, Pekalongan Selatan	Tengah	06° 54'7.4448	109° 41'5.5356	07-Jun-22	28	7	0	90	30	4	3	18	0,1
27	Sungai Banger	Jembatan Jl Seruni	Hilir	06° 41'14.3592	109° 41'14.3664	07-Jun-22	31	7	0	90	30	6	6	22	0,1
28	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	06° 56'1.7628"	109° 40'32.952	26 September 2022	34	7	90	100	10	7	10	69	-
29	Sungai Pekalongan	Jembatan JL Sudirman	Tengah	06° 54'4.014	109° 40'39.6912	26 September 2022	32	9	120	800	20	0	20	45	-
30	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	06° 52'47.4672	109° 40'32.5848	26-Sep-22	34	7	340	3000	20	0	9	85	-
31	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	06° 53'42.4068	109° 38'46.3272	09 November 2022	30	7	820	1000	20	0,8	10	74	0,09
32	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	06° 53'23.8272	109° 38'49.316	09 November 2022	30	7	770	3000	49	0,8	9	87	0,09



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN 2023



No	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Titik Koordinat		Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	Temperatur (°C)	pH	DHL (mg/L)	TDS (mg/L)	TSS (mg/L)	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	NO2 (mg/L)
				Lintang	Bujur										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
33	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	06° 52'58.5884	109° 38'49.8768	09-Nov-22	32	8	790	6000	100	2	10	92	0,08
34	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	06° 54'52.0272	109° 40'33.7296	23-Nov-22	30	7	510	100	20	3,9	10	48	0,05
35	Sungai Banger	Jembatan Kalibangan, Pekalongan Selatan	Tengah	06° 54'7.4448	109° 41'5.5356	23-Nov-22	30	7	690	100	20	3,5	3,4	34	0,08
36	Sungai Banger	Jembatan Jl Seruni	Hilir	06° 41'14.3592	109° 41'14.3664	23-Nov-22	30	7	1010	980	30	2,9	6	3,3	66

Sambungan

No.	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	NO3 (mg/L)	NH3 (mg/L)	Klorin bebas (mg/L)	T-P (mg/L)	Fenol (µg/L)	Minyak dan Lemak (µg/L)	Detergen (µg/L)	Fecal coliform (jmlh/ 1000 ml)	Total coliform (jmlh/ 1000 ml)	Sianida (mg/L)	H2S (mg/L)
(1)	(2)	(3)	(4)	(7)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)
1	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	02 Februari 2022	-	0,12	-	-	-	-	-	10000	20000	-	-
2	Sungai Pekalongan	Jembatan Jl Sudirman	Tengah	02 Februari 2022	-	1,2	-	-	-	-	-	20.000	20000	-	-
3	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	02-Feb-22	-	5,7	-	-	-	-	-	10.000	20000	-	-
4	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	10 Februari 2022	-	0,3	-	-	-	-	-	10.000	20000	-	-
5	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	10 Februari 2022	-	2	-	-	-	-	-	20.000	30000	-	-
6	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	10-Feb-22	-	1,6	-	-	-	-	-	1.300	30000	-	-



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN 2023



No.	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	NO3 (mg/L)	NH3 (mg/L)	Klorin bebas (mg/L)	T-P (mg/L)	Fenol (µg/L)	Minyak dan Lemak (µg/L)	Detergen (µg/L)	Fecal coliform (jmlh/ 1000 ml)	Total coliform (jmlh/ 1000 ml)	Sianida (mg/L)	H2S (mg/L)
(1)	(2)	(3)	(4)	(7)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)
7	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	26-Jan-22	-	0,02	-	-	-	-	-	100	20000	-	-
8	Sungai Banger	Jembatan Kalibanger, Pekalongan Selatan	Tengah	26-Jan-22	-	0,02	-	-	-	-	-	2.000	20000	-	-
9	Sungai Banger	Jembatan Jl Seruni	Hilir	26-Jan	-	0,02	-	-	-	-	-	4.000	20000	-	-
10	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	17 Maret 2022	-	0,02	-	-	-	-	-	10000	20000	-	-
11	Sungai Pekalongan	Jembatan Jl Sudirman	Tengah	17 Maret 2022	-	0,07	-	-	-	-	-	10.000	20000	-	-
12	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	17 Maret 2022	-	0,08	-	-	-	-	-	20.000	30000	-	-
13	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	24 Maret 2022	-	0,1	-	-	-	-	-	20.000	6000	-	-
14	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	24 Maret 2022	-	10	-	-	-	-	-	20.000	50000	-	-
15	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	24-Mar-22	-	20	-	-	-	-	-	10.000	30000	-	-
16	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	16-Mar-22	-	0,08	-	-	-	-	-	1.000	200000	-	-
17	Sungai Banger	Jembatan Kalibanger, Pekalongan Selatan	Tengah	16-Mar-22	-	0,04	-	-	-	-	-	0	30000	-	-
18	Sungai Banger	Jembatan Jl Seruni	Hilir	16-Mar-22	-	0,1	-	-	-	-	-	0	20000	-	-



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN 2023



No.	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	NO3 (mg/L)	NH3 (mg/L)	Klorin bebas (mg/L)	T-P (mg/L)	Fenol (µg/L)	Minyak dan Lemak (µg/L)	Detergen (µg/L)	Fecal coliform (jmlh/ 1000 ml)	Total coliform (jmlh/ 1000 ml)	Sianida (mg/L)	H2S (mg/L)
(1)	(2)	(3)	(4)	(7)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)
19	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	09 Juni 2022	-	0,2	-	-	-	-	-	200	20000	-	-
20	Sungai Pekalongan	Jembatan JL Sudirman	Tengah	09 Juni 2022	-	1,5	-	-	-	-	-	1.000	30000	-	-
21	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	09-Jun-22	-	4,9	-	-	-	-	-	20.000	30000	-	-
22	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	10 Agustus 2022	-	53	-	-	-	-	-	0	10000	-	-
23	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	10 Agustus 2022	-	3	-	-	-	-	-	2.000	10000	-	-
24	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	10-Agu-22	-	3	-	-	-	-	-	7.000	150000	-	-
25	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	07-Jun-22	-	0,1	-	-	-	-	-	8.000	200000	-	-
26	Sungai Banger	Jembatan Kalibanger, Pekalongan Selatan	Tengah	07-Jun-22	-	0,18	-	-	-	-	-	0	20000	-	-
27	Sungai Banger	Jembatan Jl Seruni	Hilir	07-Jun-22	-	0,1	-	-	-	-	-	300	20000	-	-
28	Sungai Pekalongan	Pekalongan, Kertoharjo	Hulu	26 September 2022	-	1,1	-	-	-	-	-	0	1000	-	-
29	Sungai Pekalongan	Jembatan JL Sudirman	Tengah	26 September 2022	-	7,2	-	-	-	-	-	0	6000	-	-
30	Sungai Pekalongan	Jembatan Loji	Hilir	26-Sep-22	-	13	-	-	-	-	-	0	9000	-	-
31	Sungai Meduri	Tirto, Pekalongan Barat	Hulu	09 November 2022	-	2	-	-	-	-	-	0	20000	-	-



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN 2023



No.	Nama Sungai	Lokasi	Titik Pantau	Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	NO3 (mg/L)	NH3 (mg/L)	Klorin bebas (mg/L)	T-P (mg/L)	Fenol (µg/L)	Minyak dan Lemak (µg/L)	Detergen (µg/L)	Fecal coliform (jmlh/ 1000 ml)	Total coliform (jmlh/ 1000 ml)	Sianida (mg/L)	H2S (mg/L)
(1)	(2)	(3)	(4)	(7)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)
32	Sungai Meduri	Jl Gajah Mada Barat, Tirto	Tengah	09 November 2022	-	2	-	-	-	-	-	500	10000	-	-
33	Sungai Meduri	Pasirsari, Pekalongan Barat	Hilir	09-Nov-22	-	4	-	-	-	-	-	0	20000	-	-
34	Sungai Banger	Jl Hos Cokroaminoto, Kuripan	Hulu	23-Nov-22	-	0,08	-	-	-	-	-	0	100000	-	-
35	Sungai Banger	Jembatan Kalibanger, Pekalongan Selatan	Tengah	23-Nov-22	-	0,07	-	-	-	-	-	0	10000	-	-
36	Sungai Banger	Jembatan Jl Seruni	Hilir	23-Nov-22	-	0,08	-	-	-	-	-	0	10000	-	-

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2022



**Tabel-29a. Kualitas Air Limbah Industri dan Rumah Sakit
Kota Pekalongan
Tahun Data: 2022**

No.	Nama Industri	Lokasi	Temperatur (°C)	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	TSS (mg/L)	Cr-T (mg/L)	NH3-N (mg/L)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Batik FKS	Jl. Imam Bonjol No. 36, Kergon – Kec. Pekalongan Barat	30	7,6	70	430	50	0,03	1
2	IPAL Bersama PT. Bintang Tri Putratex & CV. Topin Kesmatex	Jl. A. Yani , Noyontaan	29	6,97	22,64	53,91	7	0,01	1,655
3	PT. Maya Food Industries	Jl. Jlamprang Krpyak Lor	-	7,7	10,93	21,7	3	-	0,056
4	PT. CNL Maju Bersatu	Jl. WR Supratman	-	6,5	10	63	12	-	10
5	PT. Blue Sea	Jl. WR. Supratman RT 01 RW 13 Panjang Wetan Pekalongan Utara	31	8,4	100	200	100	-	10
6	PT. Sari Melati Sejahtera/ Teh Jawa	Jl. Industri No. 11 – Dekoro Kec. Pekalongan Timur	30	7,1	10	20	6	-	-
7	Larissa Aesthetic Center	Jl. Dr. Wahidin No. 12 Pekalongan	-	6,4	5	-	10	-	-
8	Hotel Santika	Jl. Gajah Mada Barat No.7A, Kramatsari	31	7,6	10	60	20	-	-
9	RSU Anugerah	Jl. Perintis Kemerdekaan	32	6,5	21	23	8	-	1,79
10	RS Hermina	Jl. Jend Sudirman 16A	30	5,5	10	54	12	-	2,15
11	RSUD Bendan	Jl. Sriwijaya No 2	30	7,1	10	32,3	14	0,004	-
12	RSU Budi Rahayu	Jl. Barito No. 5	26,6	7	26	48	6	-	4,56

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan, 2022



**Tabel-30. Kualitas Air Danau/ Waduk/ Situ/ Embung
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Nama	Lokasi	Waktu sampling (tgl/ bln/ thn)	Titik Koordinat		Temperatur (°C)	Residu Terlarut (mg/ L)	Residu Tersuspensi (mg/L)	pH	DHL (mg/L)	TDS (mg/L)	TSS (mg/L)	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)
				Lintang	Bujur										
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sambungan

No.	Nama	Lokasi	NO2 (mg/L)	NO3 (mg/L)	NH3 (mg/L)	Klorin Bebas (mg/L)	T-P (mg/L)	Fenol (ug/L)	Minyak dan Lemak (ug/L)	Detergen (ug/L)	Fecal coliform (jmlh / 100 ml)	Total coliform (jmlh / 100 ml)	Sianida (mg/L)	H2S (mg/L)
(1)	(2)	(3)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan : Tidak ada pendataan hal terkait karena Kota Pekalongan tidak memiliki danau, waduk dan embung

Sumber :-



Tabel-31. Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Kabupaten/Kota/Kecamatan	Jumlah KK	Fasilitas Tempat Buang Air Besar			
			Sendiri	Bersama	Umum	Sungai
1	2	3	4	5	6	7
1	Kandang Panjang	4.359	4013	0	346	0
2	Panjang Wetan	4.152	3057	0	1095	0
3	Panjang Baru	3.299	2823	0	476	0
4	Bandengan	2.019	1586	0	433	0
5	Degayu	2.502	2420	0	82	0
6	Krapyak	5.911	5322	0	589	0
7	Padukuhan Kraton	4.176	3808	0	368	0
8	Jenggot	4.145	4060	0	85	0
9	Banyurip	3.602	3520	0	82	0
10	Buaran Kradenan	3.841	3793	0	48	0
11	Kuripan Kertoharjo	2.549	2536	0	13	0
12	Kuripan Yosorejo	4.135	4026	0	109	0
13	Soko Duwet	2.321	2200	0	121	0
14	Medono	4.783	4702	0	81	0
15	Sapuro Kebulen	4.066	3972	0	94	0
16	Pasirkratonkramat	5.304	4730	0	574	0
17	Podosugih	3.177	3100	0	77	0
18	Bendan Kergon	4.860	4496	0	364	0
19	Pringrejo	5.791	5328	0	463	0
20	Tirto	3.570	3178	0	392	0
21	Noyontaansari	4.466	4334	0	132	0
22	Kauman	3.842	3739	0	103	0
23	Poncol	4.201	3363	0	838	0
24	Klego	3.236	2765	0	471	0
25	Gamer	1.737	1575	0	162	0
26	Setono	3.776	3743	0	33	0
27	Kalibaros	2.270	2003	0	267	0
	JUMLAH	102.090	94192	0	7898	0

Keterangan :

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-31a. Jumlah Rumah Tangga dan Jenis Fasilitas Tempat Buang Air Besar
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No	KELURAHAN	RW	RT	Jumlah Rumah	Jumlah KK	Jumlah Jiwa	Fasilitas Tempat Buang Air Besar				
							Jenis Sarana			Jumlah Sanitasi Layak	Persentase Sanitasi Layak (%)
							Septictank Leher angsa	MCK	BABS		
1	Kandang Panjang	13	65	2.887	4.320	13.081	2.658	229	0	2.887	100,0
2	Panjang Wetan	13	80	2.412	4.137	12.500	1.776	636	0	2.412	100,0
3	Panjang Baru	10	60	1.830	3.256	10.360	1.566	264	0	1.830	100,0
4	Bandengan	6	27	1.165	1.985	6.142	915	250	0	1.165	100,0
5	Degayu	9	39	1.430	2.447	7.797	1.383	47	0	1.430	100,0
6	Krapyak	19	102	3.812	5.830	18.521	3.432	380	0	3.812	100,0
7	Padukuhan Kraton	15	78	3.311	4.100	12.646	3.019	292	0	3.311	100,0
8	Jenggot	11	55	2.826	4.050	13.771	2.768	58	0	2.826	100,0
9	Banyurip	10	56	2.106	3.516	11.295	2.058	48	0	2.106	100,0
10	Buaran Kradenan	12	50	2.311	3.754	12.285	2.282	29	0	2.311	100,0
11	Kuripan Kertoharjo	10	27	1.550	2.401	8.073	1.542	8	0	1.550	100,0
12	Kuripan Yosorejo	11	49	2.664	3.987	13.068	2.594	70	0	2.664	100,0
13	Soko Duwet	13	35	1.513	2.261	7.588	1.434	79	0	1.513	100,0
14	Medono	12	80	3.499	4.722	15.024	3.440	59	0	3.499	100,0
15	Sapuro Kebulen	16	59	2.511	4.009	12.626	2.453	58	0	2.511	100,0
16	Pasirkratonkramat	18	93	3.527	5.228	16.020	3.145	382	0	3.527	100,0
17	Podosugih	9	41	2.385	3.160	9.774	2.327	58	0	2.385	100,0
18	Bendan Kergon	18	100	3.456	4.852	14.488	3.197	259	0	3.456	100,0
19	Pringrejo	20	95	4.269	5.619	18.071	3.928	341	0	4.269	100,0



20	Tirto	9	43	2.487	3532	11122	2.214	273	0	2.487	100,0
21	Noyontaansari	14	60	2.260	4.460	13.541	2.193	67	0	2.260	100,0
22	Kauman	18	106	2.269	3.860	11.421	2.208	61	0	2.269	100,0
23	Poncol	13	66	2.977	4.152	12.825	2.383	594	0	2.977	100,0
24	Klego	8	58	1.944	3.153	10.102	1.661	283	0	1.944	100,0
25	Gamer	9	29	1.288	1.657	5.293	1.168	120	0	1.288	100,0
26	Setono	15	74	3.644	3.673	11.455	3.612	32	0	3.644	100,0
27	Kalibaros	9	36	2.156	2.196	7.108	1.902	254	0	2.156	100,0
	Jumlah	340	1.663	68.489	100.317	315.997	63.258	5.231	0	68.489	100,00

Keterangan

: -

Sumber

: Dinas Kesehatan Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-32. Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan Menurut Tingkatan Pendidikan Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Kecamatan	Tidak Sekolah		Belum Tamat SD		SD		SLTP		SLTA		DIPLOMA		S1		S2		S3	
		L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]	[19]	[20]
1	Kec.Pekalongan Barat	10.031	9505	6008	5530	11.180	11.224	7.737	7.213	9.926	9.624	898	1.321	3.056	3.299	225	152	5	9
2	Kec.Pekalongan Timur	7.678	7550	3924	3714	8.622	8.906	6.360	5.813	7.560	7.300	496	745	1.497	1.632	93	47	3	1
3	Kec. Pekalongan Utara	8.248	8009	4987	4476	10.957	10.768	6.578	6.480	8.112	7.563	549	760	1.487	1.649	73	67	5	2
4.	Kec. Pekalongan Selatan	7.812	7445	3751	3461	9.354	9.060	6.607	5.899	5.374	5.484	301	441	961	1.230	41	30	1	2
	Kota Pekalongan	33.769	32.509	18.670	17.181	40.113	39.953	27.282	25.405	30.972	29.971	2.244	3.267	7.001	7.810	462	296	14	14

Keterangan : -

Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-33. Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Lokasi	Jenis Penyakit	Jumlah Penderita
1	2	3	4
1	Kota Pekalongan	ISPA bagian atas, tidak spesifik	43.110
2		Common Cold/Nasopharingitis akut	27.887
3		Hipertensi primer	18.547
4		Diabetes melitus	16.676
5		Myalgia	11.706
6		Dispepsia	8.794
7		Dermatitis lainnya	7.883
8		Nyeri Kepala	7.249
9		Demam yang tidak diketahui sebabnya	7.070
10		Diare dan Gastroenteritis	5.972
11		Faringitis Akut	3.252
12		Rheumatism, unspecified	2.614
13		Vertigo	1.380
14		Gastritis	1.334
15		Urticaria	967

Keterangan : -

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-34. Jumlah Rumah Tangga Miskin Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Kecamatan	Jumlah Rumah Tangga	Jumlah Rumah Tangga Miskin	Presentase Rumah Tangga Miskin
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Pekalongan Utara	26.418	16.541	62,61%
2	Pekalongan Selatan	20.593	12.674	61,55%
3	Pekalongan Barat	31.551	17.708	56,13%
4	Pekalongan Timur	23.528	14.407	61,23%
	Jumlah	102.090	61.330	60,07%

Keterangan : -

Sumber : Dinas Sosial Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-35. Jumlah Limbah Padat dan Cair berdasarkan Sumber Pencemaran Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
	a. Bergerak :							
1	Terminal Bus Pekalongan	Jl. Dr. Sutomo Kota Pekalongan	Terminal			3	-	-
2	Stasiun Kereta Api Pekalongan	Jl. Gajah Mada Kota Pekalongan	Stasiun			5	-	-
	b. Tidak Bergerak :							
	WASH JEANS							
1	Jeans Wash H. Amir	Pelita 3 Gang Kyai Syamsuri RT 03 RW 08 Jenggot	Loundry Jeans		-	7	-	-
2	Konveksi Jeans Jumhan	KH Ahmad Dalan RT 1 RW 19 Pringrejo	Loundry Jeans		-	7	-	-
3	Konveksi Jeans Zuhri	Buaran Gang 2 RT 03 RW 02	Loundry Jeans		-	7	-	-
4	Jeans Mirza	Hos Cokroaminato Kuripan Kertoharjo	Loundry Jeans		-	7	-	-
5	Jeans Wash Nasikhin	Pelita 3 RT 03 RW 03 Jenggot	Loundry Jeans		-	7	-	-
6	Konveksi Jeans Sarwo Edhie	Buaran Gang 4	Loundry Jeans		-	7	-	-
7	Konveksi Subandiyo	Soko Duwet Rt 02 / I	Loundry Jeans		-	7	-	-
8	WOUPIEZ JEANS	Jl. Ki Mangun Sarkoro Gamer	Loundry Jeans		-	7	-	-
9	H. Romadhon	Kertoharjo	Loundry Jeans			7		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
10	RS Karomah Holistic	Jl. Raya Tirto No. 124 Kelurahan Tirto	Fasyankes			1		
11	RS "Bhakti Waluyo" Pekalongan	Jl. Dr. Sutomo Kelurahan Kalibaros	Fasyankes			1		
12	Peningkatan Puskesmas Bendan Kota Pekalongan	Jl. Slamet No. 1 Kelurahan Bendan Kergon	Fasyankes			2		
13	RSUD Bendan	Jl. Sriwijaya	Fasyankes			4		
14	RSU A Djunaid	JL. Pelita 2	Fasyankes			2		
15	RSIA Anugrah		Fasyankes			2		
16	RS Hermina	JL. Jendral Sudirman	Fasyankes			2		
17	RSU Budi Rahayu	JL. Diponegoro	Fasyankes			3		
18	RS ARO	JL. Jendral Sudirman	Fasyankes			2		
19	RS Siti Khodijah	Jl. Bandung	Fasyankes			3		
20	RSUD Kraton	Jl. Veteran	Fasyankes			3		
21	Puskesmas Krapyak	Jl. Jlamrang	Fasyankes			2		
22	Puskesmas Klego		Fasyankes			2		
23	Puskesmas Tondano	Jl. Tondano	Fasyankes			2		
24	Puskesmas Noyontaansari	Jl. Dr. Wahidin	Fasyankes			2		
25	Puskesmas Sokorejo	Jl. Ir Sutami	Fasyankes			2		
26	Puskesmas Pekalongan Selatan	Jl. HOS Cokroaminoto	Fasyankes			2		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
27	Puskesmas Medono	Kel. Medono	Fasyankes			2		
28	Puskesmas Jenggot	Kel. Jenggot	Fasyankes			2		
29	Puskesmas Buaran	Kel. Buaran	Fasyankes			2		
30	Puskesmas Dukuh	Jl. Patriot	Fasyankes			2		
31	Puskesmas Kramatsari	Kel. Kramatsari	Fasyankes			2		
32	Puskesmas Kusuma Bangsa	Jl. Kusuma Bangsa	Fasyankes			2		
33	Puskesmas Tirto	Kel. Tirto	Fasyankes			2		
34	Dumi	KH. Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
35	HARYATI	Kergon Gg. XI RT. 01 / 06 No. 25 Pekalongan, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
36	KONVEKSI RUKUN SEJAHTERA	Jl. KH. Mas Mansyur 84, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
37	Batik Sofi	Jl. KHA. Dahlan Gg.12, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
38	Batik A.wanudin	Tegalrejo Rt 19/7, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
39	Batik A. Jahri	GG H.sabrawi Rt 01/VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
40	Batik A Kasan	Tegalrejo Rt 19/7, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
41	Abzilla	Medono Rt 09/06, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
42	Abdul Basir	tirto, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
43	Batik Mulia	KH Mashuri 57 Rt 03/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
44	Batik Arisma	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
45	Industri Batik Arisma	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1 No. 8A, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
46	Pembabar batik abdul hakim	Jl Gajahmada Rt 01/ 3 N0 12, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
47	Batik Putra Tunggal	Jl Karya bakti gg 5 sunan giri, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
48	Abdul Manan	Jl. KHA Dahlan Tirti GG. 16 RT 04 RW 04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
49	Batik Abdul Manan	KHA Dahlan Gg 16, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
50	Bandjaya	Jl. KHA. Dahlan RT1 RW.4, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
51	Batik Bandjaya	KHA Dahlan Rt01/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
52	Batik Pusaka Mahkota	Kraton Kidul Gg 6 / 10, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
53	Batik Abdul salam	Sutan Sahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
54	BATIK ABDUL SALAM	Pasirsari Rt.01/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
55	Batik Abdul Salam	Sutan Syahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
56	Batik Onlaine	Karya Bakti 14 Sunan Giri 5, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
57	Batik Rizqi	Jl Karya Bakti I/39 Rt 03/05, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
58	Batik Achmad Baroq	Jl Jaya Bakti III/186 medono, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
59	-	KH. Ma'rup No. 78 RT.4 RW.8, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
60	Batik Achyar	KH Maaruf no 78 Rt 4 Rw 8, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
61	Batik Agam	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
62	Batik	Jl Sutan syahrir Rt 01 RW03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
63	BATIK PUTRA MAMDINI	Tirto, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
64	batik Agus	Sutan Syahir RT.1 W.3, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
65	Batik Agus wijaya	KHA Dahlan 75 Rt 02 Rw 4, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
66	BATIK AHMAD BENI	Pasirsari Rt.07/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
67	Sarung Batik Ibaweh	Irian, Sapuro Kebulen, Pekalongan Barat	batik			3		
68	Ahmad Maskur	Jl. KHA Dahlan Gg.12, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
69	Batik ahmad maskur	Jl KHA Dahlan Gg 12, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
70	Batik Cap Romadhon	KHM Mansyur Gang Manggis RT 02 RW 5, Podosugih, Pekalongan Barat	batik			3		
71	BATIK AHMAD ROZI	Tirto Rt.03/05, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
72	BATIK "MUNCUL JAYA"	Jl Sutan Syahrir 434, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
73	Batik "Muncul Jaya"	Jl Sutan syahrir 434, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
74	Bati Afla	KH mansyur 62, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
75	BATIK ALFIANI	Tirto Gg.16 Rt.03/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
76	Batik Ali Baihaqi	Jln KHA Dahlan Rt 4/4, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
77	Ali Baihaqi	Jl. KHA. Dahlan RT.04 Rw.04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
78	BATIK FKS	Jl Imam Bonjol 36, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
79	Pembabar Ali Subchan	Jl KH Ahmad Dahlan Gg 15 , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
80	Batik alfiani	KHA Dahlan Gg 16, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
81	Al Fiani	Jl. KHA. Dahlan , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
82	Ali Subekhan	Jl. KHA. Dahlan Gg.16, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
83	BATIK ALIMAN	Jl Sutan Syahrir 10 Rt.01/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
84	Batik Alimin	Sutan Syahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
85	BATIK MASEKA JAYA	Pasirsari Rt.18/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
86	Amat Rahadi	Tirto, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
87	Batik Amirullah	Jl. KH. Samanhudi RT.05/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
88	Batik Hazuma	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. , Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
89	Industri Batik Almadani	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 11, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
90	Batik Barojawatex	Sutan Syahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
91	BATIK ARIFIN	Pasirsari Rt. 04/04, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
92	Batik Onlaine	Karya Bakti Gg Sunan Giri V, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
93	Ragil	Jl Karya Bakti No 96 Medono, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
94	Batik Resti	KH Mashuri 7 Rt 03/VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
95	BATIK AWALUDIN	Pasirsari Rt. 04/04, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
96	BATIK BAHRUDIN	Pasirsari Rt. 04/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
97	Barul Alam Batik Sablon	KH Hasym Ashari , Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
98	Batik Agus Wijaya	Jl. KHA. Dahlan 16-75 RT 02 RW 04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
99	BATIK BAJURI	Jl. KH. Ahmad Dahlan 75 RT.02/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
100	Faradisa	Tirto, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
101	Batik Basirun	KH Maaruf No 67 Rt 04/ 8, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
102	Batik Coletan Basirun	Kh. Ma'rup, Pringerjo No.67, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
103	Batik BR	Gg.6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
104	Batik Indra	Jl Urip Sumoharjo 5/20 Rt 02/02, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
105	BATIK CARMADI	Jl. KH. Samanhuri RT.02/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
106	BATIK CARNO	Jl. KH. Samanhuri RT.04/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
107	BATIK CASBARI	Pasirsari Rt.05/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
108	BATIK ZAERINA	Jl. Sutan Syahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
109	Batik Syafiza	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
110	Chadirin batik	Jl Rowo Indah Rt 0/VIII, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
111	Batik Sana	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 5, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
112	Batik Chodi	Jl Gajah mada No 6 , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
113	CIVIC BATIK	Jl Teuku Umar Rt.04/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
114	Dasir	Medono gg 6 Rt 04/06, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
115	Ema Colection	Jl Sulawesi GG 11 Rt 01 / 17, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
116	Nok Anik	Parang Puspo 2 C / 21, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
117	Bati Djamaan	Tegalrejo Rt 13 / 5, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
118	Batik Djamani	Jl Karya Bakti 105, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
119	BATIK MIMI	Jl KH Ahmad Dahlan No 1, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
120	Djanani	Jl Karya Bakti 42, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
121	Batik Ralisa	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
122	Batik Carissa	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
123	Batik Dumi	KH. Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
124	Tiga Bintang	Tirto Gg 15 Rt 04/3, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
125	Batik Dzakwan	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 3, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
126	Batik Widi	Jl Karya Bakti gg 5 sunan giri, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
127	Batik Larissa	Pesindon GG.11 No. 8, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
128	Batik Uliyah	Untungsuropati Rt 03/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
129	Batik Ekhsan	KHA Dahlan Rt 5 Rw 3, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
130	Batik Kirana	Jl Ketumbar 745, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
131	BATIK FAIZIN	Jl. Teuku Umar RT.05/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
132	BATIK CAP CANTING FAROZI	Tirto Gg.16 Rt.04/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
133	Batik Cap Canting Farozi	Tirto Gg 16 Rt 03/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
134	BATIK FATAKHUR	Pasirsari Rt. 01/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
135	BATIK HILDA	Tirto 16/98 Rt.04/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
136	BATIK FATKHURI	Jl. Sulawesi 3, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
137	Batik Fatkhurohman	Untung Suropati No. 1, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
138	MIZAN BATIK	Jl. KH. Samanhudi RT.01/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
139	Batik Mala	Jl KH Mashuri62 Rt 03/VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
140	Batik Niet'z	Hayam Wuruk, Pesindon GG.2 No. 6, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
141	Batik Pipit	Jl Karya Batik Rt 05/06, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
142	-	Pringlangu Gg.7 No. 263, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
143	Batik Fuad	Pringlangu Gg7 no 23, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
144	Batik Furqon	Tegalrejo 16/6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
145	Batik M. Ghufron	Pringlangu Gg.8, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
146	Industri Batik Permata	Hayam Wuruk, Pesindon GG.2 No. 2, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
147	Batik A sokha	JL KHA Dahlan Gg 8, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
148	BATIK TULIS "GF"	Jl Raya Tirto 27, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
149	Batik Tulis "GF"	Jl Raya Tirto 27, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
150	Lisatex Batik	Jl sunan ampel, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
151	BATIK ABDUL MANAB	Jl. Samanhudi No.61 Rt.01/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
152	Batik Cv Batik Martha	Jl Karya Batik 20A, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
153	Batik Kelir	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
154	BATIK H ALI ALUI	Pesindon Gg 2, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
155	Batik H ali Imron	Jl KH ekhsan Rt 02 Rw 5, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
156	Rosa Craft	Jl Karya Bakti 98, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
157	Batik Elga	pringlangu Gg6 no 5, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
158	Batik Al madani	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
159	Danis Art	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
160	Batik H Karnan	Jl KH Samanhudi Rt 05/05, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
161	Batik Mayanic	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
162	Batik Asti	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
163	Batik H Mahmud	KHA Dahlan, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
164	Batik Moch Palal	Jl KHA Dahlan Gg 15/519, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
165	Batik Sausan	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
166	BATIK HR	Pesindon Gg IA/10A, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
167	Batik Semesta	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 14, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
168	BATIK "CLARASITA"	Tirto Gg 16/557, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
169	Batik "CLARASITA"	Tirto Gg 16/557, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
170	Batik H Slamet Riyadi	Tirto Gg 16/557, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
171	DIANA	Jl Sulawesi 3/20, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
172	Batik Ardi's	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
173	Batik Ardi's	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
174	Batik H Abdul Aziz	Pasir Sari Rt 07/02, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
175	BATIK H. ABDUL AZIZ	Pasirsari Rt. 07/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
176	Liisatex	Sunan Ampel, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
177	BATIK DIVA	Jl. Teuku Umar 40 RT.02/08, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
178	Pembabar Batik Achmad socha	KH Ahmad Dahlan Gg 8/, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
179	Akhmad Shokha	Jl. KHA. Dahlan Gg.8, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
180	Batik Ali Imron	Jl. KH. Ikhsan RT.2 RW.5, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
181	Batik Raffika	KHA dahlan Gg 12/427, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
182	Batik H. andi Aziz	Tegalrejo 16/6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
183	Elga	Pringlangu Gg.6 No. 45 C, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
184	Batik Dahlia	Setono Kh Hasym Asyahari, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
185	BATIK MARISTA	Jl. KH. Samanhuri RT.01/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
186	BATIK H. CHADIR	Pasirsari Rt. 04/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
187	BATIK FADHOLI	Jl. Teuku Umar RT.04/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
188	BATIK IBNU SABAR	Bendan Gang 2/10, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
189	Batik Raffika	KHA Dahlan Gg 12 / 427, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
190	BATIK RAFIKA	Jl. KH.A. Dahlan Gg.12/427, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
191	BATIK H. KARNAN	Jl. KH. Samanhuri RT.05/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
192	BATIK AGAM SAPUTRA	Jl. KH. Samanhuri RT.01/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
193	H. Mahmud	Jl. KHA Dahlan, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
194	Batik Makmur	Pringlangu Gg.7, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
195	BATIK MASKHUN	Pasirsari Rt. 04/04, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
196	BATIK PUTRI LIA	Jl. Sutan Syahrir RT.05/08, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
197	Batik Cap	Setono Gg 4, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
198	BATIK CAHYO	Jl. Jawa 17, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
199	ZAKKI BATIK	Kramatsari II Rt.03/01, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
200	Batik Cap Rochmad	Tirto Gg 12 / 433, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
201	BATIK LUTFI	Kergon Gg 5B/17, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
202	BATIK H. SLAMET RIYADI	Tirto Gg.16 Rt.04/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
203	SN Batik	Urip Sumoharjo Gg 6 No. 56, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
204	BATIK SULISTIYO	Jl. Teuku Umar RT.04/08, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
205	Industri Ardi'S Batik	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1 No. 16, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
206	Batik Ibadullah	KH Mashuri 60 Rt 03/VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
207	Mimi Batik	Jl KHA Dahlan 332, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
208	Batik H. Bisri	Gg H Khudhori Rt 02/ V, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
209	Batik Rameza	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
210	Batik Maskun	Meduri Tirto Gg 15, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
211	Batik Moh Palal	Jl KH Dahlan Gg 15/ 519, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
212	Batik H.Zaenudin	Tegalrejo 16/6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
213	Batik Hanom	Sidomulyo, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
214	BATIK HARTADI	Jl. KH. Samanhudi RT.01/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
215	Batik Hartono	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
216	BATIK NUR ASIAH	Pasirsari Rt. 03/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
217	Batik Haryanto	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
218	Batik Sakarepe	Jl Setia Bakti gg 9 Rt 02/02, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
219	Batik Hendro Purwanto	KHA Dahlan, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
220	Hendro Purwanto	Jl. KHA. Dahlan , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
221	Heri Septian Kurnia	Tirto, Jl. KHA Dahlan Gg.12 No.447, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
222	Batik Heri septian kurnia	KHA Dahlan Gg 12 No 447, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
223	Batik Aksa	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 3, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
224	Batik Hj Arofah	Tegalrejo 16/6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
225	Batik Bl putra	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
226	Batik Hafa	JLketumbar 139 Binagriya, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
227	Batik Seni motif	Pringlangu Gg 7 No 2, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
228	Batik ismania	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
229	Malia Batik	Depan Puskesmas Tirto , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
230	Danis Colection	Bendan Rt 02/I, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
231	Ilex Batik	Jl urip sumoharjo gg 9 rt 02/02, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
232	Batik Suci	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
233	Batik Asli	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
234	Batik WB	Kp Batik Pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
235	BATIK MASHAR	Jl. KH. Samanhudi RT.01/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
236	Seni Motif	Pringlangu Gg.7 No. 2, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
237	BATIK MUSLICHA	Jl. KH. Samanhudi RT.03/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
238	MALIA BATIK	Depan Puskesmas Tirto, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
239	Batik Sofa	Jl. KHA. Dahlan Gg.12 / 43, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
240	Batik Faiza	Kramatsari Gg.19 Rt 01/Rw.06, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
241	Batik putra Feno	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
242	Batik Asti	Pesindon III /7, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
243	Batik HAS 711	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
244	BATIK ASTI	Pesindon III / 7, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
245	Batik Qonita	Jl gajah mada 49, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
246	Batik Huda Sukur	Jl urip sumoharjo 13, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
247	Batik M hufron	Pringlangu Gg 8, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
248	Batik Ihwan	Gg H.Sabrawi Rt 01/VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
249	Ikhsan	Jl. KHA Dahlan RT 5/3, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
250	Batik Makarimi	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1 No. 2, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
251	Imam Khaerudin	Jl. KHA Dahlan, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
252	Batik Sadar	Jl Perintis Kemerdekaan 24, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
253	BATIK SADAR	Jl Perintis Kemerdekaan 24, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
254	Batik Islamawati	Gg Tamrin Rt 02 / VII, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
255	Batik ismail	KHA Dahlan Rt 05/03, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
256	Ismail	Jl. KHA. Dahlan RT05/03, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
257	Batik Jam an	Gg H Sabrawi Rt 04/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
258	-	Jl. KH Ikhsan, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
259	Batik jepri	KHA Dahlan Gg 12, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
260	Jepri	Jl. KHA. Dahlan Gg.12, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
261	MUTIUDDIN	BATIK TENUN DANYAL, PO, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
262	Batik Joko Rawit	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
263	BATIK KEJORA	Jl. KH. Samanhudi RT.05/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
264	Batik Juhanan	Jl Untung Suropati 2/ Rt 04, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
265	Batik Jumantoro	Teglrejo Rt 16/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
266	BATIK JUNAEDI	Kergon Gg. 2/5, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
267	Batik Yunika	Kh Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
268	Batik Edo	KH. Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
269	BATIK KALIMAN	Pasirsari Rt. 01/04, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
270	Batik Dannis Art	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1A No. 3, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
271	Batik Kanapi	H. Sabrawi, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
272	Kapti Batik	Jl H. Sabrawi 30 / Rt 04/ 05, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
273	Batik Samanhudi	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
274	Batik Khadlirin	Untung Suropati No. 11, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
275	-	Pringlangu Gg.6 No. 51D, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
276	BATIK KHAEROZI	Pasirsari Rt. 05/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
277	Batik Khaerozi	Pasirsari Rt 05/02, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
278	Batik Imam khaerudin	KHA Dahlan , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
279	Batik khaerun	Pringlangu Gg6 no 51 D, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
280	Batik Arwana	Jl Karya Bakti 5/2, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
281	Batik Melinda	Pringlangu Gg7 NO 42, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
282	Putri Melinda	Pringlangu Gg.7 No. 42, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
283	Batik Naffi	KH Mashuri 58 / Rt 03 / VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
284	Batik Sana	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
285	Batik Onlaine	Karya Bakti Gg Sunan Giri 5, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
286	Batik Khubudin	KH Mashuri Rt 03/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
287	BATIK KHUMAIDI	Randu Jajar , Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
288	BATIK KHUSEN K	Tirto Gg.16 Rt.04/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
289	Khusna	Jl. KHA. Dahlan , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
290	Batik Khusnul Hakim	Untung suropati 41 Rt 03, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
291	Batik Khusnul Marom	Untung suropati Rt 01/ VII, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
292	BATIK DEWI	Jl. KH. Samanhuri RT.03/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
293	Kusriyati Batik	Urip Sumoharjo Gang Lapangan No. 193, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
294	Kusriyati Batik	Urip sumoharjo Gg 8 no 93, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
295	Batik Lie Kim Hoat	Bendan Timur VII/5, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
296	Batik Lukman Hakim	H. Sabrawi , Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
297	Batik Lukmi Maulan	KHA Dahlan Gg12 no 66, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
298	Lukni Maulana	Jl. KHA. Dahlan Gg.12 / 66, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
299	Batik Almadani Hazuma	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
300	Batik AD	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
301	Batik Senopati	Karya bakti, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
302	Batik M.Kosim Sarmadi	Medono 1/94, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
303	Batik M lutfi	Jl Khm mansyur 2/52, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
304	BATIK MUMBUL JAYA	Jl KH Samanhudi 155, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
305	Batik M Romli	KHA dahlan Gg 12 Rt 5 Rw 3, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
306	Naila	Kh Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
307	BATIK M. ANAS	Pasirsari Rt. 01/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
308	BATIK SEMESTA	Pesindon III / 14, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
309	BATIK M. CHUZAENI	Pasirsari Rt. 05/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
310	BATIK SABA	Jl. Sulawesi Gg. 9 / 7, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
311	Batik M Fauzi	Pramuka Gg. 2, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
312	Batik Putra Feno	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 4, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
313	Batik Feno	Hayam Wuruk, Pesindon GG.2 No. 7, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
314	Batik santung Habibi	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
315	Selendang Dunia Mahkota	Veteran No.98, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
316	BATIK M. LUTFI	Jl. KHM. Mansyur 2/52, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
317	Batik Adisti	Hayam Wuruk, Pesindon GG, 2, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
318	Industri Batik Rameza	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1 No. 12, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
319	M. Romli	Jl. KHA. Dahlan Gg.12 RT.5 RW.3, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
320	NAYLA BATIK	Jl. KH. Samanhudi RT.01/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
321	Batik Has 711	Hayam Wuruk, Pesindon GG.2 No. 2, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
322	CV Empat saudara	KH.Mansyur 42, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
323	Batik M.Anas	Pasirsari Rt 01/02, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
324	Industi Batik Asti	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 5A, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
325	Batik M.Chuzaeni	Pasirsari Rt 05/02, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
326	Batik	Pramuka Gg 2, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
327	Batik Agam saputra	Kh Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
328	Batik Al Mandila	Untung suropati 37 Rt 03, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
329	BATIK MM	Pesindon Gg IA/15, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
330	Industri Batik Ismania	Pesindon GG.3 No. 2, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
331	BATIK MANAN QOTIN	Pasirsari Rt. 07/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
332	Batik Alibaba	Jl Karya Bakti III/196, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
333	Batik Masyur	KH Maaruf 3 Rt 04/ VIII, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
334	Batik Maschon Sanusi	Tegalrejo Tirto, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
335	Batik H. Maskhun	-, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
336	Maskur Batik	H. Sabrawi No. 30, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
337	Mitah Batik	KH mashuri Rt 02/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
338	Miftahul Khusnah Batik	KH Masuri No. 6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
339	Batik miftahul khusna	Kh mashuri No 6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
340	Batik Miroj	KH ahmad dahlan 2 Rt 03, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
341	Batik moch ansor	Jl Raya Tirto II/57, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
342	Hasan Tirta Batik	Tirto Gg 2/57, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
343	BATIK IBU HAJI	Kergon I/11A, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
344	BATIK MOCH. ANSOR	Jl. Raya Tirto II/57, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
345	AD Batik	Hayam Wuruk, Pesindon GG.2 No. 9, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
346	BATIK MULASARI	Jl Sulawesi 9/6, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
347	AZHARI BATIK	Jl Randujajar Gg 3 Rt.04/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
348	Batik Jumputan ana Roiska	Kebulen gg 14, Sapuro Kebulen, Pekalongan Barat	batik			3		
349	Batik Aqil	KH mashuri , Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
350	BATIK BANGSAL KENCONO	Jl. Teuku Umar No.42, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
351	BATIK SUKRON	Jl. Teuku Umar RT.04/08, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
352	Batik Mayank	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 16, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
353	Batik Nasron	Jl Kh Ahmad Dahlan Gg 16/20 Rt 02/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
354	BATIK MUANI	Jl Jawa 46, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
355	Batik Mubarak	KH Ahmad Dalan RT 1 RW 18, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
356	Batik Muchsinin	Jl karya bakti gg sunan ampel 6, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
357	BATIK EDO	Jl. KH. Samanhudi RT.01/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
358	Batik Edo	Pasirsari Rt 01/05, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
359	Batik Mufasirul Huda	KHA Dahlan Rt 3 Rw 3, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
360	Mufassirul Huda	Jl. KHA. Dahlan Gg.12 RT.3 RW.3, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
361	BATIK NOVITA	Jl. Sutan Syahrir No.33 Rt. 02/02, Pasirkatonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
362	Batik Cap Mugiyono	KH Ahmad Dalan RT 5 RW 18, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
363	Batik Erika	KH mashuri Rt 03/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
364	Batik Syabul	Kebulen sapuro Rt 03/ 16, Sapuro Kebulen, Pekalongan Barat	batik			3		
365	BATIK MUH. HABIBI	Pasirsari Rt. 03/06, Pasirkatonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
366	BATIK MIDA	Jl. Teuku Umar 27 B, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
367	Batik Senopati	Karya Bakti , Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
368	BATIK SARUNG ISMAIL	Tirto Rt.05/03 Gg 12, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
369	-	Gg.7 No.29, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
370	BATIK ELISA	Pasirsari Rt. 05/02, Pasirkatonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
371	BATIK MUHLISIN	Pasirsari Rt. 04/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
372	-	Gg.5, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
373	Muhtarom	KH mashuri Rt 02/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
374	Muhtarom Batik	KH Masuri No. 7, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
375	Batik Mukhlisin	Pasirsari Rt 04/06, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
376	Batik Mukmin	KH Ahmad Dalan RT 2 RW 18, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
377	Batik Mukmin	Medono 5/11, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
378	BATIK MUNDAKIR	Pasirsari Rt. 03/04, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
379	BATIK MURTIS	Jl. Veteran Gg. 2 / 4 RT.03/01, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
380	Poetri Batik	Jl.Veteran Gg 2/4 Rt 3/1, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
381	Farid Batik	Medono, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
382	BATIK MUSLICH	Pasirsari Rt.07/01, Pasirkatonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
383	Batik Muslihun	Jl supriyadi, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
384	Batik Cap	Jl. Supriyadi, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
385	Batik Mustadirin	Tirto Gg 17 n0 76, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
386	Mustadirin	Tirto GG.12 / 476, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
387	BATIK MUSTAQIM	Jl Husni Thamrin 60A Rt.07/17, Pasirkatonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
388	Batik Mustaqim	Tegalrejo Rt 1 / 7, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
389	-	Pringlangu Gg.6B No. 55, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
390	BATIK ABDAHAR	Pasirsari Rt.03/02, Pasirkatonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
391	Nahin	Medono gg 6 rt 04/06, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
392	Batik Blarak	Karya Bakti 27, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
393	BATIK DEWI NANANG	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1 No. 10, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
394	BATIK NARIS	Bendan 5A/18, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
395	BATIK NARYO	Jl. KH. Samanhudi RT.02/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
396	Batik Melitha	Jl KH Ichsan 36 Rt 02/ Vi, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
397	Batik Fazhara	KH Mashuri 49 Rt 03/ VI, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
398	BATIK NAWAWI	Tirto Gg.12 Rt.06/03, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
399	LAXY BATIK	Kramatsari Gg. 8/8 RT.05/04, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
400	BATIK FINZA	Pasirsari RT.6/RW.3, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
401	Nur Khalim	Medono 5/8, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
402	BATIK NUR KHAMIDIN	Jl. Sutan Syahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
403	SANA BATIK	Kramatsari Gg.8 Rt.04/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
404	Sana Batik	Kramatsari GG 8 Rt 04/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
405	Batik honel	Jl sulawesi Gg 9/30, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
406	BATIK SUCI	Jl. KH. Samanhudi No.26 RT.03/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
407	Batik Pudni	Jl Yuda Bakti 2/2, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
408	Ziddan Batik	Sulawesi 20, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
409	Daya Colection	Sapuro Indah No 51 2 / 7, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
410	BATIK RASMUZAR	Sidomulyo Gg.1A/27 RT.2/RW.7, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
411	BATIK PERMATA	Pesindon Gg 3/7 RT.02/01, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
412	Batik Amel	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
413	Batik Amel	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1 No. 3A, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
414	BATIK ROFIUDIN	Jl. Sutan Syahrir RT.03/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
415	Dwi Warna	Jl Yudha Bakti 4 / 17 Medono, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
416	BATIK ROMADHON	Pasirsari Rt. 04/04, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
417	Batik Lestari	Kh Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
418	BATIK ROZAKONI	Pasirsari Rt. 04/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
419	Batik Rozi	Jl KH Mansyur Gg 6, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
420	BTK KHASSMADE	Pringlangu Gg.6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
421	Batik Sadeli	Tegalrejo 20/ 8, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
422	Batik Medana	Jl Karya Bakti 117, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
423	BATIK SAEFUL RIDWAN	Pasirsari Rt. 03/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
424	BATIK SAHRUN	Pasirsari Rt. 07/01, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
425	Batik Samsul Bahri	KHA Dahlan Rt 02/04, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
426	Samsul Bahri	Jl. KHA Dahlan RT.02/04, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
427	Batik Tulis Novia	Tirta 16/927 Rt 02/04, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
428	Batik Sarono	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
429	Batik sarwan Arif	KHA Dahlan Gg 15 , Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
430	Sarwan Arif	Jl. KHA. Dahlan Gg.15, Tirta, Pekalongan Barat	batik			3		
431	Batik Setiawan	Jl KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
432	Sari Dewi	Jl Binagriya No 475 Dpn Resmil, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
433	Batik sobirin	Tegalrejo 16/6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
434	Batik Shodikin	KHA Dahlan Rt 7 Rw 18, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
435	Batik Shodikin	KH Ahmad Dalan RT 7 RW 18, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
436	BATIK SHODIKIN D	Pasirsari Rt.04/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
437	Batik Shodikin S	Pasirsari Rt 05/02, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
438	Konveksi Shofanudin	Untung Suropati No. 12, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
439	Batik Nur Atika	Jl Darma Bakti 148 A, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
440	Batik Slamet Ikbarlin	Tirto Gg 12 /476, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
441	Slamet Ikbarlin	Tirto gg.12 / 476, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
442	Batik Sobirin	Sutan Syahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
443	BATIK SOCHIBI	Pasirsari Rt.02/01, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
444	Batik Printing Sodikin	Veteran Gg. Sari No.7, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
445	Batik Shirting Sodiqin	Kraton Kidul Gg 10 Rt 06 / I , Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
446	Batik Riziq	Karya Bakti No. 38A, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
447	Batik Riziq	Jl karya bakti No 3 Medono, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
448	Batik Ibrazi	Perum Tirto Indah No. 28 RT.03 RW.06, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
449	BATIK SOLIKHIN	Jl. KH. Samanhudi RT.01/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
450	BATIK TULIS NOVIA	Tirto 16/927 Rt.02/04, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
451	BATIK WAHYU KENCANA	Jl. Perintis Kemerdekaan No. 18 RT.06/01, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
452	Han Batik	Bendan Gg 8/65, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
453	BATIK SUBCHAN	Jl. Teuku Umar 42, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
454	SUBECHAN BATIK	Jl. Teuku Umar Gg.IA No.21, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
455	BATIK ELLIN	Pasirsari RT.04/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
456	Batik OJ	Hayam Wuruk, Pesindon GG.2 No. 6, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
457	Batik Pawana	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 16, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
458	CV Batik Topin	Jl kalimantan No 498 C, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
459	BATIK IJABAH	Pasirsari Rt. 04/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
460	Suharto Saputra	Hayamwuruk 7, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
461	Batik Sumiyati	KHA Dahlan Rt 05/03, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
462	Sumiyati	Jl. KHA. Dahlan RT.05 RW.03, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
463	BATIK SUNAYRIC	Pasirsari Rt. 02/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
464	-	Jl. KH. Ikhsan No.14 A, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
465	Konveksi	Kh Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
466	Konveksi Batik Supriyono	Pelita 2 RT 4 RW 19, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
467	Batik Riski Nova	Kh Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
468	Batik Suroto	KH Sabrawi, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
469	Batik Suroto	Kh Mashuri 30, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
470	Batik Kembar	Kampung batik pesindon, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
471	Batik Putri Kembar	Imam Bonjol No.26, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
472	BATIK CAP "FKS" Jl. Imam Bonjol No. 36 Kel. Bendan Kergon Pekalongan Barat 0285 421767	, 702, Pekalongan Barat	batik			3		
473	Batik	Jl Sutan Shahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
474	Batik taqwa	Sidomulyo, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
475	Tarmidi	Medono gg 5/15, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
476	Batik Tulis Tasdi	KH Ahmad Dalan RT 5 RW 18, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
477	Batik Trendi	Medono 5/18, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
478	Batik tresno abimanyu	Meduri Tirto Gg 12 Rt 05/03, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
479	BATIK TRISNO ABIMANYU	Meduri Tirto Gg.12 RT.05/03, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
480	Batik Turhamun	H. Sabrawi No. 45, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
481	BATIK TURMUDZI	Jl. Sutan Syahrir, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
482	Batik Suci	Hayam Wuruk, Pesindon GG.3 No. 13, Klego, Pekalongan Barat	batik			3		
483	Aura Batik	Urip Sumoharjo, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
484	batik Putra Fahmi	Pringlangu Gg.7 No. 34, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
485	Batik Seno	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
486	Batik Usman	Vetean Gg.2, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
487	Batik usman	Kraton Kidul Gg 2/8a, Pasirkraton Kramat, Pekalongan Barat	batik			3		
488	Usman Batik Sablon	Jl infeksi Timur Rt 0 / VI, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
489	BATIK ALYA	Pasirsari Rt. 03/03, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
490	Alsa Batik Heva	Medono, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
491	Batik Vini	Jl Karya Bakti, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
492	Batik Alibaba	Medono gg sunan kodus 196, Medono, Pekalongan Barat	batik			3		
493	BATIK WAKHIDIN	Jl Sutan Syahrir No 438 RT.05 / RW.08, Pasirsari, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
494	Batik WB	Hayam Wuruk, Pesindon GG.1 No. 10, Bendan Kergon, Pekalongan Barat	batik			3		
495	Batik Manda	KH Samanhudi, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
496	BATIK WANDA	Jl. KH. Samanhudi RT.02/05, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
497	Batik Yahya	Tegalrejo 15/6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
498	Batik Yaisah	KH Sabrawi no. 12, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
499	Batik Reza	Gg H Sabrawi 29 Rt 4, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
500	Yuhanan Batik	Untung Suropati No. 2, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
501	BATIK ZAENAL ABIDIN	Pasirsari Rt. 03/06, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
502	Batik Zaenal Abidin	Tegalrejo 16 / 6, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
503	Zaenal Abidin	Jl. KHA Dahlan RT 2/4, Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
504	Batik Zaenal Abidin	KH Ahmad Dahlan , Tirto, Pekalongan Barat	batik			3		
505	BATIK ZAENURI	Pasirsari Rt. 06/02, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		
506	-	Pringlangu Gg.6 No. 23, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
507	Batik Zakim	Pring langu Gg 6 No 3, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
508	Zamroni Batik	Jl H Kurdi 7 Rt 01/V, Pringrejo, Pekalongan Barat	batik			3		
509	KEL SAPURO KEBULEN	, Pasirkratonkramat, Pekalongan Barat	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
510	Batik	Gg.Ahmad Nur RT.0 RW.10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
511	Batik Nur Abidin (Makloon)	Pelita 3 Gang Kyai Syamsuri RT 05 RW 08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
512	Batik Damar Jati	Kradenan Gang 7 RT 01 RW 06, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
513	BATIK A. TAMIN	Jenggot Gg. 4 RT.03/09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
514	Batik Djono	Buaran Gang 1 RT 03 RW 01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
515	Batik Khafid	Jenggot Gg 6 Rt 01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
516	Batik Cap Abd Khakim	Jenggot Gg 2 Rt 04/01, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
517	Batik Arin	Jenggot Gg 2 Rt 04/01, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
518	BATIK CAP ABD. KHAKIM	Jenggot Gg. 2 RT.04/01, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
519	Indomas	Kradenan Gg 9/23, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
520	Batik Indomas	Kradenan Gang 9 RT 02 RW 05, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
521	BATIK DESI	Jenggot RT.01/09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
522	Batik Liza	Pelita 3 RT 01 RW 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
523	BATIK LIZA	Jenggot RT.01/09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
524	Batik Liza	Jenggot Rt 01/09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
525	Batik Nusantara	Pelita 3 RT 01 RW 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
526	Konveksi Abdul Aziz (Makloon)	Pelita 3 RT 01 RW 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
527	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
528	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
529	abdul Barok	Buaran Gg I 04/ I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
530	Batik Makloon Abdul Fatah	Banyurip Alit Gang2A RT 6 RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
531	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
532	Batik Abdul Ghofur	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
533	Batik Abdul Ghoni	Buaran gg 2 / 119 Rt 01/02, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
534	Printing Hakim	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
535	Batik Rifa	Banyurip RT 01 RW 02, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
536	Abdul Kalim	Banyuurip ageng , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
537	Batik Qim Qim	Gg 4 Rt 03/05, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
538	Abdul Kholik	Gg.Rowiyah RT.03 RW.10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
539	Batik Kholik	Banyuurip ageng RTt 03/III, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
540	Batik Kholiq	Gang 5 RT 03 RW 07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
541	BATIK LAILI RISKIANA	Jenggot Gg. Warung RT.02/02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
542	Batik Abd Rozak	Jl. Pelita, Jenggot RT.01 RW.07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
543	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
544	BATIK ABDUL SYUKUR	Jenggot Gg. 4 RT.03/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
545	Batik Abdul Wahid	Kradenan Gang 6, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
546	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
547	Deva Batik	Pelita 3 RT 02 RW 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
548	Batik Abdulah bin naili	Buaran , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
549	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
550	BATIK FARDA	Jl. Pelita 3 RT.03/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
551	H. Abdullah Achwan	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
552	Batik Abdullah	Buaran Gang 3 No. 62, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
553	Abdul Rochim	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
554	Abdul Rachun	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
555	Batik abdurahman	buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
556	Batik "Raja Dinar"	Kradenan Gg 3/417, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
557	Batik Raja Dinar	Kradenan Gang 3 No. 417, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
558	BATIK ACHMAD KOMARI	Jl. Pelita 3 Jenggot, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
559	Abatik Achamd Maskur	Buaran , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
560	Printing Mustaqim	Buaran Gang 2 No. 28, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
561	batik Cap Afandi	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
562	Batik Afrudin	Pelita Gang 5 Gang 14, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
563	Agus anwar	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
564	Batik Cap Nur Huda	Banyuurip ageng RT 04/ II, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
565	Batik Agus Mulyono	Buaran Gang I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
566	Kriwilan Agus Maeni	Banyurip ageng Rt 05/I, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
567	Batik Ikan Mas	Kradenan Gang 9/798, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
568	Ahmad Fadoli	Kuripan Lor Gg I a / 3, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
569	Batik Ahmad Jami'	Banyurip RT 01 RW 05, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
570	Batik Cap " Ahmad Jamik "	Banyuurip ageng , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
571	Ahmad Masrur	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
572	Batik Salim	Banyurip Alit Gang 3B RT 02 RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
573	Coletan Ahmad Shodiq	Pelita 3 Rt 03/05, Jenggog, Pekalongan Selatan	batik			3		
574	Azah Batik	Kuripan Lor Gg.7 No.7, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
575	Batik Paradise	Kradenan Gang 9/770, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
576	-	, kelurahan jenggog, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
577	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
578	Batik Aisyah	Buaran Gang 4 RT 05 RW 04, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
579	BATIK DANI PUTRA	Buaran Indah A.256 RT.05/06, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
580	BATIK CAP AKROM	Jenggot Gg. 5 RT.02/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
581	Batik cap akrom	Jenggot Gg 5 Rt 02/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
582	Batik Akrom (Makloon)	Gang 5 RT 02 RW 07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
583	BATIK ALI DAHLAN	Jenggot Gg. 5 RT.03/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
584	Batik H. Ali	Banyurip Alit RT 02 RW VII, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
585	Batik Fuadillah	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
586	Batik Ali Siswanto	Gg 4 Rt 01/05, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
587	Batik Alimin	Buaran Gang I No. 87, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
588	Batik alimin	Buaran ggI/ 87, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
589	Anas	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
590	Batik Kencana	Otista Rt 08/4, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
591	Batik Makloon Abstrak Arif	Banyurip Alit Gang IB RT 01 RW VII, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
592	Batik Tari Konveksi	Banyurip Alit Gang 3B RT 02 RW 08, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
593	Batik Pudjangga	Buaran indah A 231 Rt 05/05, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
594	Arwan	Kuripan Kidul Buaran, Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
595	Asiyah Slamet	Kradenan III No.325 Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
596	Batik Asmuni	Buaran 2/ 123, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
597	Batik Azam Karomi	Jenggot Gg 5/19 Rt 04/Rw 08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
598	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
599	ABDUL KHAMID	BATIK "AL BAROK", PO, pekalongan selatan	batik			3		
600	Batik Selendang	Buaran IV No. 19, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
601	Batik Slendang	Buaran IV No. 19, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
602	Batik Suudi	Jenggot Buaran Rt 09 / III, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
603	BAROKAH SU'UDI	Jenggot Buaran RT.09/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
604	Batik Bisri	Buaran Gang I RT 05 RW 01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
605	Batik Bunari	Kradenan Gg 2/74 Rt.3/1, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
606	Batik Aini	Buaran Gang I Rt 01 RW 01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
607	BATIK TULIS CHAIRIL	Jenggot Setu RT.03/10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
608	Batik Chobir	Jl. Dwikora Rt 01/06, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
609	Batik Cholifah	Kradenan Gang 7, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
610	Batik Chulifah	Kradenan Gg 7/544, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
611	Ludisa Batik	Jenggot setu Rt 04/10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
612	Batik Cap Chusaini	Banyurip ageng Rt 05/III, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
613	Batik Cap Khusaini	Banyurip RT 08 RW 03, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
614	Batik Chuzaimah	Kradenan Gang 7 No. 583, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
615	Batik Chuzaimah	Kradenan Gg 7/583, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
616	Antik Mustika	Kuripan Lor Gg.1 RT.01/01, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
617	Batik Resqi Morokerto	Kradenan Gang 5 RT 02 RW 08, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
618	Batik Putra Izzur	Banyurip Alit Gang 3A RT 01 RW 08 , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
619	Batik Parie Kesit	Pelita 3 RT 01 RW 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
620	Ersya Batik	Parkit No. 3 Kavling Buaran Kradenan, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
621	Batik Cap Fachrudin	Banyurip ageng Rt 05/III, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
622	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
623	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
624	Batik Foda	Banyurip Alit Gang 1B RT 02 RW 07, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
625	AR BATIK	Jenggot Gg. 4 No. 77, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
626	BATIK FATAHILLAH	Jenggot Gg. 5 RT.02/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
627	Batik Diana	Kradenan Gang 3 RT 01 RW 08, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
628	Diana Batik	Kradenan Gg 3 Rt 08/04, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
629	BATIK FATIMAH	Jenggot RT.01/07, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
630	Batik Putri Rinjani	Banyurip Alit Gang 4 RT 03 RWX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
631	Batik Fazzira	Buaran Gang 2 RT 02 RW 02, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
632	BATIK FAUZI ABD RACHMAN	Jenggot Buaran, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
633	Batik Cap Firdaus	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
634	Batik Firman	Bauran Gang 4, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
635	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
636	Batik Gatot Ariyanto	Pelita 3 RT 03RW 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
637	BATIK GHOFIR	Kertoharjo RT1/RW 04, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
638	Batik Cap Ghozali	Banyuurip ageng Rt02/I, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
639	Batik Ghufronudin	Banyurip Alit Gang 2A RT 01 RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
640	Batik ABD Kholiq	Jenggot Gg Rt 03/08, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
641	Batik Abd Syukur	Jenggot Gg 4 Rt 03/08, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
642	Batik Abdullah Charmadi	Kradenan Gg 9 No.15A RT 02/01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
643	Batik H. Ali Murtadho	Kradenan Gg 2, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
644	H Amim	Kradenan X/29 Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
645	Batik Fauzi	Jenggot Gg Iv Rt 04/02, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
646	Batik Fuad	Jl pelita 3 Jenggot Gg 4 Rt 01/03, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
647	Batik H Hamid	Jenggot Rt 1/4, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
648	Batik Anita	Jenggot Gg 2 Rt 04/01, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
649	Batik Putra Ghofur	Kradenan Gg I , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
650	Batik Kiswoyo	Jenggot Gg5 Rw 4, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
651	Batik H Kunazi	Jl pelita 3jenggot Rt 03/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
652	Batik Kusnan	Jenggot Rt 01/06, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
653	Batik H Maksum	Jenggot Rt 04/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
654	Batik H masykur	Jenggot Rt 01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
655	Batik ilsama	Jenggot Rt 01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
656	Batik muhadi	Jenggot Rt 01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
657	Batik Muhsin	Jenggot Rw 3, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
658	Batik muhsin	Jenggot Rt 01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
659	Batik Mulazin	Jl pelita 3 Rt 01/04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
660	Batik Mulyono	Jenggot Rt 01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
661	Batik Muslih	Jenggot Rt 01/04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
662	Batik Muslih Damuri	Jenggot Rt 03/01, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
663	Batik H Mustain	Jenggot Rt 02/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
664	Batik H Rahmad	Jenggot Rw 3, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
665	Batik Semi	Gatot Subroto, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
666	Batik H Supandi	Jenggot Rt 1/3, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
667	Batik H surip	Jenggot Rt 1/3, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
668	Batik H Syakur	Jenggot Rt 02/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
669	Batik H Tafsir	Jenggot buaran Rw 02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
670	Batik H Tahmid	Jenggot Rt 01/04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
671	Batik H Tasi'in	Jenggot Rt 01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
672	Batik Syauqi	Jenggot Gg 4 Rt 05/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
673	Batik H Yasin	Jenggot Rw 3, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
674	BATIK SELO SAKTI	Kertoharjo Rt.01/01, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
675	Batik Zamroni	Jenggot Rt 01/04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
676	BATIK AGUNG ARINDO	Jenggot Gg. 5/409, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
677	BATIK A. ROZZI	Jenggot RT.01/04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
678	BATIK HARUM	Jl. Pelita 3 RT.03/08, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
679	BATIK ABD. KHOLIQU	Jenggot Gg. 5 RT.02/07, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
680	BATIK ABD. SYUKUR	Jenggot Gg. 4 RT.05/08, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
681	Batik Abdul Kholiq	Banyurip RT 01 RW 05, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		
682	Batik Abdul Malik	Buaran Gang 4 No. 43, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
683	Batik Aida	Kradenan Gang 1, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
684	Batik H.Achmad Hasan	Banyuurip ageng Gg 4, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		
685	Batik Adi Arta	Otista GG 12 Rt 02 / 8, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
686	Batik KM	Banyuurip ageng RTt 02 / IV, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
687	Batik H. Asmuni	Jenggot Buaran , Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
688	Batik Basuni	Buaran Gang 4 RT 03 RW 04, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
689	SARUNG BATIK BASYIR	Jl. Pelita 3 RT.03/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
690	Batik Mila	Buaran / 2, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
691	Batik Ludisa	Pelita Gang 4 Gang Ahmad Nur RT 04 RW 10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
692	Batik H. Fauzi	Pelita 3 Gang 4 RT 04 RW 02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
693	Batik Vita	Kradenan Gang 3/338, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
694	BATIK HASAN KOMARI	Jenggot RT.01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
695	BATIK CAP HASANURI	Jenggot RW.04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
696	Batik Imanies	Kradenan Gg II, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
697	BATIK ISHAQ	Jl. Pelita 3 RT.01/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
698	Karya Maju	Jenggot Buaran, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
699	Batik Zaka	Kradenan Gang 8 RT 03 RW 06, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
700	batik Putra hadi	Buaran Gg I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
701	Batik Putri Nadia	Banyurip Alit Gang 3B RT 02 RW VIII, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
702	Batik HM Akmal	Kradenan Gang 10 RT 01 RW 05, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
703	Batik Haye	Kradenan Gg 2, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
704	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
705	Printing H. Machmud	Pelita 2, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
706	BATIK H. MAKSUM	Jenggot RT.04/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
707	Batik Oma Irama (Makloon)	Pelita 3 RT 04 RW 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
708	Batik Latifah	Kradenan Gang 8, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
709	H. Mashuri Suarso	Buaran Gg I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
710	Batik H.Maskur	jenggot Rt 01/ 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
711	BATIK H. MASYKUR	Jenggot RT.01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
712	Batik Naila	Banyurip RT 04 RW 01, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
713	Batik Garuda	Kradenan Gang 2 No. 170, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
714	Batik Faaro	Buaran Gang I RT 02 RW 01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
715	Batik Mulyono	Pelita 3 RT 03RW 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
716	BATIK MULYONO	Jenggot RT.01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
717	BATIK MUSLIH DAMURI	Jenggot RT.03/01, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
718	BATIK H. MUSTA'IN	Jenggot RT.02/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
719	BATIK SYUKRON	Jenggot Gg. 6 RT.01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
720	Batik Gastari	Kradenan Gang 9, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
721	Batik Kembar	Kradenan Gg 10, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
722	Batik Kembar Putra	Kradenan Gang 9 RT 02 RW 05, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
723	Bati Fani	Banyuurip ageng RTt 08/III, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
724	Konveksi Bigasd	Kradenan Gang 2/142, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
725	Batik H. Salahudin	Kradenan Gang 9 RT 03 RW 05, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
726	BATIK SLAMET KLIWON	Jenggot Setu RT.01/10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
727	Batik H. Sodiq	Banyuurip ageng RTt 04 /I, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
728	Batik H. Solahudin	Kradenan Gg 9 / 59, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
729	Sufa Susana	RT 02 RW 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
730	BATIK H. SUPANDI	Jenggot Rt. 1/3, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
731	BATIK H. SURIP	Jenggot RT.01/03, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
732	BATIK SYIFA'	Jenggot RT.01/03, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
733	SYIFATEX	Jenggot RT.03/09, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
734	Batik Marta	Pelita 3 Gang 4 RT 04 RW 02, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
735	BATIK MARTA	Jenggot Gg. 4 RT.04/02, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
736	Batik Thohir	Pelita 3 RT 03 RW 09, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
737	Batik Musaba	Jl Dwikora No 16 Rt 01/ VI, Yosorejo, Selatan Pekalongan	batik			3		
738	Batik Mussaba	Jl. Dwikora No. 16 Rt 01/06, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
739	NAFA BATIK	Jl. Pelita 3 RT.01/08, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
740	Batik H Yaskur	Kradenan Gg 8 / 91, Buaran Kradenan, Selatan Pekalongan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
741	Batik H. Yaskur	Kradenan Gang 8 No. 91, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
742	Konveksi Kidang Kencono	Buaran Gang I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
743	Batik Cap Paradise	Kradenan Gg 9, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
744	Batik H. Yusuf	Pelita 5 Gang 10 RT 02 RW 02, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
745	Batik HMS	Letjen Suprpto No. 27 RT 03 RW 02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
746	BATIK YUSUF MAWARDI	Jl. Letjen Soeprpto RT.03/02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
747	Batik Cap H.Zaini	Banyuurip ageng RTt 01/I, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
748	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
749	Batik H. Zamroni	Pelita 3 RT 01 RW 04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
750	Batik A Rozzi	Jenggot Rt 01/04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
751	Batik Putri Kembar	Banyuurip ageng Gg 4 Rt 01/VI, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
752	Batik Isna	Banyuurip Ageng Rt 03/ 2 No 82, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
753	Batik Pandawa	Buaran , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
754	Batik H.Imron	Kradenan Gg 3 Rt 01/04, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
755	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
756	H.M.Zainudin Nasihin	Banyuurip ageng Rt 01/IV, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
757	Batik Maisunah S	Banyuurip ageng RTt 03 / II, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
758	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
759	H. Makiyah	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
760	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
761	H.Mansyur Bakri	Kradenan Gg 9/737, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
762	Batik H.Masrur	Kradenan Gg 8/79, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
763	Batik Putri Maya	Kradenan Gg 1/264, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
764	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
765	H Rahmat Gastari	Kradenan IX/736 Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
766	Batik H. Ridwan	Buaran Gg I / 26, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
767	Batik Kembali Indah	Kradenan Gg 8, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
768	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
769	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
770	Batik alfiani	Buaran Gg I / Rt 04/01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
771	Konveksi HA Subkhi	Buaran Gang 3 , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
772	Batik Al Hadi	Kuripan Lor gg 6 / Rt 01/ II, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
773	BATIK HARYANTO	Jenggot RT.04/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
774	Batik Seno	Banyurip RT 5 Rw 3, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
775	Batik Hidayat	Banyurip, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
776	Batik Hj Aqnah	Jenggot Gg 6 Rt 01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
777	Batik Nelly	Jenggot Gg 1 Rt 03/01, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
778	Batik Pitaloka	Kradenan Gg 8, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
779	Batik Halimah	Jl pelita 3 Jenggot Gg 4 Rt 05/02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
780	Batik Ariza	Jenggot Gg 6 Rt 01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
781	Batik Hj Miskiyah	Jl pelita 3 Rt 03/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
782	Batik Bigaso	Kradenan Gg Ii, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
783	Batik Hj Sakdiyah	Jenggot Rt 01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
784	Batik Armita	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
785	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
786	BATIK HJ. AQNAH	Jenggot Gg. 6 RT.01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
787	Batik Kunaenah Hj.	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
788	Batik Dua Putri	Pelita 3 RT 03RW 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
789	BATIK HJ. MISKIYAH	Jl. Pelita 3 RT.03/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
790	Batik Kharisma	Kradenan Gang 2 RT 01 RW 12, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
791	BATIK HUSAINI	Jenggot RT.01/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
792	BATIK IBNU KHOSIM	Jenggot Gg. 6 RT.01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
793	Batik Ibnu	Gang 6 RT 01 RW 07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
794	Batik Ibnu Sena	Jenggot Gg 1 Rt 1/1, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
795	Batik Halus Ibrahim	Perum Buaran permai, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
796	Batik Kaos Ihwan	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
797	Batik Imanudin Batik Imron	Kradenan G II / 57, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
798	Batik Imron	Kradenan Gang 7 , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
799	Batik Imron	Kradenan Gg VII, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
800	Batik Irfan Dedi (Makloon)	Pelita 3 RT 04RW 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
801	Batik bima jaya	Kertoharjo Rt 01/Rw 06, Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
802	Batik Marsya Ayu Dewi	Duwet Gg 17 Rt 01 RW I, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
803	Batik	Jl Pelita 5 Rt 01 / IV, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
804	BATIK ISROFIL	Kertoharjo RT1/RW 04, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
805	Batik Isrowiyah	Kradenan Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
806	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
807	Batik Iswan	Pelita 4 RT 01 RW 04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
808	Jumputan	Duwet Gg 16 Rt 01/4, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
809	Batik Jazuli	Jenggot Rt 01/ 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
810	BURHANUDIN	NJ. NURJATI FASHION, PO, pekalongan selatan	batik			3		
811	ISTIQOMAH	BATIK PUTRI SALSA, PO, pekalongan selatan	batik			3		
812	Konveksi	Duwet Rt 01/ 11, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
813	Batik Flora	Kradenan Gang 9, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
814	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
815	Batik Kasmuri	Kradenan Gg 4 / 359 Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
816	Batik Khaeron	Banyurip Alit Gang 2A RT 04 RW 09, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
817	Batik Nisai Jaya	Banyurip Alit Gang 2A RT 03 RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
818	BATIK KHAFIDHIN	Jenggot RT.01/09, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
819	Batik Juwariyah	Kradenan Gg 9 / 61, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
820	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
821	Batik Khumaidi	Kradenan Gan2/95, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
822	Batik Khumaidi	Kradenan Gg II / 177, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
823	Batik Khumaidi	Banyuurip ageng RTt 05/ III, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		
824	Batik Khumaidi	Kradenan Gg II / 95, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
825	Batik Khurizal	Kradenan Gang 9 RT 02 RW 05, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
826	Batik Cap Arza Putra	Banyuurip ageng RTt 03/2, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		
827	Batik Putri syifa	Banyuurip ageng RT 04/ II, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
828	BATIK PARIKESIT	Jenggot RT.04/03, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
829	Batik Cap Khusnudhon	Banyuurip ageng RTt 01/I, Banyuurip, Selatan Pekalongan	batik			3		
830	BATIK KIPTIYAH	Jenggot, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
831	BATIK SAFITRI	Jenggot Gg. 6 RT.01/07, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
832	KISWOYO ABD CHAMID	Jenggot Gg 5, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
833	Kusdiyanto	Buaran perum KCVRI no 19, Buaran Kradenan, Selatan Pekalongan	batik			3		
834	Batik Hacky	Kampung Batik Gang 4 RT 02 RW 02, Jenggot, Selatan Pekalongan	batik			3		
835	Batik Latifah	Kradenan GG 8, Buaran Kradenan, Selatan Pekalongan	batik			3		
836	Batik Colet	Soko Duwet Rt 01/ IV, Sokoduwet, Selatan Pekalongan	batik			3		
837	Batik Ilyas	Banyuurip Alit , Banyuurip, Selatan Pekalongan	batik			3		
838	BATIK ONGKO WIJOYO	Jl HOS Cokroaminoto 323, Kuripan Kertoharjo, Selatan Pekalongan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
839	Batik Saifulloh Hamid	Jl Pelita 3 Rt 01 Rw 05, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
840	Batik Sofi	Jenggot Gg 5 Rt 02/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
841	Jefri Batik	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
842	Batik Cap tsabit	Jenggot Gg 5 Rt 02 /07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
843	Pembabar	Jl Pelita Rt 01 /IV, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
844	Pembabar Abdullah	Kertoarjo Rt 01/ IV, Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
845	Batik Kencana Mas	Buaran Gang 2 RT 01 RW 01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
846	Batik Alkaf	Buaran RT 05 RW 02, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
847	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
848	Batik Putri Dina	Banyurip Alit Gang3C RT 05 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
849	BATIK MAKRUUF	Jl. Pelita 3 Jenggot RT.03/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
850	Batik Bilaf	Kertoharjo RT 01 RW 04, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
851	Birru Bilfa	Keroharjo Rt 01/ IV, Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
852	Batik Cap Makloon Nusron	Banyurip Alit Gang 3B RT 02RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
853	Batik Putri Hana	Banyurip Gang 3C RT 5 RWX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
854	Bintang Firdaus	Kuripan Lor Gg 14 , Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
855	Batik Cap	Kradenan Gg II, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
856	MALAM RUSDI	Jenggot Gg. 6 RT.01/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
857	Lisda Batik	Banyurip Alit Gang2A RT 02 RWIX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
858	Batik Putri Kembar	Banyurip RT 07 RW 04, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
859	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
860	BATIK SAHDEWA	Jenggot Gg. 5 RT.02/02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
861	Batik Suni	Pelita 3 RT 01 RW 04, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
862	Batik Saifudin	Kapling Permai, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
863	Estetex	Pelita 3 RT 03 RW 09, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
864	BATIK CAP M. TAMIM	Jenggot Gg. 5 RT.03/07, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
865	BATIK CAP M. TSABIT	Jenggot Gg. 5 RT.02/07, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
866	Batik Dinda	Banyurip Alit Gang5 RT 02 RW X, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		
867	Batik M. Yusuf	Buaran Gang 1, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
868	Pengrajin M Yusu	Kradenan Gg 3 / Rt 01/ IV, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
869	Batik Renggo	Buaran Gang 1, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
870	Batik Lina	Banyuurip Alit , Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
871	Batik Dua Pusaka	Kradenan Gg III, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
872	Batik Kodong	Banyuurip ageng RTt 08 / III, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
873	M.Mahul Rizal	Gg. Ahmad Nur RT.03 RW.10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
874	Birru	Jl Pelita 5 Rt 01 / IV, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
875	Batik M.Nursron	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
876	Batik David	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
877	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
878	Batik Ringgo	Buaran Gg I/6 , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
879	Rinti Batik Printing	Kuripan Lor Gg 9 Rt 03 /III, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
880	Ana Fly Batik	Otoiskandar 178, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
881	Samudra Batik Pekalongan	Kuripan Lor Gg.6, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
882	Batik Jaya	Banyuurip ageng RTt 03/VI, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
883	Batik Gong	Banyurip Alit Gang3B RT 04 RW 08, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
884	BATIK MAFTUKHIN	Jl. Pelita 3 RT.01/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
885	Batik Putri Nasa	Banyuurip ageng RTt 02 / III, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
886	Mahbul	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
887	BATIK MAHMUD	Jenggot Buaran, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
888	Batik Mahsun	Kradenan Gang 2 No. 39, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
889	KONVEKSI MAHSUN	Jenggot Gg. 2 RT.04/01, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
890	Batik Makmur	Kradenan Gg 7 / 22, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
891	BATIK ANTIK MUSTIKA	Kuripan Lor Rt.01/01 No.1, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
892	Batik Antik Mustika	Kuripan Lor Rt 01/01 No 1, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
893	H.Maryam Fuad	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
894	Batik Maryonah	Jl. Pelita, Jenggot RT.03 RW.11, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
895	Batik Maskur Maliki	Kradenan Gg 2 / 272, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
896	Batik Sabila	Kradenan Gang 9, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
897	Batik Masruh	Banyurip Alit Gang3C RT 05 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
898	Masud	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
899	Batik Miftahudin	Banyurip Alit Gang3B RT 05 RW 09, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
900	Batik Nairakhan	Banyuurip ageng RTt 03 / VI, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
901	Konveksi Udin	Pelita 2 No. 330, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
902	Eka batik	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
903	Batik Misbahus Surur	Banyurip Alit Gang 2A RT 004 RW 09, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
904	Batik Moch Nasen	Kradenan Gang 6 RT 03 RW 07, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
905	Batik Abstrak	Banyurip Alit Gang 2A RT 01 RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
906	Batik Cap Muhamad Imron	Banyuurip ageng RTt05/ 3, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
907	Batik Muh Mudhor	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
908	Batik Muh Naseh	Kradenan Gg 6/ 543, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
909	Batik Aqnah	Gang 6 RT 01 RW 07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
910	EMPAT SAUDARA	Jenggot Wetan Gg. 4/22, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
911	Batik Fatimah	Raya Jenggot RT 01 RW 07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
912	Batik Tamim (Makloon)	Gang 5 RT 03 RW 07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
913	Batik Dzulqornien	Banyurip Alit Gang5 RT 02 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
914	Batik Mizan	Banyurip Alit Gang 2A RT 004 RW 07, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
915	BATIK WAWA	Buaran Indah A.125 RT.03/06, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
916	Mubari	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
917	Batik Muhamad Furqon	Kradenan Gg III / 386 Rt 02 / III, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
918	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
919	Batik Al Master	, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
920	Printing Busro	Buaran Gang 3, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
921	Batik Bodong	Banyurip Alit GAng3B RT02 RWIX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
922	Batik Putra Hadi	Buaran Kradenan, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
923	Batik Makloon Embos Kholid	Banyurip Alit Gang 3B RT 02 RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
924	Batik Lutfi	Banyurip Alit Gang 3B RT 02 RW 09, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
925	Batik Miftah	Banyurip Alit Gang 4, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
926	Batik Muslih	Banyurip Alit Gang 3C RT 06 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
927	Batik Ra-ka	Jenggot Gg 5 Rt 02/07 , Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
928	Batik Abstrak Sa'dullah	Banyurip Alit Gang 3C RT 06 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
929	Konveksi Subhan	Buaran Gang 3 RT 01 RW 04, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
930	Printing Subhan	Banyurip Alit Gang3B RT 03 RW08, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
931	Javert Muslim	, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
932	Pembabar Muhsinin	Kuripan Lor Gg 77 Rt 05/2, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
933	Batik Cap Mukarom	Kertoharjo RT 01 RW 05, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
934	Batik	Jl Pelita 5 Rt 01 / V, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
935	BATIK CAP MUKHAROM	Kertoharjo Rt.01/05, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
936	Muklas	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
937	Munawir	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
938	Batik Mundakir	Kradenan Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
939	Batik Cap Muslih	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
940	Batik Muslih	Peliya 3 RT 01 RW 04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
941	Batik Muslikha	Buaran Gang 2 RT 01 RW 02, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
942	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
943	Batik Mustain	Buaran Gg III/ 50, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
944	BATIK MUSTAJAB	Jenggot Gg. 4 RT.03/05, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
945	BATIK MUSTARIFIN	Jenggot RT.04/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
946	Batik Putri Padya	Pelita 3 RT 04 RW 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
947	Batik Musthofa	Buaran Gang I RT 02 RW 01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
948	Batik Makloon Jumputan	Banyurip Alit Gang3B RT 02 RW 08, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
949	Muzaini Aziz	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
950	Batik Nafaruk	Kradenan Gg III , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
951	Batik Nasirudin Arif	Kradenan Gg 7 / 16, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
952	Batik Abstrak Maskuri	Banyurip Alit Gang IB RT 01 RW VII, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
953	Batik Cendana	Banyurip Alit Gang 5 RT 01 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
954	Batik Ikat	Banyurip Alit Gang 3B RT 02, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
955	Batik Noor Hamid	, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
956	BATIK NOR SLAMET	Jenggot Gg. 4 RT.03/08, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
957	BATIK NUR ANIS	Jenggot Gg. 4 RT.03/08, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
958	Batik Berlian	Bola A235 Buaran Indah, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
959	Konveksi Nur Fadilah	Kradenan Gang 9, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
960	Batik Nur Hawi	Bambu RT 02 RW 04, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
961	Batik Nur Khalimi	Jenggot Gg 4 Rt 03/08, Jenggot, Selatan, Pekalongan	batik			3		
962	Batik Ali Murtadho	Kradenan Gang 2, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
963	Batik Abstrak Nur Rohman	Banyurip Alit Gang3B RT 02 RW 08, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		
964	Batik Nur Wahid	Banyurip Alit Gang 3B RT 04 RW 08, Banyuurip, Selatan, Pekalongan	batik			3		
965	Batik Nurahmad	Kradenan Gg 7/ 16 Buaran, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		
966	Batik Florencia	Kradenan Gang 4 RT 03 RW 09, Buaran Kradenan, Selatan, Pekalongan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
967	Batik Isnu	Pelita 3 Gang IV RT 05 RW 02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
968	FABILLA BATIK	Buaran Indah A.320 RT.01/06, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
969	batik Nurul Qomar	Gg 4 Rt 01/05, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
970	Batik Nuryan	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
971	Batik Nusron	Buaran Gang 4 No. 390, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
972	M. IQBAL HUDA	UD. EGAN BATIK/IQBAL, PO, pekalongan selatan	batik			3		
973	Puradi	Kuripan Lor Gg IX Buaran, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
974	Konveksi Qomaruzzaman	Buaran Gang 4 RT 05 RW 04, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
975	BATIK RAHMAT	Jenggot Gg. 5 RT.03/07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
976	Rani	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
977	RICHAYATI	Buaran Gg I Rt 04/01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
978	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
979	Batik Risqon	Banyurip Alit Gang 3C RT 06 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
980	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
981	Batik Raja Dinar	Kradenan, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
982	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
983	ROMATIKA BATIK	Jl. Pelita 3 Jenggot Gg. 4 RT.05/02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
984	Batik Bigasd	kradenan gg2 rt003 rw 011, buaran kradenan, pekalongan selatan	batik			3		
985	Batik Rozikin	Buaran Gg I , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
986	PD Gama Batik Art Collection	Kradenan Gang 10 , Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
987	Batik Arditiyo	Jl Ki Hajar Dewantara No 64, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
988	Batik Ardhiyo	Jl. Ki Hajar Dewantara No. 64, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
989	Batik Sabrawi	Kradenan Gang 7, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
990	BATIK SABRAWI	Jenggot Buaran, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
991	Batik Sabrawi	Kradenan Gg 7 / 52, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
992	Sachur	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
993	Taplak Saefudin	Yosorejo Rt 01 / VI, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
994	Batik Saifudin	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
995	BATIK SAIFULLAH HAMID	Jenggot RT.04/03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
996	Batik Maha Karya	KH Samsuri, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
997	Sapari bin Sidur	Buaran Gg 2 / 97, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
998	Sapawi	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
999	Batik Shodik	Pelita 3 t 01/05, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1000	Batik Jumputan	Banyurip Alit Gang 3B RT 02 RW 08, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1001	Batik Br (Batik Rizal)	Desa Jenggot Gg IV/30, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1002	BATIK BR (BATIK RIZAL)	Desa Jenggot Gg IV/30, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1003	Batik Nafisa	Banyurip Alit Gang3A RT 01 RW08, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1004	Batik Siti	Pelita Gang 4 Gang Ahmad Nur RT 03 RW 10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1005	Batik Cap Sobirin	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1006	Batik Saputra	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1007	Batik Sobirin	Banyurip RT 05 Rw 01, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1008	Pengrajin Sobirin	Kradenan Gg III Rt 01/ IV, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1009	Batik Sodikun	Kradenan Gang 7 No. 53, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1010	Batik Sodiqin	Banyuurip Alit, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1011	Batik Sodikun	Kradenan Gg 9 / 53, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1012	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1013	Sarung Batik Cap SON hadji	Jenggot Gg IV / Rt 04/ 8, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1014	Sonhaji Achwan	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1015	Sri Wulan	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1016	Subandi	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1017	Batik Subari	Pelita 3 RT 01 RW 04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1018	Batik Subchan	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1019	Batik Sugeng	Yosorejo Rt 02/02, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
1020	Pembabar	Jl Pelita Rt 01 /V, Kuripan Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		
1021	Pembabar Sugeng	Kertoharjo Rt 01/ 5, Kertoharjo, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1022	BATIK PRAYOGA	Buaran Indah A.221 RT.03/06, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1023	Batik Prayoga	Buaran Indah A 221 Rt 03/06, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1024	Batik Prayogo	Buaran Indah A 221 Rt 06 / VI, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1025	Batik Sulaiman	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1026	karya Keluarga	Jenggot 4 / 34 Buaran, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1027	Batik Suprawi	Buaran Gang I RT 05 RW I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1028	Suprawi	Buaran Gg I Rt 05/01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1029	Batik Cap	Kradenan Gg II , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1030	Kriwilan Suriatno	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1031	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1032	Batik Suud Ali (Makloon)	Gang 5 RT 03 RW 07, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1033	Suudi Azali	Jenggot IV, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1034	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1035	Batik Syaifudin	Banyurip Alit Gang IB RT 01 RW VII, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1036	Batik Syaikhu	Pelita 3 RT 02 RW 04, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1037	Batik Tafsir	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1038	Batik Tamim	Pelita 3 RT 03 RW 09, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1039	Batik Tarmuji	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1040	Batik Tanuri	Kradenan Gang 9A, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1041	Batik Tashuri	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1042	BATIK TASURUN	Jenggot Gg. IV RT.04/02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1043	Batik Marun	Banyurip Alit RT 03 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1044	Batik Cap taufik	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1045	Teguh Wibowo	Gg.Rowiyah RT.03 RW.10, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1046	-	, kelurahan jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1047	Empat Sekawan	jenggot buaran Rt 04 / 02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1048	Batik Cap Turmudzi	Buaran Gang I Rt 01 RW 01, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1049	Batik Ulin Nuha	Banyurip Alit Gang 3B RT 05 RW IX, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1050	Batik Umar	Kradenan Gang 9, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1051	Batik Umar Bisri	Pelita 3 Nyamplung Gang IV RT 05 RW 02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1052	Pembabar Umar Bisri	Jl Pelita 3 Jenggot Gg 4 / Rt 05/ II, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1053	Batik Tiara MM	Banyuurip Alit, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1054	Usman	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1055	Batik Usman	Banyuurip Alit , Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1056	BATIK USMAN	Jenggot Gg. IV RT.03/02, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1057	Pembabar Usman Ali	Jenggot Rt 02/ IV, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1058	Batik Tamiri	Jl raya Kradenan 100 Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1059	Batik Usman bin Tanuri	Kradenan Gang 7 No. 68, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1060	BATIK KHASANAH	Jenggot RT.02/11, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1061	Batik Utomo	Perum KCVRI No. 14 RT 05 RW 02, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1062	Vibrado	Jl HOS Cokroaminoto 109, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
1063	Wahyudi	Buaran gg I / Rt 01/ I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1064	Batik Bin Saleh	Pelita 3 RT 03 RW 03, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		
1065	BATIK WARYONAH	Jenggot RT.03/11, Jenggot, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1066	Batik Cap Wasdullah	Banyuurip ageng, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1067	Batik Kaos Yasir	Banyuurip Alit, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1068	Batik Lufitex	Kuripan Lor Gg 20, Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
1069	Batik Lutfitex Colection	Kuripan Lor Gg.20 RT.2/3, Kuripan Yosorejo, Pekalongan Selatan	batik			3		
1070	Batik Zaenal Arifin	Kradenan Gang 7 RT 02 RW 07, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1071	Batik Zaenal Ariin	Kradenan Gg 7 / 48, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1072	Batik DJ	Banyurip Alit Gang5 RT 02 RW X, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1073	Zaeni	Banyuurip Alit, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1074	Batik Makloon Kriwil	Banyurip Alit Gang 2A RT 03 RW 09, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1075	Batik Zam Zaeni	Buaran Gang I No. 55, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1076	Zamzaini	Buaran Gg I / 55 Rt 02/I, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1077	Batik Cap	soko Duwet Rt rt 01 / IV, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
1078	Batik Cap Zamroni	Soko Duwet Rt 01/IV, Sokoduwet, Pekalongan Selatan	batik			3		
1079	BATIK MAULIDA	Buaran Indah A.229 RT.05/06, Jenggog, Pekalongan Selatan	batik			3		
1080	Batik Zamroni	Pelita 3 RT 03RW 09, Jenggog, Pekalongan Selatan	batik			3		
1081	Batik Zarkoni	Kradenan, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1082	Batik Zikrullah	Buaran perum KCVRI no 16, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1083	Batik Linda	, Banyuurip, Pekalongan Selatan	batik			3		
1084	Zumroh	Buaran, Buaran Kradenan, Pekalongan Selatan	batik			3		
1085	Abdin Munib	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1086	Batik Cap Abdul Jamal	Landungsari 17 / 10, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1087	Batik Ghayata	Sugihwaras gang XI No. 2, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1088	Batik	Sokorejo RT 2 RW 2 Gg. 2, Kalibaros, Pekalongan Timur	batik			3		
1089	FERIAL BATIK	Poncol Gg. 2, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1090	Batik Noaru	R.A Kartini, Keputran gg 9 no 10, Pekalongan Timur	batik			3		
1091	Batik FR	KH Dewantara7 0, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1092	Nasya Batik	Kapten Patumura, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1093	Batik Ananda	Sampang , Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1094	Diah Batik	Jl Patiunus 44 , Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1095	Amarni ATBM	Gg. Flamboyan, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1096	Ahmad	Sugiharas Gg.8 no.6, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1097	Batik Ahmad Bawon	Gang 17, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1098	Batik Emco	Setono Gg I / 21, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1099	Batik Azza 1	Gg 4 Rt 01 / 10, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1100	Batik HL	Gamer Gebang Jl Kimangunsarkoro, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1101	Batik Bodroso	jalan raya gamer 2 Rt 01/III, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1102	Batik Ahwan AR	Noyontaan GG 16/8, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1103	Batik Aji Prasetio	Setono Gg 9 / 168, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1104	Batik Ismi	KH Dewantoro Gang 22, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1105	Batik Mahkota Agung	Sampangan Gang 6 No. 25, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1106	Batik Aliza	Kauman Gg 10, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1107	Batik Alida	KH Dewantoro No. 13, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1108	Batik Juba	Kauman Gg 2, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1109	Fifty Batik	Kauman Gg 10 / 36, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1110	Megas Batik	Jl KH WahidHasym 19 B, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1111	Batik arif Budiman	Noyontaan 17 / 20, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1112	Arif Wicaksono	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1113	Fairuz Batik	Kauman Gg 6 / 9 A, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1114	Bahrul Alam	Jl KH Hasyim Ashari Rt 01/IV, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1115	Batik Bahrul Alam	Jl KH Hasyim Ashari RT 1/9, Setono, Pekalongan Timur	batik			3		
1116	Baihaqi	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1117	Batik Baihaqi	Setono Gg 2/ Rt 03/10, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1118	Gies Batik	Jl. Agus salim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1119	Batik Tauto	Kauman GG 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1120	Batik Ratna Asih	Sampangan, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1121	Batik Asmahan	Klego 3 / 15, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1122	Caspandi	Jl Kapt Patimura Rt 01/II, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1123	Industri Batik	Kapten Patimura Rt 04/6, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1124	Batik Colet Caswandi	Gamer Rt Rt 04/5, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1125	Dewi Mahendi	Gg. Asparagas A No.10, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1126	Axelia Batik	Kauman Gg / 2, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1127	Naila Batik	Sugihwaras gang 10 No. 30, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1128	Risa Putri	Karangmalang Rt 02/13, Setono, Pekalongan Timur	batik			3		
1129	Bahagia	Jl Cempaka 4, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1130	Elly	Hayam Wuruk Gg.7, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1131	Batik Ema Danif	Kauman gg 6 / 12, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1132	Batik Ey	Jl KH Hasyim Ashari no. 6, Setono, Pekalongan Timur	batik			3		
1133	Batik Tri Ratna	Noyontaan 17 / 11 A, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1134	Fachrurida	Gamer Rt 03/ I, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1135	Fiqla Batik	HOS Cokroaminoto 11/ 3, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1136	Batik Kaniz	Kauman Gg III/16, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1137	Batik Mufti	Kauman Gg 8 / 32 Pkl, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1138	Batik Nulaba	Kauman Gg 10 / 19 Pekl, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1139	Bunga Batik	Poncol Gg. Bunga No. 39, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1140	Batik Tobal	Jl. Terarai Klego, Klego, Pekalongan Timur	batik			3		
1141	Batik Seni Asli	Hayam Wuruk, Kauman Gg.4 No.17, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1142	Fifty Batik	Wahid hasyim, Kauman Gg. 10 No.36, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1143	Batik Syafi	Pringgorsari rt 01 / VI, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1144	Batik Furqon	Sampangan Gg XI No. 43, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1145	Golden	Karang malang Kec. Setono 1011, Setono, Pekalongan Timur	batik			3		
1146	PT Bintang Tri Putratex	A. Yani No. 11-18, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1147	Batik Seni Budaya	Kauman Gg I, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1148	Batik M. ICHSAN	Noyontaan 16/16, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1149	Walisongo	Setono, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1150	batik ayu	Gg 9 / 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1151	Semoja Batik	Kauman Gg 6 / 20, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1152	Semoja batik	Kauman Gg 6 / 20, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1153	Batik Chairi	Kauman Gg I, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1154	Sri Mufti	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1155	Batik H. Kholik	Jalan KiSurontoko 72, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1156	Batik Maela	Jl. KH Dewantoro gg 22, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1157	Rizka Batik	Kauman Gg 5 / 7, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1158	Batik Aneka	Jl jayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1159	Batik Madnur	, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1160	Batik Balia	Kauman Gg XII, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1161	Batik Sahara	Noyontaan Gg 9/36, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1162	Batik DOBBY	Jl Dr Wahidin 15/7, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1163	Ichsan Hamid	Noyontaan 15/ 14, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1164	Batik Dian Pelangi	Noyontaan 17/21, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1165	H. Kholik	Gamer Rt 02/ 03, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1166	Batik HM Ridho/ Arina	Noyontaan Gg 16/ 9, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1167	Batik Mayla	Landungsari 22/68, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1168	Batik HM Nirmala	Kauman Gg 5 / 10, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1169	Batik H Oentoeng	Noyontaan GG 15 / 26, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1170	Batik Cap Santoso	KH Dewantara 20 B / 8, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1171	Batik H.Sardono	Landungsari 19 / 7, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1172	Batik H.Sueri Purwono	Landungsari 21/ 2, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1173	ERRUZA	Landungsari Gg 19, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1174	Batik Seni Asli	Kauman Gg 6 no 15, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1175	H.Umar Zein/Ferry	Hayam Wuruk no.14 A, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1176	Zen Batik	Jl HayamWuruk kauman Gg I, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1177	Haqie Batik	Kauman Gg III /15 Pekl, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1178	Batik Hafa	Jl Tondano 17, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1179	Hasan batik	Cempaka Gg. Marhamah, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1180	Muhammad Yasir	Kain Kemeja Cap, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1181	Helmi	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1182	Griya Mas Batik	kauman, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1183	Batik Juba	Kauman Gg 10 /36 Pkl, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1184	Faza Batik	Kauman Gg 5 / 16, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1185	Putra Dahlia	KH Hasym Ashari No 2 Setono, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1186	Batik Tulis Parniah	Landungsari GG 19, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1187	Batik Rosty Wijaya	Baros Rt 03/ III No 88, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1188	Batik Aska	Jl. Hayam Wuruk, pesindon 111/3, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1189	Batik ratna Asih	Jl KH WahidHasym Kauman Ledok Gg I / 129, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1190	Batik Arina	Gang 16 No. 09, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1191	Hm.Rosyidi Hamunif	jl.kh wahid hasyim Gg.1, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1192	HM.Teguh Ningdin	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1193	Batik Huza	Jl Kenanga, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1194	Batik Baratamida	jl.kl surontoko no.1, Dekoro, pekalongan timur	batik			3		
1195	Batik Sajadah	Landungsari Gg 22 / 69, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1196	Batik Sulung	Sugihwaras gang 8, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1197	Imrah Mustofa	Jl H. A Salim 62, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1198	Batik Irma	Jl Jlamprang Klego 3 / 6, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1199	Batik Toba	Jl Jlamprang III/ 6, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1200	9 Batik	Kauman Gg !@ /41 PKI, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1201	Batik NM	Sugihwaras Gg II/33, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1202	Ismail	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1203	Sembilan Batik	KH. Wakhid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1204	CV Jacky Batik	Jl Bandung 53, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1205	Batik Jasril	P Antasari, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1206	Jasril	Gamer Rt 02/01, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1207	AHMAD THORIQ ALATAS	BATIK PU-ZA, PO, pekalongan timur	batik			3		
1208	MILYANIA S	EMILIA BATIK, PO, pekalongan timur	batik			3		
1209	Khalimah	Jl Kapten patimura Rt 04/02, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1210	Sablon Batik Wiryo	Jlamprang Gg II, Klego, Pekalongan Timur	batik			3		
1211	Batik OZZY	Dr Sutomo, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1212	Batik Seruni	Jl Seruni 59, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1213	Batik ganesa	Setono Gg 2 Barat No 5 Rt 04/I, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1214	Lilik Sugiawati	Jl.Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1215	Lisnawati	Jl pangeran antasari Rt 02/8, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1216	Batik Lukman	Klego Gg2/27, Klego, Pekalongan Timur	batik			3		
1217	CV Samlan Putra	Jl Jlamprang Klego3/ 18 , Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1218	Oz Sha Gallery	Kauman Gg 15, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1219	Batik MGM 39	Jl Jlamprang 39, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1220	Batik Falma	Kauman GG VII /5 Pkl, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1221	Dian Batik	Kauman XII /21, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1222	Batik M. Akrom	Sugiharwas Gang 2 no. 14, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1223	Batik Banyu Putra	Hayam Wuruk, Kauman GG.6 No. 8, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1224	Dini Batik	Kauman Gg 8 No 10, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1225	Faza Batik	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1226	Batik Suro Melati	Sugiharwas gang6 No. 17, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1227	Radja Beres batik	Jl KH Hasyim Ashari No. 32, Setono, Pekalongan Timur	batik			3		
1228	Batik Nuhafa	Kauman Gg 10 / 14, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1229	Bella Batik	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1230	Rizka batik	Kauman Gg.5 No.7, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1231	Golden	Jl. Wakid Hayim Gg.1, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1232	Fusso Batik	Sugihwaras gang 10 No. 13A, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1233	Batik Seni Asli	Kauman Gg I / 15 Pekl, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1234	Batik M.Akrom	Jl Surabaya Gg 2/ 14, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1235	Estu batik	Kauman Gg 6 No 1, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1236	M.Bahrul Alam	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1237	M.Fauzi Hidayat	Hayam Wuruk Gg.5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1238	M.Kerdinand	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1239	M.Ridho	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1240	M.Riska Setiabella	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1241	M.Rizka Salsabilah	Hayam Wuruk Gg.5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1242	M.Sirojul Mukhlisin	Bahan,Kain,Baju,Batik, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1243	M. Yaskar Akoeng	kauman Buruh, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1244	M.Yaskar Akoeng	Kauman Buruh, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1245	Batik Damond	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1246	Makrom	Sugihwaras 2 no.14, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1247	Batik Suma	Jl Jlamprang Klego 45 , Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1248	M.Diana	Noyontaan 17 / 1, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1249	Batik MH	Sugihwaras gang 7A No. 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1250	Batik Mella	Jl.Rasamala Raya III No 8 , Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1251	Batik Mella	Griya Pringgosari, Kalibaros, Pekalongan Timur	batik			3		
1252	Batik Aditya	Landungsari Gang 12, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1253	Batik Zayyin	Sugihwaras gang VI no. 2, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1254	Wong Mbatik	Sugihwaras gang 7A No. 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1255	CV Rafena	Jl Patiunus 44 , Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1256	Batik Huma	Kauman Gg 6 / 5 a, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1257	Muhamad Iksan	HOS Cokroaminoto 106, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1258	Risqi Batik	Jl Dr Wahidin 19 a, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1259	KJR Batik	Sugihwaras gang 8A No. 2, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1260	Muh.Chairi	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1261	Muh.Husni Mubarak	Hayam Wuruk Gg.7/5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1262	Batik Uncle	Kauman Gg 7 / 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1263	CV.Hanna Batik	Jl Tondano Poncol Baru No 56, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1264	Batik khairi	KH. Wakhid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1265	Batik Luys	Sugihwaras gang 6 No. 27, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1266	Batik Saeful	Sugihwaras gang 7A No. 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1267	Batik IMSA	Noyontaan 15/24, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1268	Batik Tulis ENI JAYA	Landungsari Gg XII/ 28, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1269	BASYEBEH TEXTILE Jl. Toba Gg. 3 No. 4 Kel. Kauman Pekalongan Timur 0817278112	, 0, Pekalongan Timur	batik			3		
1270	Batik Tiga Menara	Jl Cempaka Klego Gg 5 / 14 , Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1271	Novel Samlan	Jl Surabaya 75, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1272	Novi	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1273	Sajadah Batik Sablon	Landungsari GG 22, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1274	FITRIYA BATIK	Jl Cempaka Rt.01/03, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1275	Batik Empat Putri	Sugihwwaras Gg 9 / 12, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1276	Batik Karya Utama	KH Dewantara 22/86, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1277	Bati Turidu	Landungsari Gg XI/ 2, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1278	Batik Rachlan Rasidin	Landungsari Gg 13/ 24, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1279	Batik Panawa	Pesindon, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1280	Rochimah	Jl Kapten Patimura Rt 01/2, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1281	Batik Tulis dan cap Rofik	Setono Gg A /44, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1282	Batik Tulis Roffiqul Huda	Landungsari Gg 15/ 20, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1283	Batik Rochis	Sampangang Gang 5 No. 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1284	Batik Sarange	Sugiharwas gang 7A No. 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1285	Ajuna Batik	Gamer Rt 01/02, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1286	Batik Turidu	Kihajar Dewantara Gg 6, Noyontaansari, Pekalongan Timur	batik			3		
1287	Batik Rifda	Sampangang Gang 5 No. 11, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1288	Siti Solechati	Gamer Rt 04/I, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1289	Batik Slamet	Landungsari Gg 20 B /16, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1290	Slamet Daim	Setono Rt 02/12, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1291	Batik Kain	Noyontaansari gg 15 1, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1292	BATIK SLAMET TORI	Poncol Gg. Anggrek, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1293	Batik Slamet Tori	Poncol Gg Anggrek , Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1294	Batik Sofiati	Gg 2/ 24, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1295	Sofwan Ali	Sugihwaras GG II / 24, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1296	Batik Subarjo	Pangeran Antasari, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1297	Suharti	Gamer Rt 03/ 02, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1298	DHELON SERVICE	Gang Melati 82 RT 02 RW 09, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		
1299	Susiana	Jln Kapten Patimura Rt 02/03, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1300	Suudi Yasin	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1301	Syaifudin	Gg mawar 55 Rt 03/09, Poncol, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1302	Batik Taskurun	landungsari 19 / 755, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1303	Tayudi / Jaroni	Gamer Rt 01/03, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1304	Batik murni	Kapten Patimura, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1305	BATIK MURNI Jl. Kapt. Patimura RT/RW 004/005 Kel. Gamer Pekalongan Timur 085870178564	, 0, Pekalongan Timur	batik			3		
1306	Griya Batik Salma Dewi	Noyontaan Rt 02/ RW VI, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1307	Waryati	Gamer Rt 02 / 03, Gamer, Pekalongan Timur	batik			3		
1308	Wiwik Cake	Sultan Agung Gang 6 No.3, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1309	Batik Bermuda	Kauman Gg 8 Pkl, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1310	Bole Batik	Hayam Wuruk, Kauman Gg.7 No.12 A RT.04 RW.03, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1311	Yusman Sekeluarga	Hayam Wuruk Gg.7, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1312	Batik We Ku	Kauman Gg 12 / 24, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1313	Zaenul Hakim	Wahid Hasyim, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1314	Batik Inova	Jl Jlamprang Klego I / 3, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1315	Bati Zainal Arifin	Dr Wahidin Gg 15, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1316	Batik Zend	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1317	Zainuddin	Hayam Wuruk, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1318	Batik Putri Basma	Jl KH Wahid Hasyim No 41 Gg 4, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1319	Patik Putri Basma	Jl KH WahidHasym 41 Gg IV, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1320	Batik Kania	Kauman Gg 3 No 6, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1321	Batik Luza	Jl H.A salim, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1322	Batik Putri Basma	Jl KH Wahid Hasyim Gg 14 No 3A, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1323	Batik Sha'fa	Kauman Gg 10/30, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1324	D2SHA GALLERY	Kauman Gg 5 No 5, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1325	Dian Batik	Kauman XII/12, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1326	FAZA Batik	Kauman Gg 5 No 16, Kauman, Pekalongan Timur	batik			3		
1327	Kelurahan Baros	, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1328	Kelurahan Klego	, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1329	Kelurahan Setono	, Noyontaan Sari, Pekalongan Timur	batik			3		
1330	Batik Fatoni/Mustofa	Krapyak Lor Rt 06/I, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1331	Batik Riskul	Krapyak Lor Gg 3A, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1332	Batik Amoritha	Krapyak kidul Gg 4/26, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1333	Atika Batik	Krapyak Kidul Gg 8, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1334	Preketek	Jl.Jlamprang, Krapyak, pekalongan utara	batik			3		
1335	Batik Aska & Dewi	Jl Jlamprang no 95, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1336	Batik Ali ichsan	Krapyak Kidul Gg 5/83, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1337	Raka Jaya Batik	Jl Kencanawungu Raya 8, Kandang Panjang, Pekalongan Utara	batik			3		
1338	Batik Salma	Jl Pramuka, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1339	Batik Tulis	H. Usman Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1340	Batik Wibisono	, Krpyak K idul gg 1, pekalongan utara	batik			3		
1341	Batik Tulis	Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1342	Batik Tulis Rusmanto	Bandengan Rt 01/ 05, Bandengan, Pekalongan Utara	batik			3		
1343	Batik Print	Jl sarimin Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1344	Batik Nia	Labuhan Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1345	Produksi Batik Tulis	Labuhan / Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1346	Batik	H. Usman Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1347	Prooduksi Batik	Labuhan Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1348	Tenun XOXO	Jl Prisma 1/ 5 Perum Limas, Krpyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1349	Batiik rida	Jl Joko tingkir, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1350	Batik Qori	Krpyak Lor no 18 rt 06/1, Krpyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1351	Batik Giyanto	Sarimin, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1352	Batik Tulis	Gamer Rt 01 / III, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1353	Batik sulton	Pabean Rt 03/02 No 29, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1354	Mawa Batik	Pabean Rt 02/ II No 7, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1355	Batik H zein Daud	Jl.Jlamprang Gg 4/75, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1356	Batik Cap Lukis	Jl sarimin Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1357	Batik Mia	Degayu Rt 04/01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1358	Batik Hasan	Pabean Rt 05/ III, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1359	Batik Damutri	Degayu Rt 03/01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1360	Batik Tulis	Gamer Rt 05 / V , Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1361	Batik Imron	Kandan Panjang Rt 02/10, Kandang Panjang, Pekalongan Utara	batik			3		
1362	Batik tulis Jahri	Jl Labuhan Rt 01/ 01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1363	Batik	H.Buchori Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1364		Ki Mangun Sarkoro, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1365	Batik	H. Usman Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1366	Mutiara Bintang	Jl Kurva no 17 Perum Limas, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1367	Batik Khamim	Pabean rt 02/ IV, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1368	Batik Putri Sabila	Jl Jlamprang No 9, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1369	Nurkis	Jl Palapa I /no 244 KPR Panjang, Kandang Panjang, Pekalongan Utara	batik			3		
1370	Batik Kunasriya	Labuhan / Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1371	Batik Lukman	Pabean rt 01/ IV, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1372	Wifa Batik	Jl.Jlamprang 253, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1373	Subhan Batik	Krapyak Kidul Gg 8/13, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1374	Batik NA	Krapyak Lor Gg 5/43A, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1375	Batik Fariz	Jl Progo Gg 4 No 12 A, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1376	Batik Cangkara	Jl.jlamprang 274, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1377	Batik H Sidik	, krapyak kidul gg 1, pekalongan utara	batik			3		
1378	Batik Mahmud	Pabean Rt 03/ III, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1379	Batik Mahsun	Pabean rt 01/ IV, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1380	Batik Masja	Pabean Rt 02/ IV, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1381	Batik Maskur	Pabean Rt 03/ II No 24, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1382	Cv Linggageni Aditama	Jl Jlamprang Gg I / 362, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1383	Batik LIA LIANA	Jl sarimin Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1384	Batik Mustofa	Pabean Rt 02/ III No 17, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1385	Zialova Batik	pramuka, padukuhan kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1386	Batik "Widia Ayu "	Bandengan Rt 04 / 05, Bandengan, Pekalongan Utara	batik			3		
1387	Batik Tulis Patiyah	Labuhan / Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1388	Batik Tulis Raspari	Bandengan Rt 03/ V, Bandengan, Pekalongan Utara	batik			3		
1389	Batik Pujangga	Jl H.Subchan Rt 04/01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1390	Batik Rosjanah	Degayu Rt 02 / IV, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1391	Produksi Batik tulis	Labuhan / Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1392	Batik Lukis	Jl sarimin Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1393	Batik Samanah	Pabean rt 03/ II No 25, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1394	Batik samas	Pabean Rt 01/IV, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1395	Batik SM	Jl Pramuka, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1396	Batik Tulis Sapariyah	Jl Joko Tingkir, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1397	Batik Saryadi	Pabean Rt 02/ I No 10, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1398	Batik Slamet	Pabean Rt 02/IV, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1399	Batik Tulis	Kimangun Sarkoro Rt 4/2, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1400	Batik Tulis	Jl Antasari Rt 03 / 8, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1401	Reva Batik	H. Usman Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1402	Batik Tohirin	Pabean rt 01/ IV, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1403	Batik Gaya sabar Hati	Pabean Rt 03/ II, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1404	Batik Triah / sabari	Pabean Rt 01 / I No 39, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1405	Batik Halus	H. Usman Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1406	Batik Tulis Umala	Joko Tingkir Rt 05/2, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1407	Batik Tulis Umalah	Degayu Rt 02 / 4, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1408	Shinta Ayu	Jlamprang krapyak kidul 3, Krapyak, Pekalongan utara	batik			3		
1409	Batik"ikhwati"	Krapyak kidul Gg 1/37, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1410	Produksi Batik Wariyo	Labuhan / Degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1411	Batik Wasiatun	Jl Selat Karimata Rt 01/V, Bandengan, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1412	Batik Putri	Labuhan Rt 05/1, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1413	Batik Tulis Yuana	Kimangun Sarkoro Rt 4/2, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1414	Produksi batik tulis	labuan / degayu, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1415	Ikam Batik	Krapyak Lor Gg 7 Rt 03/8, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1416	Batik	H. Usman Pabean, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1417	Batik Zainal Abidin	Pabean rt 01/ II, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1418	Batik Zaini	, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1419	Batik A Khoirin	RT 3 RW 14, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1420	BATIK AZIZAH	Krapyak Kidul I/8, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1421	BATIK HALUS NN	Krapyak Kidul Gg. 5A / 8, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1422	BATIK RIZQUL	Krapyak Lor Gg. 3A, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1423	BATIK ALI ICHSAN	Krapyak Kidul Gg. 5 No. 83, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1424	BATIK FIFA	Jl Jlamprang 71 - 81, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1425	Limestik Batik	Jl. Daruat Gg. Cokra Lor, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1426	BATIK AM AMMAR	Jl. Firamida No. 10, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1427	Batik Binawan	Jl. Pramuka RT 3 RW 14, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1428	BATIK AL FARISI	Krapyak Lor Gg. 5/22, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1429	Batik Al Farizi	Krapyak Lor Gg.5/22, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1430	Batik Hasan Nia	Labuhan RT 02 RW 06, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1431	UD Eddy herro	Wr Supratman, Panjang Wetan, Pekalongan Utara	batik			3		
1432	Batik Tulis Fanah	Labuhan I RT 07 RW 02, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1433	Konfeksi Fathanudin	RT 5 RW 15, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1434	Vika Batik	Labuhan RT 01 RW 02, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1435	BATIK JLAMPRANG	Jl. Jlamprang 274 RT.01/01, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1436	BATIK H. ROWI	Krapyak Kidul Gg. V / 226, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1437	Batik Prada	Labuhan I RT 02 RW 07, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1438	Batik H Sulton	Sarimin, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1439	BATIK H. ZAIN DAWUD	Jl. Jlamrang Gg. 4 / 75, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1440	BATIK CENDANA	Jl. Pisma Raya 17 Perum Limas, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1441	Batik Hasan	Jl Pramuka RT 3 RW 15, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1442	Batik Mia	Labuhan RT 04 RW 01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1443	BATIK CIANA	Krapyak Lor Gg. 5/33 Rt. 04/04, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1444	Batik Damutri	Labuhan I RT 02 RW 01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1445	BATIK DHISA	Krapyak Lor Gang 3/171, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1446	BATIK KHOIRUL SHOLEH	Krapyak Kidul Gg 8 / 36 Rt.02/02, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1447	Batik Luwiyah	H. Usmah, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1448	BATIK DARUL MUQOM	Krapyak Lor Gg 2 RT.04 / RW.02, Krapyak Lor, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1449	Batik Zaki	Jl. Pramuka, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1450	BATIK M YUSQI	Krapyak Lor Gg. 5/52, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1451	BATIK DAMOND	Jl Jlamprang 402, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1452	Batik Ulfie Pekalongan	Labuhan No. 144 RT 02 RW 01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1453	BATIK MZ	Krapyak Lor Gg. 5/20, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1454	Batik Maulana	Jl Pramuka, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1455	BATIK MELLA	Jl. Rasamala Raya III No. 8 Ktapyak Lor, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1456	BATIK MUZA	Krapyak Lor Rt. 02/05, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1457	BATIK MM COLLECTION	Jl Jlamprang 95, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1458	Batik Tulis Mulyono	Joko Tingkir RT 02 RW 01 No. 172, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1459	Batik Mustofa	Jl. Kyai asyam RT 7 RW14, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1460	Batik Narul	sarimin, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1461	Batik Nasiatun	Selat karimata RT 01 RW 05, Bandengan, Pekalongan Utara	batik			3		
1462	Batik OO	Labuhan I Rt 01 /VI, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1463	BATIK NURUDDIN	Jl. Jlamprang Krapyak Lor Gg. 5/52, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1464	BATIK SAWANGAN	Krapyak Kidul 1/27, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1465	Batik Akmal Putra	Labuhan RT 03 RW 01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1466	BATIK MADHU RANGIN	Krapyak Kidul Gg. 5/82, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1467	BATIK RIZAL	Krapyak Kidul 8 / 5 Rt.06/02, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1468	Batik Pujangga	Joko Tingkir RT 03 RW 03, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1469	Batik Tulis Ronjanah	Lidungan RT 05 RW 02, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1470	PT Bintang makmur swadaya	Wr Supratman, Panjang Wetan, Pekalongan Utara	batik			3		
1471	BATIK RUSMAN	Krapyak Kidul Gg.5 No.52, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1472	BATIK PUTRA MAHKOTA - SAWANGAN	Jl Prisma 1 No 26, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1473	Batik Sayaroh	Jl Pramuka, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1474	BATIK SIDIK ALI	Krapyak Kidul Gg. I / 362, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1475	Batik Sokhan	H. Usmah, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1476	Batik Sri Jayanah	Klidungan RT 03 RW 04, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1477	Batik Pinkan	Joko Tingkir RT 02 RW 03, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		



No.	Sumber Pencemaran	Lokasi	Type/ Jenis/ Klasifikasi	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (ton/hari)	Volume Air Limbah (m3/hari)	Jumlah Limbah B3 Padat (ton/tahun)	Jumlah Limbah B3 Cair (m3/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1478	Batik Zidni	Joko Tingkir RT 02 RW 03, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1479	Konfeksi Sukmatex	Jl. Daruat Gg. Cokra Lor, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1480	BATIK TENUN XOXA	Perum Limas, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1481	Batik Sutoyo	Labuhan RT 03 RW 07, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1482	Batik Tamamu Arqoh	Labuhan RT 02 RW 06, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1483	Batik Tulis Umalah	Joko Tingkir RT 05 RW 02, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1484	BATIK SINTA AYU	Jl Jlamprang 3/123, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1485	BATIK "IKHWATI"	Krapyak Kidul Gg 1/37, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1486	BATIK WAHYUDI	Krapyak Lor Gg. 5/108, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
1487	Batik Ma'wa	Jl. Darkat, Padukuhan Kraton, Pekalongan Utara	batik			3		
1488	Batik Yamyuroh	Labuhan RT 05 RW 01, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1489	Batik Tulis Yuanah	Kimangunsarkoro RT 04 RW 02, Degayu, Pekalongan Utara	batik			3		
1490	BATIK TERANG BULAN	Krapyak Kidul Gg. II / 20, Krapyak, Pekalongan Utara	batik			3		
						4493		

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-35a. Volume Limbah B3 Medis Fasyankes
Kota Pekalongan
Tahun Data :2022**

No	Nama Fasyankes	Volume Limbah B3 Medis (Kg)
1	RSU ARO	4.656,19
2	RS H.A Zaky Djunaid	10.254,77
3	RS Anugerah	7.284,65
4	RSUD Kraton	51.534,53
5	RSUDBendan	41.263,96
6	RS Karomah Holistic	3.364
7	RSU Budi Rahayu	21.408,74
8	RS Siti Khodijah	15.677,5
9	Puskesmas Krapyak Kidul	334
10	Puskesmas Jenggot	403,5
11	Puskesmas Tirto	598
12	Puskesmas Kramatsari	239
13	Puskesmas Kusuma Bangsa	646
14	Puskesmas Noyontaansari	521
15	Puskesmas Sokorejo	784
16	Puskesmas Klego	348
17	Puskesmas Buaran	788
18	Puskesmas Pekalongan Selatan	1.016
19	Puskesmas Bendan	1.861,5
20	Puskesmas Medono	415
21	Puskesmas Dukuh	420
22	Puskesmas Tondano	452
JUMLAH		164.270,3

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-36. Suhu Udara Rata-rata Bulanan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No	Nama dan Lokasi Stasiun	Lokasi	Titik Koordinat		Suhu Udara Rata-Rata Bulanan (°C)											
			Latitude	Longitude	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nop	Des
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
1	Kota Pekalongan				27,5	27,2	28	28,4	28,7	27,7	27,9	28,1	28,4	27,7	27,8	27,7

Keterangan : -

Sumber : BPS Kota Pekalongan Dalam Angka Tahun 2022

**Tabel-37. Kualitas Udara Ambien
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

Lokasi	Titik Koordinat		Lama Pengukuran	SO ₂ (µg/N m ³)	CO (µg/N m ³)	NO ₂ (µg/N m ³)	O ₃ (µg/N m ³)	HC (µg/N m ³)	PM10 (µg/N m ³)	PM2,5 (µg/N m ³)	TSP (µg/N m ³)	Pb (µg/N m ³)	Dustfall (µg/Nm ³)	Total Fluorides Sebagai F (µg/N m ³)	Klorine dan Klorine Dioksida (µg/Nm ³)	Sulphat Index (µg/Nm ³)	
	Latitude	Longitude															
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)
Jl. Jend. Sudirman (Transportasi)	- 6,8989 86	109,668 820	1 x 14 hari	5,93	N/A	27,3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Jl. Jend. Sudirman (Transportasi)	- 6,8989 86	109,668 820	1 x 14 hari	6,24	N/A	23,95	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Kawasan Industri Jl. Jendral A. Yani	- 6,8988 68	109,685 619	1 x 14 hari	8,04	N/A	22,3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Kawasan Industri	- 6,8988 68	109,685 619	1 x 14 hari	8,37	N/A	20,64	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	



Lokasi	Titik Koordinat		Lama Pengukuran	SO ₂ (µg/N m ³)	CO (µg/N m ³)	NO ₂ (µg/N m ³)	O ₃ (µg/N m ³)	HC (µg/N m ³)	PM10 (µg/N m ³)	PM2,5 (µg/N m ³)	TSP (µg/N m ³)	Pb (µg/N m ³)	Dustfall (µg/Nm ³)	Total Fluorides Sebagai F (µg/N m ³)	Fluor Index (µg/N m ³)	Klorine dan Klorine Dioksida (µg/Nm ³)	Sulphat Index (µg/Nm ³)
	Latitude	Longitude															
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)
Jl. Jendral A. Yani																	
Villa Madani Medono (Pemukiman)	- 6,9029 90	109,672 789	1 x 14 hari	9,28	N/A	18,93	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Villa Madani Medono (Pemukiman)	- 6,9029 90	109,672 789	1 x 14 hari	10,5	N/A	12,34	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
DLH Kota Pekalongan, Jl. Tentara Pelajar No. 1 (Perkantoran)	- 6,8774 23	109,671 161	1 x 14 hari	12,65	N/A	10,28	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
DLH Kota Pekalongan, Jl. Tentara Pelajar No. 1 (Perkantoran)	- 6,8774 23	109,671 161	1 x 14 hari	13,94	N/A	16,98	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Keterangan : -

Sumber : KLHK Melalui DLHK prov Jateng 2022



**Tabel-38. Penggunaan Bahan Bakar Industri dan Rumah Tangga
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Penggunaan	Minyak Bakar	Minyak Diesel	Minyak Tanah	Gas	Batubara	LPG	Briket	Kayu Bakar	Biomassa	Bensin	Solar	Listrik	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)		
A	Industri :													
1	Industri Kecil					44 ton/6 bulan	24.436 kg/6 bulan		1.257 colt/6 bulan			77.365 lt/6 bulan		
2	Industri Sedang					1.320 ton/6 bulan						56.500 lt/6 bulan		
3	Industri Besar				1.320	440 ton/6 bulan						21 lt/6 bulan		
B	Rumah Tangga :													

Keterangan : -

Sumber : Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-39. Jumlah Kendaraan Bermotor dan Jenis Bahan Bakar Yang Digunakan

Kota Pekalongan

Tahun Data : 2022

No	Jenis Kendaraan Bermotor	Jumlah (Unit)			
		Jumlah	Bensin	Solar	Gas
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Sepeda Motor	-	469.290	-	-
2	Mobil Penumpang	-	69.785	-	-
3	Mobil Bus	-	-	1.483	-
4	Mobil Barang	-	-	19.216	-
5	Kendaraan Khusus	-	-	-	-

Keterangan : -

Sumber : Kantor Samsat Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-40. Perubahan Penambahan Ruas Jalan

Kota Pekalongan

Tahun Data : 2022

No	Kelas Jalan	Panjang Jalan dua tahun terakhir (km)	
		2021	2022
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Jalan Bebas Hambatan	-	-
2	Jalan Raya	-	-
3	Jalan Sedang		
4	Jalan Kecil	-	-
5	Jalan Nasional	9,410	10,240
6	Jalan Provinsi	-	-
7	Jalan Kota	153,412	153,607

Keterangan : -

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-40a. Rekapitulasi Prosentase Kondisi Jalan

Kota Pekalongan

Tahun Data : 2022

Kondisi	Panjang (%)	Panjang (%)	Panjang (Km)	Kemantapan
Baik	68,58	84,28	129,455	Mantap
Sedang	15,69			
Rusak Ringan	6,19	15,72	24,152	Tidak Mantap
Rusak Berat	9,54			

Keterangan : -

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-41. Dokumen Izin Lingkungan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Tahun	Jenis Dokumen	Kegiatan	Komisi Penilai	Pemrakarsa	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	2022	DPLH	Perhotelan		Dumilah	Hotel Sari Dewi
2	2022	DPLH	perhotelan		Suhari	Hotel Damai
3	2022	DPLH	26 Sumur Bor		Moh. Iqbal,AT,MM	Perumda Tirtayasa Kota pekalongan
4	2022	DPLH	Pelayanan Kesehatan		dr. Emy Widyarti, M.P.H	Rumah Sakit H.A. Zaky Djunaid
5	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		drg. Ilham Pardjiono Budi Sulistio	Praktek Dokter Gigi
6	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		drg. Isti Endah Kurniawati	Praktek Dokter Gigi
7	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Dwi Hesti Diah Citrawati, S. ST, M. Tr. Kes	Praktek Bidan Mandiri
8	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		drg. Rieka Silviani Umiarti	Praktek Dokter Gigi
9	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		drg. Ruth Christine Rosilawaty	Praktek Dokter Gigi
10	2022	SPPL	Perumahan		Eka Sukmawan	Pringrejo Residence
11	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		drg. Fina Akmalia	Praktek Dokter Gigi
12	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		drg. Giarto Primartono	Praktek Dokter Gigi
13	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. Emy Widyarti, MPH	Praktek Dokter Mandiri
14	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. Mario Agung, M. Kes	Praktek Dokter Mandiri
15	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. J. M. Juniarti Kartono	Praktek Dokter Mandiri
16	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. J. M. Juniarti Kartono	Klinik Pratama PMI Kota Pekalongan
17	2022	SPPL	Apotek		Ning Uswiyatun, S. Farm, Apt	Apotek Kelapa Tiga
18	2022	SPPL	Perumahan		Murhadi Wibowo	Rumah Tinggal
19	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. Muhammad Irham Fanani	Praktek Dokter Mandiri
20	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. Aprilliani Retno Nugrahini	Praktek Dokter Mandiri
21	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		drg, Anisah Camelia	Praktek Dokter Gigi



No.	Tahun	Jenis Dokumen	Kegiatan	Komisi Penilai	Pemrakarsa	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
22	2022	SPPL	Gedung		Suryani, Sh, M. Hum (Rektor Unikal)	GOR dan Kesenian Unikal
23	2022	SPPL	Perumahan		Anna Wilujeng Tri Hanyawiji	Rumah Tinggal dan Kos
24	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. Dian Putri Permaisuri	Praktek Dokter Mandiri
25	2022	SPPL	Apotek		apt. Zulaela Noviani, S. Farm	Apotek HH248
26	2022	SPPL	Perdagangan		Andriyanto Lee	Repacking Minyak Goreng Kelapa Sawit
27	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. Theresa Martina	Pelayanan Dokter Umum
28	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Kholid Mahbud	Rumah Tinggal
29	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		dr. Boedi Siswanto, SP THT-KL	Praktek Dokter spesialis THT-KL
30	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Hendri Bakti	Rumah Tinggal dan Toko
31	2022	SPPL	Berdagang		Sugiarto Sugiono	Pengemasan Minyak Goreng dan Konveksi Pakaian Jadi
32	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Masnuhotul Ilmiah	Jasa Pelayanan Dokter Umum
33	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Erry Prasetyo	Pelayanan Praktek Keperawatan
34	2022	SPPL	Tempat Tinggal		FX Boedi Soebianto	Rumah Tinggal
35	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Mustain	Rumah Tinggal
36	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Finnashima Y.O	Rumah Tinggal
37	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		happy ika fatmawati	Praktik Bidan Mandiri
38	2022	SPPL	Toko		Eka kartikawati	Toko Pakaian Jadi
39	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Tan Siau Hong	Rumah Tinggal
40	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Herawati Santoso	Rumah Tinggal
41	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Marlene Irawan	Rumah Tinggal
42	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Reyky januarti	Praktik Mandiri Bidan
43	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Dede Andrianus Njoto S	Jasa Pelayanan Dokter Umum
44	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Taufik Syarifudin	Praktik Keperawatan
45	2022	SPPL	Olahraga		Ivan setiawan	Gedung Olahraga
46	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Surono	Rumah Tinggal



No.	Tahun	Jenis Dokumen	Kegiatan	Komisi Penilai	Pemrakarsa	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
47	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Marsono	Praktik Mandiri Dokter Umum
48	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Diah	Praktik Mandiri Dokter Umum
49	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Nareswari	Praktik Mandiri Dokter Umum
50	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Margaretha	Rumah Tinggal
51	2022	SPPL	Tempat Tinggal		AlKurizmi zen mochamad	Rumah Tinggal
52	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Ig Herry Sadewo	Rumah Tinggal
53	2022	SPPL	Jasa Pelayanan		Amri Kusniati	Laboratorium lingkungan hidup
54	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		M. Murtazan	Praktik Mandiri Dokter Umum
55	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Asma'ul Kholifia	Dokter Spesialis Anak
56	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Tedjawati	Praktik Dokter Umum
57	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Khoiriyah	Praktik Mandiri Bidan
58	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Amin Sabariyah	Praktik Mandiri Bidan
59	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Bambang Aswinto	Pelayanan Dokter Spesialis
60	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		widya setyaningrum	Pelayanan Dokter Umum
61	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Herman Wicaksono	Praktik Mandiri Perawat
62	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Ani Sri Rahayu	Praktik Dokter Mandiri
63	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Muh. Zaid	Rumah Tinggal
64	2022	SPPL	Pelayanan Olahraga		Rieska Suryani	Fasilitas lap Gedung Olahraga Bulutangkis
65	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Margaretha	Rumah Tinggal
66	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Ziyada Sasila	Klinik Dokter Gigi
67	2022	SPPL	Kantor		Aan Sukmanegara	Kantor
68	2022	SPPL	Sekolah		Ardi Pantiarso	Rehab SMPN 9 Kota Pekalongan
69	2022	SPPL	Sekolah		Ardi Pantiarso	Rehab SMPN 10 Kota Pekalongan
70	2022	SPPL	Sekolah		Ardi Pantiarso	Rehab SDN Jenggot
71	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Aditya sahid kurniawan	Praktek Dokter Umum
72	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Oey Peng An	Rumah Tinggal
73	2022	SPPL	Sekolah		Susanti Agustina	Rehab SMPN 13 Pekalongan
74	2022	SPPL	Sekolah		Hamdy Auda	Rehab SMPN 12 Pekalongan



No.	Tahun	Jenis Dokumen	Kegiatan	Komisi Penilai	Pemrakarsa	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
75	2022	SPPL	Sekolah		Muabidirahman	Rehabilitasi Ruang Kelas Sekolah
76	2022	SPPL	Sekolah		Hamdy Auda	Rehab Ruang TK MNU Kebulen
77	2022	SPPL	Sekolah		Rusandi	Rehab Ruang Kelas SMPN 7 Pekalongan
78	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Fattum Tamim Syamlan	Praktek Bidan Mandiri
79	2022	SPPL	sekolah		Novi eka pramudhita	Rehab Ruang Kelas MI Ar Ridwanayah Buaran
80	2022	SPPL	Sekolah		Nurul Huda	Rehab Ruang Kelas Baru MSI 19 Kebulen
81	2022	SPPL	Sekolah		Rafiudin	Pembangunan Ruang Baru SMP Sains Cahaya Qur'an
82	2022	SPPL	Sekolah		Rofiudin	Pembangunan Pagar Paud Wijaya Kusuma Kertoharjo
83	2022	SPPL	Sekolah		Achmad Mudhofar	Rehab Ruang Kelas, Perpustakaan SDN Kertoharjo 2
84	2022	SPPL	Sekolah		Riagung Kurniawan	Rehab Ruang SMPN 5 Pekalongan
85	2022	SPPL	Sekolah		Riagung Kurniawan	Rehab Ruang Perpus SMPN 1 pekalongan
86	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Umi Khairani	Praktek Mandiri Bidan
87	2022	SPPL	Sekolah		Dwi Rahmawati Hamdyah	Rehab Ruang Keterampilan dan Ruang Komputer SMP N 11
88	2022	SPPL	Sekolah		Dwi Rahmawati Hamdyah	Rehab Ruang UKS TK Batik Setono
89	2022	SPPL	Sekolah		Dwi Rahmawati Hamdyah	Penambahan Ruang Kelas Baru SD Islam Setono
90	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Yislan Ali Habib	Praktek Dokter Mandiri
91	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Sri Nuraini	Medical Skincare Aini
92	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Christine Yuliana	Praktik Mandiri Bidan
93	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Agust Marhaendayana	Praktik Mandiri Dokter Gigi
94	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Muhammad Abdul aziz	Rumah Tinggal
95	2022	SPPL	Pembangunan gedung		Andry Citra Saputra	Pembangunan Gedung MPP (mall pelayanan publik)
96	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Faris Dharmawan	Praktik Dokter Gigi
97	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Tadzkirah	Praktik Mandiri Bidan
98	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Agus Friamono	Rumah Tinggal



No.	Tahun	Jenis Dokumen	Kegiatan	Komisi Penilai	Pemrakarsa	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
99	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Ida Farida	Kantor Kesehatan Pelabuhan Kelas II Semarang Wilter Pelabuhan Pekalongan
100	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Sobah Achmad Sungkar	Rumah Tinggal
101	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Sobah Achmad Sungkar	Rumah Tinggal
102	2022	SPPL	Sekolah		Kusmono	Rehab Ruang Perpustakaan dan Peninggian Halaman SMP N 15
103	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Kingkin Heru Subgyo	Praktik Dokter Spesialis THT-KL
104	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Qonita	Praktik Dokter Mandiri
105	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Dian Aprilia	Praktik Mandiri Fisioterapi
106	2022	SPPL	Perbaikan Kantor		Sindy Putri Pratama	Perbaikan Kantor Setda DPRD Kota Pekalongan
107	2022	SPPL	Olahraga		Sugijanto Hartojo	Gedung Olahraga
108	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Lestari Pranoto	Praktik Dokter Mandiri
109	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Maya Rafida	Praktik Dokter Mandiri
110	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Hadi Gunarso	Rumah Tinggal
111	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Hadi Gunarso	Rumah Tinggal
112	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Untari dewi	Praktik Dokter Umum
113	2022	SPPL	Tempat Tinggal		agus setiawan	Rumah Tinggal
114	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Faris Dharmawan	Praktik Dokter Gigi
115	2022	SPPL	Pelayanan Umum		iskandar zulkarnain sinom pradopo	Apotek Kimia Farma
116	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		A.S Suwoyo Hadi	Praktik Dokter Mandiri
117	2022	SPPL	Perijinan		Arina hag	Perijinan PBG
118	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Irene Rusli	Praktik Dokter Gigi
119	2022	SPPL	Pembuatan Taman		eni purwanti	Pembuatan Taman Bundaran Gambaran
120	2022	SPPL	Pembuatan Taman		eni purwanti	Pembuatan Taman Alun Alun
121	2022	SPPL	Tempat Tinggal		slamet sugiarto	Rumah Tinggal
122	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		zaenudin	Praktik Mandiri Keperawatan
123	2022	SPPL	Tempat Tinggal		indra aditya setiawan	Rumah Tinggal



No.	Tahun	Jenis Dokumen	Kegiatan	Komisi Penilai	Pemrakarsa	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
124	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Zulaicha Adi Tyastati	Jasa Pelayanan Kesehatan Mandiri
125	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Zulaicha Adi Tyastati	Jasa Pelayanan Kesehatan Mandiri
126	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Nurul mutaminah	Praktik Mandiri Bidan
127	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		sri nurdijah	Praktik Dokter Mandiri
128	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Tatu nurhasanah	Apotek Pekalongan
129	2022	SPPL	Tempat Tinggal		khamim maizun	Rumah Tinggal
130	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		teguh sunartejo	Praktik Dokter Mandiri
131	2022	SPPL	Tempat Tinggal		intan risqiani	Rumah Tinggal
132	2022	SPPL	Pendidikan		sudiarto	Sarana Pendidikan Kampus Paltekkes Kemenkes
133	2022	SPPL	Tempat Tinggal		syafuruddin	Rumah Tinggal
134	2022	SPPL	Sekolah		H Sachroni	Gedung Sekolah SMA Al-Azhar
135	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Ratna susanti	Praktik Dokter Keluarga
136	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Nur Rokhmad	Rumah Tinggal
137	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Yunus AB	Rumah Tinggal
138	2022	SPPL	Tempat Tinggal		Qotrun Nada	Rumah Tinggal
139	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Fatimatun	Praktik Bidan Mandiri
140	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Aswina Azis M	Praktik Dokter Mandiri
141	2022	SPPL	Pelayanan Kesehatan		Azizah	Praktik Dokter Umum

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-42. Perusahaan yang Mendapat Izin Mengelola Limbah B3
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Tahun	Nama Perusahaan	Lokasi	Jenis Kegiatan/ Usaha	Jenis Izin	Nomor SK	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	2021	Laboratorium Klinik Pratama dan Radiologi Analisa	Jl. Kemakmuran No. 36 Pekalongan	Laboratorium	Izin Penyimpanan Sementara Limbah B3	Rekomendasi No: 660/0054.3	
2	2021	PT. Karomah Holistic (RS Karomah Holistic)	Jl. Gajah Mada Barat No. 124 Kelurahan Tirta Pekalongan Barat	Rumah Sakit	Izin Penyimpanan Sementara Limbah B3	Rekomendasi Nomor: 660/0073.4	
3	2021	PT. Mulia Jaya Sejahtera Abadi Textile (MUJATEX)	Jl. Trikora RT. 001 RW. 011 Kelurahan Kuripan Yosorejo Kecamatan Pekalongan Selatan	Industri Pemintalan Benang	Persetujuan Rincian Teknis Penyimpanan Limbah B3	Nomor: 660/0233.15	Rincian teknis penyimpanan sementara limbah B3
4	2022	Rumah Sakit H.A. Zaky Djunaid	Jl. Pelita II Kel. Buaran Kradenan Pekalongan Selatan	layanan kesehatan	persetujuan rincian teknis penyimpanan sementara limbah B3	660/02025	Rincian teknis penyimpanan sementara limbah B3

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-43. Pengawasan Izin Lingkungan(AMDAL, UKL/UPL, Surat Pernyataan Pengelolaan Lingkungan (SPPL) Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Jl. Jendral Sudirman No. 16A Pekalongan		RS Hermina Pekalongan	27/01/2022	izin lingkungan OSS tanggal 23 Januari 2020. Analisa air limbah bekerjasama dengan Labkesda (belum ada MOU) dengan hasil Analisa air limbah bulan Desember 2021: pH dan Nitrat diatas baku mutu, November 2021: sesuai baku mutu, dan Oktober 2021 NH3N Bebas dan Phospat diatas baku mutu. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Wastec International dengan Nomor MOU: 480/WI/SPLLB3M/X/2021 berlaku 2 tahun tanggal 1 Oktober 2021 – 30 September 2023. Manifet Limbah B3 bulan Desember 2021: 667 kg, November 2021 914 kg, Januari 2022: 528 kg. TPS limbah B3 sudah dilengkapi dengan wastafel, dan titik koordinat, SOP, dll. SIPA masih atas nama perusahaan yang lama yaitu PT. Mitra Samana Husada, masa berlaku selama usaha masih berjalan.
2	Jl. Yos Sudarso No. 1 Panjang Wetan Pekalongan Utara		Puskemas Kusuma Bangsa	10/03/2022	DPLH tahun 2011. Izin lingkungan No. 660.1/441 Tahun 2016 tanggal 7 November 2016. Izin Penyimpanan Sementara Limbah B3 No. 660.1/468/2016 tanggal 14 November 2016. Izin pembuangan air limbah no. 660.1/IPAL/004/VIII/2020. Analisa air limbah bulan Januari – Februari 2022 sesuai dengan Baku Mutu Air Limbah. Pengangkutan limbah B3 bekerja sama dengan PT. Trisna Aufa Buana (transporter). Manifest limbah B3 bulan Januari 2022 limbah medis = 85 kg dan bulan Februari 2022 limbah medis = 142 kg, obat kadaluarsa = 15 kg.
3			Puskesmas Krapyak	10/03/2022	Puskesmas Krapyak terletak di Jl. Jlamprang No. 326 Kelurahan Krapyak Kecamatan Pekalongan Utara Kota Pekalongan. Jumlah karyawan 33 orang. Pasien rawat jalan 50 – 70 orang/hari. Air bersih menggunakan sumur bor/ABT. Puskesmas Krapyak belum memiliki perizinan lingkungan/ dokumen lingkungan. Pengelolaan limbah B3 bekerja sama dengan PT. Trisna Aufa Buana (transporter). Manifest limbah B3 bulan Januari 2022= 33 kg dan Februari 2022= 47 kg.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
4			Puskesmas Dukuh	14/03/2022	Puskesmas Dukuh terletak di Jl. Perintis Kemerdekaan Dukuh Pekalongan Utara. Kepala Puskesmas dr. Lely Prajasari. Jumlah karyawan 36 orang, jumlah pasien rata-rata 50/hari. Dokumen lingkungan DPLH Tahun 2016. Izin Pembuangan air limbah No. 503/447 Tahun 2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 3 tahun. Izin penyimpanan limbah B3 No. 503/467 tahun 2016. Manifest limbah B3 bulan Januari 2022 = 61 kg dan Februari 2022 = 33 kg. Analisa air limbah Januari memenuhi baku mutu air limbah.
5			Puskesmas Bendan	14/03/2022	Puskesmas Bendan terletak di Jl. Slamet No. 2 Pekalongan. Jumlah karyawan 72 orang. Pasien rawat jalan 2940 orang/bulan. Pasien rawat inap 14 orang/bulan. Jumlah pasien persalinan 54/bulan. Genset ada 2 buah. Izin lingkungan no. 660.1/430 tahun 2016 tanggal 7 November 2016. Izin Penyimpanan Sementara Limbah B3 No. 503/479 Tahun 2016 tanggal 14 November berlaku 5 tahun. Pengelolaan Limbah B3 bekerja sama dengan PT. Trisna Aufa Buana MOU tanggal 13 Desember 2021 berlaku 1 tahun. Manifest limbah B3 tanggal 21/01/2022 = 150 kg tanggal 17/02/2022 = 152 kg. Izin Pembuangan Air Limbah No. 503/458 tahun 2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 3 tahun. Analisa air limbah parameter Suhu, pH, BOD5hr bulan Januari – Februari memenuhi baku mutu. Parameter MPN Coliform Januari – Februari diatas baku mutu.
6			Pizza Hut	15/03/2022	Pizza Hut Pekalongan terletak di Jl. Imam Bonjol No. 40. Pizza Hut Pekalongan mempunyai Tempat Penyimpanan Sementara Limbah B3 bekerjasama dengan PT. Arigani Berkah Sarana sebagai Transporter. Pizza Hut Pekalongan belum pernah melakukan pengambilan karena limbah yang dihasilkan sangat sedikit. Tempat Penyimpanan Sementara Limbah B3 Pizza Hut belum ada titik koordinat, log book.
7			RS. HA. Zaky Djunaid	16/03/2022	RSU HA Zaky Djunaid terletak di Jl. Pelita II Buaran Kota Pekalongan. Dokumen UKL-UPL Tahun 2010 dengan nama pimpinan dr. Emmy Widayarti, MPH. Nomor Ijin Usaha 9120009400193 dengan status permodalan PMDN. Sumber energy menggunakan PLN dan Genset sebagai cadangan dengan kapasitas 200 KVA. Jumlah total karyawan keseluruhan adalah 162 orang dengan rincian laki-laki 56



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					dan perempuan 106. Pasien rawat jalan kisaran 4682 orang/bulan dan pasien rawat inap mencapai 40 orang/bulan. Izin lingkungan tanggal 4 April tahun 2019. Izin pembuangan air limbah (IPAL) No. 503/263 Tahun 2017 tanggal 13 Agustus 2017 (sudah habis). Pengangkutan LB3 kerjasama dengan PT Mitra Garuda Palapa dan pengolah PT. Triguna Pratama Abadi dan diambil 1 minggu sekali.
8			Puskesmas Noyontaan	23/03/2022	UPT. Puskesmas Noyontaan terletak di Jl. Dr. Wahidin No. 79 Pekalongan. Mempunyai DPLH tahun 2016. Jumlah karyawan 33 orang, Laki-laki 10 orang dan Perempuan 23 orang. Jumlah rata-rata pasien rawat jalan 1612 orang/bulan. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Trisna Aupa Buana. Manifest Limbah B3 tanggal 25/01/2022: 22 kg, tanggal 15/02/2022: 60 kg, dan tanggal 15/03/2022: 37 kg. Izin lingkungan No. 660/438 Tahun 2016. Izin pembuangan air limbah ke Perairan Umum No. 503/461 tahun 2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 3 tahun. Izin penyimpanan limbah B3 No. 503/437 tahun 2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 5 tahun.
9			Puskesmas Tondano	23 Maret 2022	UPT. Puskesmas Tondano terletak di Jl. Tondano No. 5. Kepala Puskesmas dr. Atikah. DPLH tahun 2016. Izin Lingkungan No. 660.1/445 th 2016 tanggal 7 November 2016. Manifest limbah B3 15/02/2022 = 19 kg; 15/03/2022 = 4 kg. Jumlah karyawan 31 orang. Jumlah pasien rata-rata 79 orang/hari.
10			Puskesmas Buaran	24 Maret 2022	UPT. Puskesmas Buaran terletak di Jl. Pelita II Buaran Pekalongan Selatan. Mempunyai DPLH 2016 dengan nomor rekomendasi 660.1/03089 tanggal 29 Juli 2011. Izin lingkungan No. 660.1/436/2016 tanggal 7 November 2016. Izin penyimpanan Limbah B3 No. 503/472/2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 5 tahun. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Trisna Aupa Buana. Manifest LB3 tanggal 25/01/2022: 74 kg, 15/02/2022: 57 kg, 15/03/2022: 77 kg. Izin pembuangan air limbah No. 503/452/2016 tanggal 14 November 2016. Jumlah karyawan 30 orang. Jumlah pasien rata-rata 50 pasien/hari. Hasil Analisa air limbah bulan Oktober 2021 NH3N bebas diatas baku mutu.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
11			Puskesmas Tirto	24 Maret 2022	UPT. Puskesmas Tirto terletak di Jl. KH. Ahmad Dahlan Tirto Pekalongan. Mempunyai DPLH 2016. Izin lingkungan No. 660.1/433/2016 tanggal 7 November 2016. Izin penyimpanan Limbah B3 No. 503/475/2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 5 tahun. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Trisna AuFa Buana. Manifest LB3 tanggal 25/01/2022: 75 kg, 15/02/2022: 70 kg, 15/03/2022: 38 kg. Izin pembuangan air limbah No. 503/462/2016 tanggal 14 November 2016. Jumlah karyawan 30 orang. Jumlah pasien rata-rata 50 pasien/hari. Hasil Analisa air limbah bulan Oktober 2021 NH3N bebas diatas baku mutu.
12			Laboratorium Klinik Cito	25/03/2022	Laboratorium Cito Pekalongan terletak di Jl. KH. Mas Mansyur No. 64 Pekalongan, dengan pimpinan cabang Ibu Yeni Eri Krisnawati. Mempunyai UKL-UPL Tahun 2016. Genset 20.000 va. Jumlah karyawan 46 orang terdiri dari 19 orang laki-laki dan 27 perempuan. Jumlah pengunjung 60 orang/hari. Izin Penyimpanan Sementara Limbah B3 belum di print pada aplikasi OSS, hanya bisa menunjukkan surat pernyataan telah terpenuhinya pemenuhan komitmen PT. Cito Putra Utama dari DPMPTSP tanggal 29 Desember 2020. Air limbah yang berasal dari pencucian alat ditampung di jrigen dan disimpan di TPS Limbah B3 untuk diangkut PT. Arah Environmental Indonesia. Manifest limbah B3 tanggal 16/03/2022 = 61,5 kg (padat) dan 113,8 kg (cair), 02/03/2022 = 59 kg (padat) dan 61,8 (cair), 02/02/2022 = 87,3 kg (padat) dan 70,2 kg (cair), 16/02/2022 = 109,6 kg (padat) dan 69,1 kg (cair), 05/01/2022 = 43 kg (padat) dan 80,7 kg (cair).
13			Puskesmas Pekalongan Selatan	29/03/2022	UPT Puskesmas Pekalongan Selatan terletak di Jl. Cokroaminoto No. 347, yang dipimpin oleh dr. Aswina Aziz. Mempunyai UKL-UPL Tahun 2016, Izin Lingkungan No. 660/437/2016 tanggal 17 November 2016. Sumber air bersih berasal dari PDAM. Jumlah karyawan 51 orang. Jumlah pasien rawat inap 10 % dari BOR (12 Bed). Jumlah pasien rawat jalan 1987 pasien/bulan. Izin pembuangan air limbah No. 503/453 Tahun 2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 3 tahun. Analisa air limbah bulan Januari 2022 E.Coli diatas Baku Mutu. Pengangkutan dan Pengelolaan Limbah



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					B3 bekerjasama dengan PT. Trisna Aufa Buana dengan MOU tanggal 3 Januari 2022. Manifest limbah B3 tanggal 25/01/2022 = 186 kg, 15/02/2022 = 87 kg, 15/03/2022 = 48 kg. Izin penyimpanan sementara Limbah B3 No. 503/471 tahun 2016 tanggal 14 November 2016 berlaku 5 tahun.
14			PT Blue Sea Industry	01/04/2022	Dari hasil wawancara dengan Sdr. Ridwan diperoleh data-data diantaranya adalah produksi surimi tidak berjalan lancar karena bahan baku ikan sedikit, dalam 5 hari hanya ada sekitar 1 (satu) truk ikan. PT. Blue Sea Industry sudah memiliki DE pembangunan IPAL yang disusun pihak konsultan. Pembangunan sudah dimulai tetapi tidak dilanjutkan karena anggaran terbatas. Ditargetkan bulan Juni atau Juli 2022 IPAL sudah dapat beroperasi. Jumlah limbah yang dihasilkan sedikit, penyedotan limbah dengan truk tangka dari DLH beberapa minggu ini juga tidak dilaksanakan, limbah langsung dibuang ke sungai.
15			Puskesmas Klego	07/04/2022	UPT Puskesmas Klego terletak di Jl. Teratai No. 99B Timur No. 45 Kota Pekalongan, dan dipimpin oleh dr. MS. Budhi Niarti. Sumber air bersih menggunakan PDAM, jumlah karyawan ± 30 karyawan. Jumlah pasien rawat jalan 1703 pasien/bulan. Izin lingkungan No. 660.1/446 Tahun 2016 tanggal 7 November 2016. Izin pembuangan air limbah No. 660.1/IPAL/007/X/2020 tanggal 20 oktober 2020 berlaku 5 tahun. Hasil Analisa air limbah Januari dan Februari 2022 MPN Coliform diatas Baku Mutu 11.000. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Trisna Aufa Buana. Izin penyimpanan sementara limbah B3 No. 503/477 Tahun 2016 tanggal 14 November 2016. Manifest limbah B3 tanggal 25/01/22: 24 kg; 17/02/22: 33 kg; 18/03/22: 36 kg
16			Puskesmas Medono	13/04/2022	UPT Puskesmas Medono terletak di Jl. Setia Bakti Medono Pekalongan Barat dan dipimpin oleh drg. Arif Firdaus. Mempunyai DPLH tahun 2016 dan izin lingkungan No. 660.1/440 Tahun 2016 tanggal 7 November 2016. Sumber air menggunakan PDAM, jumlah karyawan 28 orang, jumlah pasien rawat jalan 2000 pasien/bulan. Izin IPAL No. 503/457 tanggal 14 November 2016. IPAL sudah tidak beroperasi dari tahun 2019 dikarenakan



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					mengalami kerusakan walaupun sudah dicoba untuk diperbaiki. Izin penyimpanan sementara Limbah B3 No. 503/478 tanggal 14 November 2016. Pengelolaan limbah B3 bekerja sama dengan PT. Trisna Afa Buana dan PT. Triguna Pratama Abadi. Manifest limbah B3 tanggal 21/1/22: 62 kg
17			Puskesmas Jenggot	14/04/2022	UPT Puskesmas Jenggot terletak di Jl. Pelita 3 Kelurahan Jenggot Pekalongan Selatan dan dipimpin oleh dr. Dian Hatmitasari. Mempunyai SPPL tahun 2022 dan NIB Nomor 0401220017146. Sumber air menggunakan PDAM, jumlah karyawan 38 orang, tidak ada rawat inap, ada pelayanan puskesmas sampai jam 21.00 WIB (Pusdal), jumlah pasien rawat jalan 2500 pasien/bulan. Pengelolaan limbah B3 bekerja sama dengan PT. Trisna Afa Buana dan PT. Triguna Pratama Abadi. Manifest limbah B3 tanggal 21/1/22: 64,5 kg; 15/02/22: 53 kg; 15/03/22: 23 kg
18			Klinik Nu Mitra Bahagia	14/04/2022	Klinik Pratama Mitra Bahagia NU Pekalongan terletak di Jl. Letjend Suprpto No. 35 Pekalongan Selatan dan berada dibawah Yayasan Mitra Bahagia. Bertemu Bapak Khuzaki sebagai wakil ketua Yayasan Mitra Bahagia. Didirikan di atas tanah seluas 3100 m2 dan luas bangunan 268 m2 1 (satu) lantai. Jenis pelayanan ada Poli Gigi, Dokter Umum, dan Persalinan. Sudah mempunyai IPAL tetapi belum pernah dianalisa. Jumlah karyawan 21 orang terdiri dari Dokter Umum 5 orang, dokter gigi 1 orang, bidan 5 orang, perawat 3 orang. NIB Nomor 9120211281386 dan KBLI 86104. Sudah memiliki SPPL No. 660.1/112 tanggal 4 Mei 2012. Pengelolaan Limbah B3 bekerjasama dengan Puskesmas Pekalongan Selatan. Izin Operasional Klinik No. 445/010/2018 tanggal 30 November 2018 berakhir pada tanggal 03 Mei 2023. Operasional Klinik 24 jam.
19			RS Bhakti Waluyo	20/04/2022	RS Bhakti Waluyo terletak di Jl. Dr. Sutomo No. 32 Pekalongan dan dipimpin oleh dr. Khudori. RS Bhakti Waluyo didirikan di atas lahan seluas 6765 m2. Jumlah karyawan 31 orang (3 shift). Jumlah pasien rata-rata perhari 2 orang. Jumlah pasien rawat inap 1 orang. UKL-UPL 2016 dan dirubah menjadi DPLH pada tahun 2020. Rekomendasi No. 660/0165.9 tanggal 3 September 2020. Izin lingkungan OSS tanggal 3 September 2020. Izin pembuangan air limbah ke Perairan



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					Umum No. 503/295 tanggal 28 Februari 2019 berlaku 5 tahun. Analisa air limbah terakhir diambil bulan januari 2021 sesuai baku mutu. Izin penyimpanan sementara limbah B3 No. 503/561 tanggal 8 Maret 2019 berlaku 5 tahun. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Mitra Garuda Palapa dan pada tahun 2022 belum pernah ada pengambilan.
20			Puskesmas Sokorejo	21/04/2022	Puskesmas Sokorejo terletak di Jl. Ir. Sutami Kalibaros dan dipimpin oleh drg. Ari Kurniasih. Air bersih menggunakan PDAM. Jumlah karyawan 49 orang. Jumlah rata-rata pasien rawat jalan 1500 orang/bulan. Jumlah rata-rata pasien rawat inap 20 orang/bulan. Jumlah bed 13 buah. Izin lingkungan No. 660.1/434 tanggal 7 November 2016. Izin pembuangan air limbah No. 503/459 tanggal 14 November 2016 (3 tahun). Izin pembuangan air limbah bulan November 2021 TSS dan BOD diatas baku mutu. Izin penyimpanan sementara limbah B3 No. 503/480 tanggal 14 November 2016 berlaku 5 tahun. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Trisna Aufa Buana. Manifest limbah B3 tanggal 15/02/22: 100 kg dan tanggal 15/03/2022: 74 kg.
21			PT Ghozi Sapt Persada	18/04/2022	Pengawasan diterima langsung oleh pemilik Sdr Mia Kania H. dan didampingi oleh saudara Agus. PT. Ghozy merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang tenun dengan bahan baku serat enceng gondok, dll. Jumlah karyawan yang bekerja di perusahaan tersebut adalah 121 orang. Kapasitas produksi sekitar 1000 m per bulan. Hasil produksi di ekspor ke Amerika. Perusahaan tersebut telah menyusun DPLH dan sudah mendapatkan rekomendasi dari DLH Kota Pekalongan, akan tetapi untuk izin lingkungan belum didapatkan dari DPMPSTSP Kota Pekalongan. Limbah yang dihasilkan adalah limbah padat berupa potongan benang yang jumlahnya sekitar 5 kg per hari kemudian dibuang ke TPA. Limbah lain adalah limbah bentuk cair yang berasal dari pewarnaan serat yang jumlahnya sekitar 3 m3/hari. Limbah cair tersebut langsung dibuang ke saluran irigasi tanpa melalui pengolahan terlebih dahulu.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
22			PT. MKCM	19/04/2022	<p>Berdasarkan pengawasan di lapangan terhadap PT. MKCM dengan luas lahan 9110 m² memiliki jumlah tenaga kerja sebanyak 228 orang dan kapasitas produksi ± 850.000 yard/bulan.</p> <p>Memiliki izin lingkungan dengan nomor 503.372 tanggal 1 September 2015, izin penyimpanan sementara limbah B3 No. 503/381 tanggal 7 September 2015, DPLH No. 660.1/167.2 tanggal 1 September 2015. Sumber air bersih menggunakan ABT dengan izin No. 503/258 tanggal 19 Januari 2021 dan belum menggunakan PDAM. Penggunaan air PT. MKCM adalah 28 m³/hari. PT. MKCM memiliki 1 cerobong asap dan belum pernah melakukan uji emisi. Menghasilkan ± 300 kg/hari sampah yang dibuang di TPA terdekat. Pengangkutan dan pengelolaan limbah berupa bottom ash dan fly ash dilakukan oleh pihak ketiga yaitu PT. Giant karya Group. Izin penyimpanan sementara limbah B3 sudah habis masa berlakunya dan belum diperbaharui kembali sampai saat ini.</p>
23			CV. Panen Lestari (Teh Nutu)	02/06/2022	<p>Berdasarkan pengawasan di lapangan terhadap CV. Panen Lestari (Teh Nutu) dengan luas lahan 5.276 m² memiliki jumlah tenaga kerja sebanyak 239 orang dan shif kerja pukul 07.00 - 15.00 WIB dan 15.00 - 20.00 WIB. Memiliki rekomendasi DPLH No. 660.1/0018.6 tanggal 27 Januari 2020 dan NIB No. 9120119021159</p> <p>Mempunyai 1 sumur gali dan penggunaan air ± 10m³/hari Sisa penggunaan air dan limbah cair domestic selama ini dikumpulkan ke dalam septic tank tanpa dilakukan pengolahan terlebih dahulu. Bahan baku berupa daun the dan bunga melati, penggunaan bahan baku teh ± 60 ton/bulan. Limbah padat berupa bunga melati yang dikumpulkan dan kemudian diangkut oleh petugas pengangkut sampah Bahan bakar menggunakan LPG dan solar, penggunaan solar ± 350 liter/hari. Selama pengawasan ditemukan limbah B3 berupa sisa oli bekas kendaraan truk yang disimpan</p>



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
24			Hotel Nirwana	06/06/2022	Berdasarkan pengawasan di lapangan terhadap Hotel Nirwana dengan luas lahan 5.695 m2 memiliki jumlah tenaga kerja sebanyak 70 orang dan 68 kamar. Memiliki izin lingkungan dengan No. 503/264 tanggal 24 Mei 2016. Sumber air bersih menggunakan ABT dengan 2 sumur. SIPA I No. 503/9206 tahun 2019 tanggal 8 Juli 2019, SIPA II No. 503/9207 tahun 2019 tanggal 8 Juli 2019. SIP No. 503/131/A/03 tanggal 7 Mei 2003. Sumber energi berupa PLN dan Genset 325 KVA sebagai cadangannya. Sudah melakukan pemantauan kualitas air limbah pada tanggal 2 dan 23 Maret 2022 tetapi hasil belum maksimal. Menghasilkan ± 300 – 450 kg/hari sampah domestik yang diambil oleh petugas sampah dari kalangan masyarakat yang nantinya dibuang ke kontainer sampah.
25			CV. Teguh Jaya (Teh Pecut)	12/07/2022	CV. Teguh Jaya dipimpin oleh Ir. Rudi Sutjipto dengan jenis produksi industri. teh kering. Bahan baku Teh Hijau, bahan tambahan bunga melati dan bunga gambir. Menggunakan bahan bakar Solar dengan penggunaan 8000 liter/hari. Sumber energi PLN dan genset 60 kva. Kapasitas produksi 200.000 kg/tahun. Jumlah karyawan 19 orang, perempuan 4 orang, laki-laki 15 orang. Jumlah mesin; rotary 10 buah, belong 3 buah, mixer 1 buah. CV. Teguh Jaya sedang dalam proses pembuatan TPS limbah B3, dikarenakan pabrik sedang dalam proses renovasi peninggian lantai bangunan. Limbah B3 yang dihasilkan berupa lampu TL bekas, baterai bekas, dan oli bekas. Izin pemanfaatan air bawah tanah tanggal 27 November 2020 (OSS)
26			Teh Arum Sari	13/07/2022	Teh Arum Sari dipimpin oleh Ridwan Judi Sutjipto dengan jenis produksi industry teh kering. Bahan baku Teh Hijau, bahan tambahan bunga melati dan bunga gambir. Menggunakan bahan bakar Solar dengan penggunaan 2000 liter/hari. Sumber energi PLN dan genset 60 kva sebagai cadangan. Kapasitas produksi 15.000 kg/tahun. Jumlah karyawan 15 orang, perempuan 10 orang, laki-laki 5 orang. Jumlah mesin; rotary 9 buah, belong 4 buah, mixer 1 buah. Limbah B3 yang dihasilkan berupa lampu TL bekas, baterai bekas, dan oli bekas. Izin



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					pemanfaatan air bawah tanah tanggal 29 Desember 2019 (OSS).
27			Teh Budi Djaja (Teh Bandulan)	19/07/2022	Teh Budi Djaja (Teh Bandulan) dipimpin oleh Santyana Iswara dengan jenis produksi industri teh kering. Luas lahan 13.810 m2. Bahan baku Teh Hijau, bahan tambahan bunga melati dan bunga gambir. Kapasitas produksi 50 ton/bulan. Jumlah karyawan 230 orang, Perempuan 140 orang borongan. Perempuan 96 orang setiap hari berangkat terbagi 2 shift. Bahan bakar gas LPG. Jumlah mesin Belong 6 buah. Sumber air bersih PDAM dan 1 ABT. Izin SIPA No. 503/16202 th. 2019 tanggal 9 Desember 2019 berlaku 3 tahun. Izin lingkungan OSS tanggal 29 Desember 2014. TPS Limbah B3 tidak ada karena tidak ada Limbah B3 yang dihasilkan (lampu menggunakan LED, Oli bekas tidak ada).
28			Perusahaan Teh Tjangkir Fa	20/07/2022	Perusahaan Teh Tjangkir Fa dipimpin oleh Ibu Damayanti Kumara dengan jenis produksi industri teh kering, teh celup dan teh cup. Bahan baku Teh Hijau, bahan tambahan bunga melati dan bunga gambir. DPLH tahun 2019. Izin lingkungan OSS tanggal 18 November 2019. Jumlah karyawan 172 orang. Sebagian bekerja 2 shif. Limbah B3 bekerjasama dengan PT. Tiga Putra Bintang . diambil setiap memenuhi 10 ton FABA. Manifest Limbah B3 tanggal 11/04/22: 10 ton tanggal 17/06/22: 10 ton. Izin TPS Limbah B3 Nomor 660.1/B3/III/2020 tanggal 9 Maret 2020. Izin SIPA 1 No. 503/1615/2022 tanggal 09 Maret 2022. Izin SIPA 1 No. 503/1616/2022 tanggal 09 Maret 2022. Bahan bakar LPG, Solar, dan Batu Bara. Mesin Produksi: Belong 6 buah, Roll 10 buah, tangka masak 1 buah. IPAL tidak berfungsi dan belum pernah dianalisa. Ada cerobong tetapi belum pernah dilakukan pengujian



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
29			Rumah Sakit HA. Zaky Djunaid Pekalongan	21/07/2022	Pembinaan Rumah Sakit HA. Zaky Djunaid Pekalongan adalah untuk melihat TPS Limbah B3 sejauh apa perbaikannya dan jadwal pengangkutannya, dikarenakan Rumah Sakit HA. Zaky Djunaid Pekalongan belum memiliki cool storage. Berdasarkan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor P.56/MENLHK-SETJEN/2015 Tentang Tata Cara Dan Persyaratan Teknis Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya Dan Beracun Dari Fasilitas Pelayanan Kesehatan Limbah B3 Yang Disimpan Di Tempat Penyimpanan Limbah B3 Sebelum Dilakukan Pengangkutan Limbah B3, Pengolahan Limbah B3, Dan/Atau Penimbunan Limbah B3 Paling Lama 2 (Dua) Hari, Pada Temperatur Lebih Besar Dari 0oC (Nol Derajat Celsius). TPS Limbah B3 sudah dilakukan perbaikan sesuai arahan tim DLH. Sedangkan jadwal pengangkutannya dilakukan 3 kali dalam 1 minggu (Senin, Rabu, dan Jumat).
30			Klinik Kecantikan Larissa Aesthetic Center	22/07/2022	Bertemu dengan Sdr. Yolanda sebagai supervisor Larissa Aesthetic Center Pekalongan. Sudah memiliki SPPL. Sudah memiliki TPS Limbah B3. Sudah memiliki IPAL dan rutin dianalisa setiap bulan MOU dengan Laboratorium Lingkungan DLH Kota Pekalongan. Limbah B3 yang dihasilkan: Jarum, Ampule diambil sebulan sekali oleh pihak ketiga. Ada jarum 4 buah/minggu. Jumlah tenaga kerja 22 orang dengan 2 shift jam 09.00 – 17.00 dan 10.00 – 18.00. Jumlah rata-rata pengunjung untuk facial 20 orang/hari. Hasil Analisa air limbah sudah sesuai baku mutu. Ada log book pencatatan limbah B3. Sumber air bersih menggunakan PDAM
31			Laboratorium Klinik Pratama Analisa	22/07/2022	Bertemu dengan Ibu Fidiyah sebagai Analis Kesehatan di Laboratorium Analisa. Laboratorium Analisa terletak di Jl. Kemakmuran No. 36 Pasirkratonkramat. Nama pimpinan Ibu Retno Sulistyaningrum. Jumlah karyawan 7 orang, jumlah rata-rata pengunjung 150 orang/bulan. Mempunyai dokumen lingkungan berupa DPLH tahun 2020. Izin lingkungan No. 660/003/PIL/III/2021 tanggal 24 Maret 2021. Sumber air bersih menggunakan PDAM, tidak ada IPAL, Air limbah ditampung dalam jirigen dan diangkut oleh PT. Arah Environmental



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					Indonesia. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Arah Environmental Indonesia (Transporter) diangkut setiap 4 bulan sekali. Telah mendapatkan surat pernyataan telah terpenuhinya komitmen terhadap penyimpanan limbah B3 dari DPMPSTP No. 660.1/SP.TPH/B3/001/III/2021 tanggal 31 Maret 2021. Manifest limbah B3 tanggal 4/3/2022: 13,50 kg; 3/6/2022: 7,3 kg. TPS Limbah B3 telah dilengkapi dengan papan nama dan titik koordinat, tempat cuci tangan, dan freezer
32			Laboratorium Klinik dan Radiologi Medika	18/08/2022	Bertemu dengan Bapak Roni. Kondisi Laboratorium Klinik dan Radiologi Medika saat ini untuk sementara vakum karena belum ada pengganti penanggung jawab. Saat ini hamper tidak ada pasien yang datang. Kalaupun ada hanya dilakukan pengambilan sampel kemudian Analisa laboratorium dilakukan di cabang pusat di Kabupaten Batang. TPS Limbah B3 belum ada, tidak ada MOU dengan pihak ketiga
33			Laboratorium Klinik dan Radiologi Gajah Mada	19/08/2022	Laboratorium Klinik dan Radiologi Gajah Mada terletak di Jl. Gajah Mada No. 18 Kota Pekalongan. Bertemu dengan Sdri Aulia sebagai Akuntan dan Sdr. Turmudi sebagai analis kesehatan. Nama pimpinan Ibu Wahyu Handayani, S. ST. Izin Lingkungan OSS tanggal 26 Mei 2021. Jumlah tenaga kerja 18 orang (2 shift). MoU pihak ketiga untuk pengelolaan limbah B3 dengan PT. Trisna Afa Buana No. 551/GM/PKS/I/2022 sebagai Transporter. Jumlah Pengunjung 300 orang/bulan. Air bersih menggunakan PDAM. Air limbah dari laboratorium ditampung dalam jirigen dan diangkut oleh transporter limbah B3. Tidak ada IPAL. Pengolah limbah B3 PT. Triguna Pratama Abadi. Pengangkutan Limbah B3 dilakukan setiap sebulan sekali. Manifest limbah B3 tanggal 16/3/2022 = 62 kg; 19/4/2022 = 124 kg



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
34			Hotel Horison Pekalongan	22/08/2022	Hotel Horison terletak di Jl. Gajah Mada No. 11 A Pasirkratonkramat Pekalongan. Nama pimpinan Bapak Arif Bahtiar dengan jumlah kamar 102 kamar. Rata-rata jumlah pengunjung 80 orang/bulan. Dokumen lingkungan UKL-UPL tahun 2011. Izin lingkungan OSS tanggal 8 Agustus 2011. Jumlah karyawan 70 orang terbagi menjadi 3 shift. Izin IPAL No. 503/215/2019 tanggal 4 Februari 2019 berlaku 5 tahun. Sudah dilakukan Analisa air limbah setiap bulan dengan hasil sebagai berikut: Januari – Maret dibawah Baku Mutu, April BOD, TSS, COD, MPN Coliform diatas Baku Mutu, Mei BOD dan COD diatas Baku Mutu, Juni BOD, TSS, COD, dan MPN Coliform diatas Baku Mutu, Juli sudah memenuhi baku mutu. Penurunan kualitas air limbah dari IPAL dipengaruhi adanya peninggian jalan disisi timur hotel, sedangkan IPAL posisinya lebih rendah. Setelah dilakukan peninggian IPAL setara dengan jalan maka hasil Analisa air limbah sudah memenuhi baku mutu kembali. Pengangkutan Limbah B3 bekerjasama dengan PT. Arigani Berkah Sarana. Manifest limbah B3 tanggal 28/07/2022: lampu = 17, 25 kg, baterai 6,70 kg, filter AC = 3,1 kg, kemasan B3 = 7,50 kg, dan oli bekas = 20, 55 kg. Belum ada MOU dengan pihak transporter limbah B3 dikarenakan biayanya mahal. Izin TPS limbah B3 No. 660.1/B3/001/V/2019. Izin SIPA Nomor 503/14142 tahun 2019 berlaku 3 tahun sampai dengan 21 oktober 2022
35			Hotel Damai Pekalongan	24/08/2022	Hotel Damai terletak pada Jl. Gajah Mada No. 7 Kota Pekalongan. Dipimpin oleh Bapak Suhari. DPLH tahun 2022 No. 660/0998 tanggal 1 April 2022. Jumlah kamar 58 kamar. Jumlah karyawan 8 orang. Jumlah rata-rata pengunjung ± 12 orang/bulan. Izin SIPA belum ada. IPAL belum ada.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
36			PT. Kesmatex	24/08/2022	<p>Berdasarkan pengawasan di lapangan terhadap PT. Kesmatex yang merupakan perusahaan tenun kain dengan kapasitas produksi 15.000 meter/hari dan jumlah tenaga kerja sebanyak 380 orang, diketahui bahwa izin penyimpanan Limbah B3 sudah berakhir pada 15 Juni 2020 dan belum diperbarui</p> <p>Surat perjanjian kerjasama pengangkutan limbah B3 antara PT. Kesmatex dan PT. Tiga Putra Bintang sudah berakhir pada 28 Oktober 2021 dan belum diperbarui. Memiliki 1 (satu) sumur bor untuk kebutuhan domestik dan belum memiliki izin SIP maupun SIPA.</p> <p>Memiliki 1 (satu) unit boiler dengan bahan baku batu bara sekitar 10 ton/minggu. Sudah terdapat cerobong yang memenuhi syarat, namun belum pernah dilakukan uji emisi.</p> <p>Belum memiliki TPS limbah B3, dulunya ada tetapi sekarang sudah dibongkar. Bottom ash dari proses pembakaran batu bara pada boiler dipakai untuk urug (timbunan) disekitar pabrik. Jumlah limbah B3 berupa bottom ash sekitar 1ton/hari</p>
37			Hotel Sahid Mandarin Pekalongan	25/08/2022	<p>Hotel Sahid Mandarin terletak di Jl. Dr. Soetomo Pekalongan. Penanggungjawab PT. Dupan Estate Bapak Sugiharto. Dokumen lingkungan DELH tahun 2019 Nomor: 503/070 tahun 2019 tanggal 21 Januari 2019. Izin usaha (Surat Izin Pengambilan air tanah) OSS tanggal 17 Mei 2021. Jumlah kamar 123 kamar. Jumlah karyawan 71 orang. Sumber air bersih 2 (dua) sumur ABT. Belum ada IPAL, belum ada TPS Limbah B3</p>
38			Hotel Khas Pekalongan	29/08/2022	<p>Hotel Khas Pekalongan terletak di Jl. Dr. Cipto No. 24 Pekalongan. Hotel Khas sebelumnya bernama Hotel Pesonna. Tetapi untuk perizinannya belum dirubah menjadi Hotel Khas karena masih dalam proses peralihan nama. Hotel Khas pekalongan dipimpin oleh Bapak Saunan Rasyid sebagai General Manager. Izin Lingkungan Nomor: 503/353 tahun 2014. Izin pemanfaatan ABT OSS tanggal 20 januari 2021. Rata-rata hunian 1.678 kamar/bulan. Jumlah kamar 98 kamar. Izin TPS limbah B3 Nomor: 660.1/B3/006/VIII/2019 tanggal 21 Agustus 2019 sampai dengan tanggal 21 Agustus</p>



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					2024. Izin pembuangan air limbah Nomor: 660.1/IPAL/002/III/2021 tanggal 16 Maret 2021 berlaku sampai dengan tanggal 16 Maret 2024. MOU pengelolaan limbah B3 sudah tidak berlaku. Analisa air limbah bulan April, Mei, Juni: COD dan Coli diatas baku mutu.
39			Hotel Sari Dewi	30/08/2022	Hotel Sari Dewi terletak di Jl. Hayam Wuruk No. 1 Pekalongan. Mempunyai dokumen DPLH tahun 2022. NIB: 0108220035244. Bertemu dengan Ibu Mashitoh. SIPA Nomor: 503/32/A/2022 tanggal 29 Januari 2002 berlaku 3 tahun. Jumlah kamar 40 kamar yang rusak 10 kamar. Jumlah karyawan 8 orang. Rata-rata pengunjung 200 orang/bulan. Belum ada IPAL. Belum ada TPS limbah B3. Air bersih menggunakan ABT.
40			Hotel Pekalongan	01/09/2022	Hotel Pekalongan terletak di Jl. Hayam Wuruk No. 158 Pekalongan dengan pemilik usaha Bapak M. Khisky B, SH. Bertemu dengan bapak Ilex Abdullah sebagai pengurus hotel. Jumlah kamar 24 kamar yang aktif 19 kamar. Sudah memiliki SPPL tanggal 29 Juni 2019. Rata-rata pengunjung 4 – 5 orang/hari. Air bersih menggunakan sumur dangkal dan belum berizin. NIB: 2906220057519. KBLI: 55120 (Hotel Melati). Pengelolaan sampah padat domestic bekerjasama dengan DLH Kota Pekalongan. Jumlah tenaga kerja 8 orang.
41			PT. Maya Food Indonesia	01/09/2022	<ul style="list-style-type: none"> - Pengawasan dilakukan Bersama dengan Tim Penengakan Hukum KLHK RI yang berjumlah 4 (empat) orang. - PT. Maya Food Industries merupakan industri pengolahan ikan yang memproduksi sarden sebagai hasil akhir. - Saat ini PT. Maya Food Industries tidak beroperasi karena tidak ada pesanan. - Dampak lingkungan yang dihasilkan adalah limbah cair, emisi cerobong, sampah domestic, dan limbah B3. - PT. Maya Food Industries mengikuti proper nasional dengan hasil akhir merah selama 2 (dua) tahun berturut-turut. - Mendapatkan merah karena hasil cerobong diatas baku mutu. - Pengolahan air limbah dengan metode anaerob-aerob wetland dengan hasil pemantauan kualitas air selalu dibawah baku mutu.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					- Pengolahan limbah B3 sudah dikelola dengan baik dengan membangun TPS Limbah B3 dan bekerjasama dengan pihak transporter dan pengolah Limbah B3.
42			PT. PAKA	06/09/2022	DPLH Tahun 2019 No. 660.1/0106 Tanggal 7 Januari 2019. NIB: 8120111261404. Izin lingkungan No. 503/549 tahun 2019 tanggal 28 Januari 2019. Jumlah karyawan 228 orang, perempuan 191 orang, laki-laki 37 orang. Produksi celana Cardinal. Kapasitas produksi 1500 potong/hari. Lampu bekas disimpan. Belum ada Mou limbah B3.
43			CV. Panca Jaya	06/09/2022	Dokumen lingkungan DPLH No. 660.1/105.3 tanggal 3 Juni 2016. Limbah B3 diangkut oleh PT. Raja Bataco, tanpa MoU. Karyawan ± 50 orang, 15 laki-laki 35 perempuan. Manifest LB3 ada pengambilan tidak ada jumlah yang diambil yaitu tanggal 13/07/2022; 27/07/2022; 13/08/2022. Sekali pengambilan 250 karung @25 kg limbah batu bara. Produksi rata-rata 2 ton tepung terigu, 750 dus/plastic mie. Air bersih menggunakan sumur ABT 1 bor. Ada boiler dan sudah diperbaiki. Bahan baku tepung gandum, garam, tetrasin, soda ash.
44			CV. Jacky	13/09/2022	
45			Fifi Skin Clinic	14/09/2022	Fifi Skin Clinic terletak di Jl. Dr. Wahidin No. 7A Poncol, dan dipimpin oleh dr. Fifi Festiany. Dokumen lingkungan berupa SPPL. NIB: 9120314060521. Jumlah karyawan 13 orang dibagi menjadi 2 shift. Pengunjung rata-rata 20 org/hari. Sudah mempunyai IPAL sederhana dengan system filtrasi tetapi belum pernah dilakukan Analisa air limbah. Air bersih menggunakan air bawah tanah. Belum bisa menunjukkan SIPA. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Wastec International. Diangkut 2 – 3 bulan sekali dan tidak ada cool storage. Manifest limbah B3 No. HL 0324421.A.337-1, 12 kg dan 7 kg tanggal 22 Juli 2022.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
46			Klinik Pratama Aisyiyah	15/09/2022	Klinik pratama Aisyiyah terletak di Jl. Dr. Wahidin No. 3 Poncol Kota Pekalongan. Bertemu dengan dr. Tedjawati. Rata-rata kunjungan pasien 8 – 10 pasien/hari. Nama pimpinan dr. Dina Sofiana. Jumlah dokter ada 8 orang dibagi menjadi 2 shif. Jumlah karyawan ada 10 orang, dokter tetap 4 orang, admin 1 orang, bidan 1 orang, perawat 1 orang, bidan 3 orang. Jenis pelayanan: umum, gigi, KIA, Farmasi, Laboratorium, dan Khitan. SPPL No: 031/IV/SPPL/2021 tanggal 29 April 2021. Limbah B3 bekerjasama dengan puskesmas Tondano tetapi sudah tidak berlaku lagi berakhir 10 Agustus 2021. Limbah B3 ditampung di dus kuning infeksius dan tidak ada penyimpanan khusus.
47			Naavagreen	16/09/2022	Naavagreen Natural Skin Care terletak di Jl. Dr. Wahidin No. 3 Poncol Pekalongan. Bertemu dengan Sdr. Rosyid sebagai apoteker dan Sdr. Henry sebagai Pengelola Cabang. Jumlah karyawan 12 orang dibagi menjadi 2 (dua) shift. Pengunjung rata-rata 50 orang/hari. Penggunaan air bersih menggunakan sumur untuk MCK. Tidak ada IPAL. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Transwaste Moda Indonesia dan PT. Prasada Pamunah Limbah Industri tanggal 30 November 2021 No. 256/LGL-TMI-JKT/XI/2021 dan 482/PPLI-TP/XII-2021. Untuk treatment menggunakan air gallon. Dokumen lingkungan UKL-UPL 2018, Izin lingkungan 503/285 tahun 2018. Karena lokasi masih mengontrak jadi tidak tahu mengenai sumur yang dipakai sumur dangkal atau ABT. Izin pengelolaan limbah B3 No. 660.1/B3/013/XII/2019 tanggal 19 Desember 2019 berlaku 5 tahun s.d 19 Desember 2024
48			CV. Tani Makmur	19/09/2022	CV. Tani makmur terletak Jl. Kapten Patimura No. 55 Gamer. Bertemu dengan Ibu Saniwati (pemilik). Pimpinan Bapak Hartanto Wijaya. Dokumen lingkungan UKL-UPL tanggal 28 Januari 2014. Jenis produksi pupuk organik. Bahan baku kotoran sapi, ayam, dan blotong (sisa tebu). Bahan tambahan kapur pertanian, nextro (untuk penggumpalan). Jumlah karyawan 15 orang, 1 shift 08.30 – 15.30 WIB. Bahan bakar batu bara. Kapasitas produksi 10 ton/hari. Sumber energi PLN. Sumber air bersih sumur dangkal, SIPA No. 503/637/A/2016 berlaku 3 tahun. Pengangkutan limbah B3 bekerja sama



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					dengan PT. Tiga Putra Bintang. NIB:9120005592429 KBLI 20115. Alat-alat yang dimiliki berupa papan granule 5 buah, ayakan granule 3 buah, coder 3 buah, dan mesin penghancur 1 buah. Pengangkut limbah B3 bekerjasama dengan PT. Tiga Putra Bintang. Manifest limbah B3 tanggal 20 Desember 2021 sebanyak 10 ton. Cerobong ada dengan ketinggian 8 meter 1 buah.
49			Hotel Mutiara	20/09/2022	Hotel Mutiara terletak di Jl. Dr. Sutomo No. 216 Kalibaras Pekalongan Timur dengan pemilik usaha H. Ahmad Effendi. Dokumen DPLH tahun 2019. NIB: 9120013091159. Air bersih menggunakan ABT. Izin pengeboran ABT No. 503/3747/2021 tanggal 20 Mei 2021. Izin pemanfaatan ABT belum ada. Debit maksimal pengambilan air tanah 5 m ³ /hari. Air limbah domestic langsung dibuang ke saluran umum. Sampah domestic diangkut oleh DLH.
50			Natasha	22/09/2022	Natasha Skin Clinic Center terletak di Jl. Dr. Cipto No. 7 – 9 Pekalongan dengan pemilik usaha Robi Nurahman. Bertemu dengan sdr. Nia sebagai pengelola cabang Pekalongan. Jumlah karyawan 26 orang. Luas lahan 277 m ² . Jumlah ruang perawatan ada 8 ruang. Izin lingkungan tanggal 12 April 2016. NIB: 8120013092194 KBLI: 86104 (poliklinik swasta). SPPL: 12 April 2016. Pengelolaan LB3 bekerjasama dengan PT. Arah Environmental Indonesia berlaku sampai tanggal 30 September 2022. Manifest limbah B3 tanggal 02/02/2022 = 5,95 kg; 05/08/2022 = 7 kg. air bersih menggunakan PDAM. Sampah domestic diangkut oleh DLH setiap 1 hari sekali. Jumlah pengunjung 1.000 orang/bulan. TPS LB3 belum ada titik koordinat dan log book.
51			Reta	22/09/2022	Reta Beauty Clinic terletak di Jl. Gajah Mada No. 78 Bendan Kergon Pekalongan Barat dengan pemilik Tedy Supriyanto (Direktur). Bertemu Sdr. Lina sebagai Head Office cabang Pekalongan. Sudah memiliki SPPL dari OSS RBA dengan KBLI 86105 (Aktivitas Klinik Swasta). NIB: 81201150312670005. Pengelolaan limbah B3 bekerjasama dengan PT. Arah Environmental Indonesia. MOU tanggal 1 Juni 2022 berlaku sampai dengan 31 Mei 2023. Manifest limbah B3 tanggal 8 Agustus 2022 = 0,3 kg berupa jarum suntik. Air bersih menggunakan ABT sedalam 10 m.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					air kotor dari kamar mandi saja. Jumlah karyawan 16 dibagi menjadi 2 shift. Dokter umum 2 orang; Apoteker 1 orang; Asisten Apoteker 1 orang; Perawat 1 orang; Beautician 4 orang; Pimpinan 1 orang; pendaftaran dan Informasi 3 orang; tenaga Administrasi 1 orang; Office boy 2 orang. Jumlah pengunjung 150 orang/hari. Sampah domestic bekerjasama dengan DLH Kota Pekalongan. Sudah ada TPS limbah B3.
52			The Sepeda Balap	26/09/2022	PT. Beverly International (Teh Sepeda Balap) terletak di Jl. Patriot No. 40 Sekranding Baru dengan pemilik usaha Effendi Budiman Rahardjo. Bertemu dengan Bapak Bukhori sebagai pengurus. Izin SIPA No. 503/6444 tahun 2020 tanggal 22 Juli 2020 berlaku 3 tahun. Luas bangunan 6000 m2 sedangkan luas lahan 9000 m2. Sudah memiliki SPPL dari OSS RBA KBLI 10763 bidang usaha Industri Pengolahan Teh. NIB: 9120406723509. 5 hari kerja, sabtu dan minggu libur. 07.00 – 15.00 WIB untuk yang bertugas bungkus sedangkan kalua sepi 07.00 – 13.00, total jumlah karyawan 140 karyawan. Kapasitas produksi 1200 ball (1 ball 100 kotak kemasan atau 1000 kotak kemasan kecil 8 gr. Pemasaran ke Solo, Lampung, dan Surabaya. Jumlah mesin yang dimiliki yaitu mesin repeat 6 buah dab Belong 2 buah. Bahan baku teh hijau dan teh setengah matang (Cocui). Proses memasak dilakukan di PT. Beverly International. Bahan baku didatangkan dari Purwakarta.
53			Mb. Jaya Mandiri	27/09/2022	MB. Jaya Mandiri terletak di Jl. Pelita III RT 04 RW 05 Gang. S. Hasanudin dengan pemilik usaha Sdr. Abdillah Bakri. Bergerak di bidang usaha industri gondorukem dan terpentin. Bahan baku getah pinus dan residu pinus yang didatangkan dari daerah Sumatera. Bahan tambahasan asam oksalat. Bahan bakar kayu. Sumber energi PLN. Jumlah karyawan 7 orang. Kapasitas produksi 150 ton/bulan untuk gondorukem dan 60 – 70 drum/bulan untuk terpentin.1 drum dengan berat 170 kg. air bersih menggunakan sumur digunakan untuk mendinginkan pipa agar tidak over heat. Tidak ada teknologi untuk mengurangi emisi udara dalam cerobong dan belum pernah melakukan uji emisi. Pemasaran 70% ke Trader sedangkan 30% ke pasar local (20% di wilayah Pekalongan).



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					Sisa gendot diambil oleh orang local pengrajin batik.
54			CV. Alfairus Resin	27/09/2022	CV. Alfairus Resin terletak di Jl. Pelita III Jl. S. Hasanudin RT 4 RW 5 Jenggot dengan pemilik M. Farrih Abadi. Mempunyai UKL-UPL tahun 2020. NIB: 0220007782936 dengan KBLI 20115. Bergerak di bidang usaha industri gondorukem dan terpentin. Bahan baku getah pinus yang didatangkan dari daerah Sumatera dan Sulawesi. Bahan tambahasan asam oksalat 0,01 %. Bahan bakar kayu. Sumber energi PLN. Jumlah karyawan 10 orang. Residu sampah daun-daun yang digunakan untuk tambahan bahan bakar di boiler. Izin lingkungan belum bisa menunjukkan. Pemasaran ke daerah Jakarta. Belum pernah melakukan uji emisi udara, ada cerobong udara dengan teknologi penyemprotan air.
55			PT. Pekaes	29/09/2022	PT. Pekaes Jaya Utama beralamatkan di Jalan Terinasi No. 29 Pisangsari dengan pemilik usaha Bapak Henry. Bertemu dengan Sdri. Eva Rizqiani. Jumlah karyawan 21 orang, ada 3 shift pada jam 08.00 – 16.00 WIB; 16.00 – 00.00 WIB; dan 00.00 – 08.00 WIB. Bahan baku air dari sumur bor ABT ada 2 (dua). Pemasaran lokal dalam Kota Pekalongan. Sumber energi PLN. Kapasitas produksi 1 hari 200 – 300 balok es maksimal 500 balok es. Libur shifting 6 hari kerja 1 hari libur. Bahan baku tambahan yaitu amoniak dan garam, amoniak 3 botol besar per 5 bulan. DPLH tahun 2021. SIPA sumur bor ke-1 No. 503/17235 tahun 2019 kapasitas 50 m2/hari tanggal 26 Desember 2019 berlaku 3 tahun. SIPA sumur bor ke-2 No. 503/17236 tahun 2019 kapasitas 25 m2/hari tanggal 26 Desember 2019 berlaku 3 tahun



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
56			Apotek Afiah Farma	30/09/2022	Berdasarkan pengawasan di lapangan terhadap Apotek Afiah Farma yang berlokasi di Jl. Semarang No. 48 Kota Pekalongan sudah memiliki izin SIA (Surat Izin Apotek), NIB: 0259010240729 dan SPPL. Selain sebagai Apotek juga merupakan tempat praktek layanan dokter Gholib Hasan, MARS. Operasional apotek dari jam 08.00 – 21.00 WIB setiap hari Senin – Sabtu. Sampah setiap hari diangkut ke TPS terdekat. Limbah padat infeksius yang dihasilkan diangkut oleh pihak ketiga MoU dengan PT. Adipraya Hijau Lestari. Jumlah tenaga kerja di apotek sebanyak 3 orang dan untuk praktek dokter sebanyak 4 orang termasuk dokter. Limbah obat kadaluarsa dimusnahkan dengan cara untuk obat tablet dihancurkan terlebih dahulu kemudian dikuburkan ke tanah, sedangkan untuk obat cair dengan penambahan air baru kemudian dibuang ke saluran air. Namun untuk apotek Afiah Farma karena baru beroperasi mulai dari Januari 2021 sampai saat ini belum ada obat kadaluarsa. Air yang digunakan untuk keperluan domestic apotek dan layanan praktek dokter menggunakan PDAM.
57			Plaza Pekalongan	07/10/2022	Plaza Pekalongan dikelola oleh 2 (dua) Perusahaan yaitu: 1) PT. Wicon Primaatama - Berdasarkan pengawasan di Plaza Pekalongan dikelola oleh PT. Wicon Primaatama dan PT. Surya Pekalongan Lestari yang beralamatkan di Jl. Nusantara No.5 Kelurahan Kauman Kecamatan Pekalongan Timur. - Bertemu dengan Bapak Puguh selaku pengelola dari PT. Wicon Primaatama - Sudah memiliki izin lingkungan dari DPM-PTSP No.660/006/PIL/X/2020 tanggal 22 Oktober 2020 KBLI 68110, 68111, 46900 dan NIB 9120208980358 - Luas tanah 2040m2 - Dokumen lingkungan berupa DELH tahun 2020 - Penggunaan air bersih menggunakan ABT dengan izin ABT No.503/11056 tahun 2020 tanggal 20 November 2020, maksimal penggunaan air yang diperbolehkan 40m3/hari - Plaza Pekalongan belum memiliki TPS LB3 - Belum memiliki IPAL



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
					<ul style="list-style-type: none">- Sampah domestik bekerja sama dengan DLH Kota Pekalongan untuk pengangkutannya- Karyawan kurang lebih 30 orang. 2) PT. Surya Pekalongan Lestari <ul style="list-style-type: none">- Bertemu dengan Bapak Novan selaku Mall Manajer- Sudah memiliki NIB 9120309210873 tanggal 7 Februari 2019- KBLI 68110, Real Estat yang dimiliki sendiri atau disewa- Jumlah Karyawan 27 orang.
58			CV. Trimitra Setia Usaha	19/10/2022	<ul style="list-style-type: none">- Berdasarkan pengawasan di lapangan terhadap CV. Trimitra Setia Usaha di Jl. HOS Cokroaminoto No.196 Kelurahan Kuripan Yosorejo Kecamatan Pekalongan Selatan bertemu dengan bapak Achmad.- NIB 8120218022835 tanggal 18 Oktober 2022 (terbaru)- Izin operasional pengelolaan Limbah B3 tanggal 2 Juli 2020- Izin lingkungan Nomor 503/639 tahun 2018 tanggal 14 Desember 2018- Izin pengeboran air tanah Nomor 503/5737 tahun 2019 tanggal 26 Maret 2019 (berlaku 3 tahun) dan belum di perpanjang- Hasil analisa air limbah hanya bulan januari, february dan juni, pada bulan januari dan juni diatas baku mutu, pada bulan berikutnya tidak ada uji analisa air limbah dikarenakan IPAL sedang dalam proses perbaikan- Jumlah tenaga kerja ada 102 orang- Kapasitas produksi 100.000m/bulan- Pewarnaan menggunakan pigment sehingga proses produksi tanpa pencucian- Pemakaian air bawah tanah pada bulan agustus 255m3/bulan dan pada bulan september 1478m3/bulan.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
59			RS Anugerah	02/11/2022	RS Anugerah beralamat di Jl. Perintis Kemerdekaan No. 3 Pekalongan. DPLH tahun 2019 Nomor rekomendasi 660.1/005/PIL/X/2020 tanggal 16 Oktober 2022. Jumlah karyawan 181 orang. Jumlah pasien rawat inap 197/bulan dan 882/bulan untuk pasien rawat jalan. IPAL baru masih berupa pondasi. Pembangunan Lantai 5 masih dalam proses. SIPA terbaru belum diurus, masih menunggu dokumen perubahan. Belum ada SIPA. Hasil Analisa air limbah 3 bulan terakhir Agustus MPN 11.000, melebihi ambang batas baku mutu. TSS bulan September 288, melebihi ambang batas baku mutu. Izin pembuangan air limbah No. 660.1/IPAL/006/X/2020 tanggal 16 Oktober 2020 berlaku s.d 16 Oktober 2025. MoU dengan PT. Arah Environmental Indonesia No. 037/PKS/RS.A/VI/2022 tanggal 29 Juni 2022 (transporter dan pengelola). Rekomendasi rincian teknis No. 660/0196.6 tanggal 13 Oktober 2021. Jadwal pengambilan Senin, Rabu, Jumat (1 minggu 3x). Manifest Agustus 763,67 kg.
60			Hotel Nirwana	03/11/2022	Hotel Nirwana beralamat di Jl. DR. Wahidin No. 11 Pekalongan dengan pemilik usaha Ir. Minarto Untaryo. Bertemu dengan Bapak Edi dan Ibu Ida. Berdasarkan pengamatan dari pemakaian air tiap bulan sudah melebihi batas izin yang dipersyaratkan sebanyak 300 m3/bulan. Rata-rata pemakaian air tiap bulan antara 1000 – 2000 m3/ bulan. Sumber air bersih digunakan untuk keperluan 69 kamar hotel, dapur, Gedung pertemuan, dan kolam renang dan bilas pengunjung kolam renang. Dalam dokumen UKL-UPL tidak disebutkan penggunaan air bersihnya. Efisiensi air sudah berusaha dilakukan tetapi masih melebihi batas yang diizinkan.



No.	Lokasi	Tahun	Nama Perusahaan/ Pemrakarsa	Waktu (tgl/ bln/ thn)	Hasil Pengawasan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
61			Astra Otopart	04/11/2022	<ul style="list-style-type: none"> - Berdasarkan pengawasan di lapangan terhadap PT. Astra Otopart Shop & Drive di Jl. Gajah Mada No.38 Kota Pekalongan, bertemu dengan Bapak Suraji selaku kepala toko. - Tenaga kerja sebanyak 4 orang - Sudah memiliki NIB 8120015212313, KBLI 45301 dan 45405 - Jam operasional dari jam 08.00-18.00 WIB - Penjualan shockbreaker, aki, dan oli (termasuk pengisian/penggantian) - Limbah diangkut dan diolah pihak ketiga, PT. Non Ferindo Utama (transporter), PT. Non Ferindo Utama plant Klaten (Pengolah LB3) - LB3 berupa aki/baterai bekas dan oli bekas - Oli bekas diangkut oleh PT. Wiraswasta Gemilang Indonesia (transporter dan Pengolah LB3) - Per hari oli bekas yang dihasilkan 8 liter (tergantung banyaknya customer) - NIB 8120015212313 KBLI 45301 dan 45405 - Belum ada TPS LB3 untuk aki bekas dan oli bekas - Limbah domestik berupa botol-botol plastik dijual kepada tukang rongsok

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

**Tabel-44. Kebencanaan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Kecamatan	Lokasi	Jenis Bencana	Jumlah Areal Terdampak	Jumlah Korban	
					Mengungsi	Meninggal
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
1	Pekalongan utara	Panjang baru, Degayu, kandang panjang, panjang wetan	Banjir	300	68	0
2	Pekalongan timur	Kauman, Gamer	Banjir	14	112	0
3	Pekalongan barat	Tirto, bendan kergon, pasir kraton kramat	Banjir	43	202	0

Keterangan: Jumlah area terkena dampak dalam satuan hektar

Sumber: Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-44a. Kerugian Bencana Banjir Rob di Kota Pekalongan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Sektor	Nilai kerusakan	Nilai kerugian
1.	Perumahan	308,740,196,400	37,251,880,000
2.	Infrastruktur	279,200,000	14,500,000
3.	Ekonomi Produktif	172,000,000	2.,315,301,167
4.	Social	530,000,000	207,200,000
5.	Lintas Sektor	170,000,000	90,875,000
Total		309,891,396,400	39,879,756,167

Keterangan : -

Sumber : Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Pekalongan Tahun 2022

**Tabel-45. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Penduduk dan
Kepadatan Penduduk (Kabupaten/Kota/Kecamatan*)
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Kota	Luas (km ²)	Jumlah Penduduk (jiwa)	Pertumbuhan Penduduk (%)	Kepadatan (jiwa/km ²)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Kota pekalongan	45,25 km ²	316.933	0,23%	7.004 jiwa/km ²

Keterangan: -

Sumber: Disdukcapil Kota Pekalongan 2022

**Tabel-46. Jenis Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Kota	Lokasi	Nama TPA	Jenis TPA	Luas TPA (Ha)	Kapasitas (M ³)	Volume Eksisting (M ³)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Kota Pekalongan	Degayu Kec Pekalongan Utara	TPA Degayu	Open Dumping	5,8	NA	11.600

Keterangan:

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-47. Perkiraan Jumlah Timbulan Sampah per Hari
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Kecamatan	Lokasi	Jumlah Penduduk	Timbulan Sampah (m ³ /hari)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Kec Pekalongan Barat		94829	22,31
2	Kec Pekalongan Timur		68750	10,71
3	Kec Pekalongan Selatan		65176	9,42
4	Kec Pekalongan Utara		78.395	18,02

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-48. Jumlah Bank Sampah
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Lokasi	Tahun	Nama Bank Sampah	SK	Jumlah Sampah (Kg/Bulan)	Status	Wilayah Pelayanan	Jumlah Penabung	Jumlah Karyawan	Omset (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
1	KEL. KURIPAN YOSOREJO	2020	ASRI	050/001/I/2020		AKTIF	RW		10 ORANG	
2	KEL. DEGAYU	2021	MAWAR RW 04	665/32/2021		AKTIF	RW		7 ORANG	
3	KEL SETONO	2020	RUKUN DAMAI RW XV	660.1/10.1/2020		AKTIF	RW		7 ORANG	
4	KEL. BANDENGAN	2022	MANDIRI	618/009/2022		AKTIF	RW		5 ORANG	
5	KEL. KRAPYAK	2022	RW III	660/135/VII		AKTIF	RW		8 ORANG	
6	KEL. JENGGOT	2022	IKHLAS RW 10	660.2/001.2		AKTIF	RW		15 ORANG	
7	KEL. PETANANJANG	2022	MUTIARA I	001.05/148/021/2022		AKTIF	RW		15 ORANG	
8	KEL. PANJANG BARU	2020	BAROKAH	660.2/001		AKTIF	RW		5 ORANG	
9	KEL. PANJANG WETAN	2020	BERKAH RW 09	660/001.1/SK.PW/I/2020		AKTIF	RW		10 ORANG	
10	KEL. DEGAYU	2021	KEL. DEGAYU	07/2021		AKTIF	KELURAHAN		10 ORANG	
11	KEL. KURIPAN KERTOHARJO	2018	MELATI RW X	149/25/2018		AKTIF	RW		10 ORANG	
12	KEL. BANYURIP	2021	DELIMA RT 02.RW.04	015/IV/2021		AKTIF	RT		12 ORANG	
13	KEL. KALI BAROS	2020	RW.04 KALIBAROS	4113.3/005		AKTIF	RW		8 ORANG	
14	KEL. KAUMAN	2019	CAHAYA LESTARI RW X SAMPANGAN	411.3/16/2019		AKTIF	RW		25 ORANG	
15	KEL. PASIR KRATON KRAMAT	2019	MEKAR JAYA RW XVIII	400/04.A/2019		AKTIF	RW		7 ORANG	



No.	Lokasi	Tahun	Nama Bank Sampah	SK	Jumlah Sampah (Kg/Bulan)	Status	Wilayah Pelayanan	Jumlah Penabung	Jumlah Karyawan	Omset (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
16	KEL. PASIR KRATON KRAMAT	2018	DADI MULYO RW VII	400/026/2018		AKTIF	RW		7 ORANG	
17	KEL. PRINGREJO	2020	PRINGLANGU ADHI PENI	027/XI/2020		AKTIF	RW		12 ORANG	
18	KEL. SAPURO KEBULEN	2018	RW VII SAPURO KEBULEN	660/20/XI/2018		AKTIF	RW		9 ORANG	
19	KEL. JENGGOT	2013	IKHLAS RT 03/RW 10	660/08.6/2021		AKTIF	RT		13 ORANG	
20	KEL. PODOSUGIH	2019	TANPA LAHAN RW I	441.05/005/2019		AKTIF	KELURAHAN		5 ORANG	
21	KEL. JENGGOT	2021	BERKAH RT. 04/RW.06	660.2/08.4/2021		AKTIF	RT		12 ORAG	
22	KEL. GAMER	2019	FLAMBOYAN RW.07	016/1401.041/2019		AKTIF	RW		6 ORANG	
23	KEL. NOYONTAAN SARI	2020	RW. 14 KEL. NOYONTAAN SARI	4113.3/007/2020		AKTIF	RW		8 ORANG	
24	KEL MEDONO	2020	FLAMBOYAN RW.07	660/01.2/1/2020		AKTIF	RW		6 ORANG	
25	KEL. KANDANG PANJANG	2020	KANDANG PANJANG RW 07	451/01/2020		AKTIF	RW		11 ORANG	
26	KEL. MEDONO	2020	DAHLIA	660/01.6/I/2020		AKTIF	RW		7 ORANG	
27	KEL. TIRTO	2019	MELATI	660/20/VIII/2019		AKTIF	RW		5 ORANG	
28	KEL. TIRTO	2019	CEMPAKA	660/21/VIII/2019		AKTIF	RW		5 ORANG	

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-48a. Data TPS 3R Kota Pekalongan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No	NAMA TPS/	LOKASI	JUMLAH YANG DILAYANI	JUMLAH SAMPAH YG DIKELOLA PERHARI			FASILITAS YANG ADA			KONDISI	LUAS	KONDISI
	TPS3R			RT/RW	ORGANIK	ANORGANIK	RESIDU	PERALATAN	JML		PENGADAAN	
1	Watu Joyo	RT 09 RW 04	270 KK	40 Kg	60 Kg	270 Kg	Kendaraan Roda 3	1	2012	Rusak Berat	260 m ²	Baik
	(Kertoharjo)							1	2016	Rusak Ringan		
		Kel. Kuripan Kertoharjo						1	2017	Rusak Ringan		
		Kec. PKL Selatan					Mesin Pencacah	1	2012	Baik		
							Timbangan	1	2012	Baik		
							Ayakan	1	2012	Baik		
2	Maju Mulia	RT 06 RW 06	200 KK	75 Kg	15 Kg	15 Kg	Kendaraan Roda 3	1	2017	Rusak Berat	250 m ²	Baik
	(Klego)						Songkro	1	2017	Baik		
		Kel. Klego					Mesin Pencacah	1	2009	Baik		
		Kec.PKL Timur										
3	Berkah Sari	Jl.Sutan Syahrir	300 KK	20 Kg	25 Kg	300 Kg	Kendaraan Roda 3	1	2018	Rusak Ringan	1 Ha	Baik
	(Pasirsari)	Rt 007 Rw 004					Mesin Pencacah	1	2018	Baik		
		Kel. Pasirkratonkramat										
		Kec.PKL Barat										
4	Tunas Lestari	RT 04 RW 04	200 KK	20 Kg	20 Kg	1 Viar	Kendaraan Roda 3	2	2010	Rusak Berat	80 m ²	Baik
	(Bandengan)					(495 Kg)			2010	Rusak Ringan		
		Kel. Bandengan					Songkro	1	2010	Rusak Ringan		
		Kec. PKL Utara					Mesin Pencacah	1	2010	Rusak Ringan		
5	Bumi Bhakti	RT 03 RW 18	200 KK	0,5 Kg	0,5 Kg	300 Kg	Kend. Roda 3	1	2021	Baik	300 m ²	Baik



	(Pringrejo)							1		Rusak		
		Kel. Pringrejo					Mesin Pencacah	1		Baik		
		Kec. PKL Barat					Ayakan	1		Rusak		
							Bak Komposter	20		Baik		
							KM	1		Baik		
							Songkro	1		Rusak		
							Diesel	1		Rusak		
6	Rejo Lestari	RT 03 RW 07	325 KK	30 Kg	30 Kg	130 Kg	Kendaraan Roda 3	2	2017	Rusak Berat	300 m ²	Baik
	(Yosorejo)								2010	Rusak Ringan		
		Kel. Kuripan Yosorejo					Songkro	2	2017	Rusak Ringan		
		Kec. PKL Selatan					Mesin Pencacah	2	2010 & 2017	Baik		
							Timbangan	1	2010	Baik		
							Ayakan	1	2010	Baik		
							Pencacah Plastik	1	2017	Baik		
							Alat Penyuling	1	2017	Baik		
7	Amanah	RT 03 RW 13	250 KK	150 Kg	200 Kg	250 Kg	Kendaraan Roda 3	1	2013	Rusak Berat	136 m ²	Baik
	(Pringlangu)						Songkro	1	2018	Baik		
		Kel. Pringrejo					Mesin Pencacah	3	2015	Rusak (1), Baik (2)		
		Kec. PKL Barat					Ayakan	1	2015	Baik		
8	Mendeng Resik	RT 01 RW 11	50 KK	20 Kg	10 kg	50 Kg	Kendaraan Roda 3	1	2016	Rusak Ringan	140 m ²	Baik
	(Bendan)						Mesin Pencacah	2	2013	Baik		
		Kel. Bendan Kergon					Mesin Pengayak	1	2018	Baik		
		Kec.PKL Barat										
9	Bersih Jaya	RT 09 RW 04	200 KK	50 Kg	50 Kg	100 Kg	Kendaraan Roda 3	1	2010	Rusak Berat	140 m ²	Baik
	(Medono)							1	2016	Rusak Ringan		



		Kel. Medono					Songkro	1	2016	Baik		
		Kec. PKL Barat					Mesin Pencacah	1	2010	Baik		
							Timbangan	1	2013	Baik		
							Ayakan	1	2010	Baik		
10	Ngudi Resik	Jl.Madura Sapuro	300 KK	-	100 Kg	3 Viar	Kendaraan Roda 3	1	2013	Rusak Ringan	200 m ²	Baik
	(Sapuro)	Kebulen RT 03 RW 08						1	2013	Rusak Berat		
		Kel. Sapuro Kebulen					Mesin Pencacah	1	2013	Baik		
		Kec. PKL Barat					Mesin Pengayak	1	2013	Baik		
							Timbangan	1	2013	Baik		
11	Soko Joyo	RT 02 RW 03	170 KK	20 Kg	20 Kg	50 Kg	Kendaraan Roda 3	1	2016	Rusak Ringan	180 m ²	Baik
	(Duwet)							1	2016	Rusak Berat		
		Kel. Soko Duwet					Mesin Pencacah	1	2010	Baik		
		Kec. PKL Selatan					Timbangan	1	2010	Baik		
							Ayakan	1	2010	Baik		
12	Saling Asih	RT 04 RW 01	300 KK	30 Kg	50 Kg	100 Kg	Kendaraan Roda 3	3	2015	Rusak Berat	200 m ²	Baik
	(Kuripan)								2015	Rusak Ringan		
		Kel. Kuripan Yosorejo							2017	Baik		
		Kec. PKL Selatan					Songkro	3	2015	Baik		
							Mesin Pencacah	1	2015	Baik		
							Mesin Pencacah	1	2013	Baik tanpa accu		
						Timbangan	1	2015	Baik			

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-49. Kegiatan Fisik Lainnya oleh Instansi Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No. (1)	Nama Kegiatan (2)	Lokasi Kegiatan (3)	Pelaksana Kegiatan (4)
1	Pengadaan Kendaraan Roda 3	TPS3R Kertoharjo, Pringlangu dan Sokorejo	DLH Kota Pekalongan
2	Belanja Hibah Gerobak Sampah kepada RW/RT	Kelurahan Pasir Kraton Kramat	DLH Kota Pekalongan
3	Revitalisasi TPS3R (TPS3R Bendan)	TPS3R Bendan	DLH Kota Pekalongan
4	Pengadaan Mesin Pemilah Sampah	TPS3R Bendan	DLH Kota Pekalongan
5	Belanja Hibah Kendaraan Roda 3	Medono, Krapyak, Kuripan Yosorejo	DLH Kota Pekalongan
6	Pengadaan Tempat Sampah	Kota Pekalongan	DLH Kota Pekalongan
7	Pengadaan Tempat Sampah Adiwiyata	Sekolah Adiwiyata	DLH Kota Pekalongan
8	Pengadaan Hibah Kendaraan Roda 3	Krapyak, Medono, Tirto, Buaran, Kradenan, Jengot, MAN 1 Pekalongan	DLH Kota Pekalongan
9	Pengadaan Kontainer sampah	Kota Pekalongan	DLH Kota Pekalongan
10	Pengadaan Mesin Pemilah Sampah	TPS3R Klego	DLH Kota Pekalongan
11	Hibah Gerobak Sampah	Bengkel Las Pilar Perkasa	DLH Kota Pekalongan
12	Pembuatan Instalasi Pengolahan Air Lindi TPA Degayu	Kota Pekalongan	DLH Kota Pekalongan
13	Pengadaan excavator	Kota Pekalongan	DLH Kota Pekalongan
14	Pemeliharaan TPS3R	TPS3R Kuripan Yosorejo , TPS3R Bendan	DLH Kota Pekalongan
15	Pemeliharaan TPS	TPS Sokorejo, Klego, Gamer, Medono	DLH Kota Pekalongan
16	Jogo Kali	sungai kupang/sungai Lodji kota pekalongan	Tenaga Kegiatan dari tenaga dari Dinas Lingkungan
17	Bersih Kali Breml	kelurahan Pringrejo	Alumni IPB, OPD, masyarakat
18	Perbaikan MCK Panjang Baru RT 5 RW 6 dan MCK Panjang Baru RT 5 RW 7	panjang baru	DPUPR / CV. KEISHA ADI CIPTA
19	Perbaikan MCK RT 002 RW 009 Panjang Wetan	panjang wetan	DPUPR / CV. KEISHA ADI CIPTA
20	Pembangunan MCK Degayu RT 5 RW 4 dan Perbaikan MCK RT 04 RW 4	Degayu	DPUPR / CV. DELAPAN BERSAUDARA POWER
21	Pembangunan MCK Klego RT 07 RW 07	Klego	DPUPR / CV. DELTA MANUNGGAL



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
22	Pembangunan MCK Pasirkratonkramat RT 01 RW 05	Pasirkratonkramat	DPUPR / CV. DUA PUTRA
23	Peningkatan Jalan Angkatan 66	Pasirkratonkramat	DPUPR / CV. WIJAYA BERLIAN CIPTA
24	Peningkatan Jalan Karya Bakti	Medono	DPUPR / CV. PACINKO
25	Peningkatan Jalan KH. Bukhori	PadukuhanKraton	DPUPR / CV. TIRAI CIPTA
26	Peningkatan Jalan WR. Supratman	Panjang Wetan	DPUPR / CV. ALV PRIMA EDUCATION
27	Peningkatan Jalan KH. Ahmad Dahlan	Pringrejo	DPUPR / CV. KARYA NAFA PERKASA
28	Peningkatan Jalan Samudra	Panjang Baru	DPUPR / CV. PUTERA KARTINI
29	Peningkatan Jalan Dharma Bakti	Medono	DPUPR / CV. DUA PUTRA PERKASA
30	Pembuatan Trotoar Jalan HOS Cokroaminoto	Kuripan Yosorejo	DPUPR / PT. ALBYTAMA BANGUN NUSA
31	Peningkatan Jalan Labuan I	Degayu	DPUPR / CV. TIGA PILAR BERSATU
32	Peningkatan Jalan Klego Slamaran	Krapyak	DPUPR / CV. TIRAI CIPTA
33	Pengurugan Tanah Urban Skeleton	Kalibaros	DPUPR / CV. PRATAMA M ZEN
34	Peningkatan Jalan Pantaisari	Panjang Baru	DPUPR / CV. YULIA PERDANA
35	Peningkatan Jalan Ampera (sebelah barat exit tol)	Sokoduwet	DPUPR / CV. PUTRA TRAGUNG BERDIKARI
36	Perbaikan Saluran Pematius Jalan Otto Iskandardinata	Kalibaros	DPUPR / CV. BERKAH MUYO
37	Pemeliharaan Saluran Pematius Jalan Se-Kota (Jl. Sumatra)	Sapuro Kebulen	DPUPR / CV. SUKSES BAROKAH
38	Pemeliharaan Saluran Pematius Jalan Se-Kota (Talud Jl. Tritura/Ampera)	Kuripan Kertoharjo	DPUPR / CV. DELAPAN BERSAUDARA POWER
39	Pemeliharaan Saluran Pematius Jalan Se-Kota (Talud Jalan Ampera)	Sokoduwet	DPUPR / CV. KARYA AMANAH
40	Pemeliharaan Saluran Pematius Jalan Se-Kota (Jl. Dharma Bakti)	Medono	DPUPR / CV. HASNAN JAYA
41	Pemeliharaan Jalan Se-Kota (Jalan Perintis Kemerdekaan)	Pasirkratonkramat	DPUPR / CV. WIJAYA MULYA
42	Rehabilitasi Jalan Sidomukti Raya	Panjang Baru	DPUPR / CV. ANUGRAH PARAMUDYA
43	Rehabilitasi Jalan Parkit/Merpati	Pringrejo	DPUPR / CV. BERKAH MUYO
44	Rehabilitasi Saluran Pematius Jalan Otto Iskandardinata	Sokoduwet	DPUPR / CV. DELAPAN BERSAUDARA POWER



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
45	Perbaikan Jembatan Poncol Jalan Asparagas A	Poncol	CV. GATRA UTAMA
46	Pekerjaan Pemasangan Vinyl Aula Polresta	Kepolisian Resor Pekalongan Kota	pemerintah
47	Pembangunan Aula Tahap II Polsek Pekalongan Barat	Kepolisian Sektor Pekalongan Barat	pemerintah
48	Penataan Halaman Kantor Subdenpom IV/1-2 Pekalongan	Sub Detasemen Polisi Militer IV/1-2	pemerintah
49	Rehabilitasi Gedung/Kantor Bhayangkari Polresta Pekalongan Jalan Bahagia	Kepolisian Resor Pekalongan Kota	pemerintah
50	Pembangunan Gedung Ruang Bukti Kejaksaan Kota Pekalongan	Kejaksaan Negeri Kota Pekalongan	pemerintah
51	Penataan Halaman Belakang Polres Kota Pekalongan	Kepolisian Resor Pekalongan Kota	pemerintah
52	Penataan Halaman Mapolsek Pekalongan Selatan	Kepolisian Sektor Pekalongan Selatan	pemerintah
53	Rehab Dapur Lantas Polres Kota Pekalongan	Kepolisian Resor Pekalongan Kota	pemerintah
54	Pemeliharaan /Rehab Rumah Dinas Kepala Pengadilan Negeri Kota Pekalongan	Pengadilan Negeri Pekalongan Kelas 1B	pemerintah
55	Peninggian Saluran Plat Dekker Tirto Gg. 16 RT .04 RW .04 Pekalongan Barat	Kel. Tirto	CV. WIJAYA MULYA
56	Perbaikan Saluran Air Tirto Gg.5 Pekalongan Barat	Kel. Tirto	CV. SURYA FAJAR
57	Perbaikan Saluran Air Pringrejo RT .08 RW .20 Pekalongan Barat	Kel. Pringrejo	CV. MAHAWIRA
58	Perbaikan Saluran Air RT .03 RW .01 Pringrejo Pekalongan Barat	Kel. Pringrejo	CV. GATRA UTAMA
59	Perbaikan Saluran Air Sapuro Kebulen RT .03 Rw .05 Sapuro	Kel. Sapuro Kebulen	CV. SURYA ADIPURA
60	Perbaikan Gorong-gorong Poncol Jl. Nusa Indah Permai Pekalongan Timur	Kel. Poncol	CV. MUTIARA
61	Perbaikan Saluran Air Poncol Pekalongan Timur	Kel. Poncol	CV. TAPAL KUDA PERKASA
62	Perbaikan Saluran Air Kauman Gg.1 Pekalongan Timur	Kel. Kauman	CV. MUTIARA
63	Normalisasi Saluran Air Dekoro RT .02 RW .12 Pekalongan Timur	Kel. Setono	CV. ALISAN LAKSANA



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
64	Perbaikan Tanggul Saluran dan Pempa Air Panjang Baru RT .09 RW .03	Kel. Panjang Baru	CV. SUKSES BAROKAH
65	Pembuatan dan penyambungan saluran balong Klego Gg.4 RW 6	Kel. Klego	CV. PUTRA CENDANA
66	Perbaikan Saluran U50 Kertoharjo Pekalongan Selatan	Kel. Kuripan Kertoharjo	CV. CIPTA DINAMIKA
67	Perbaikan Saluran Air Kuripan Yosorejo Pekalongan Selatan	Kel. Kuripan Yosorejo	CV. ALISAN LAKSANA
68	Perbaikan Saluran Air Jenggot RT .02 RW .02 Pekalongan Selatan	Kel. Jenggot	CV. ASKANA KARYA
69	Perbaikan saluran Tirto RT 5 RW 4 Kel. Tirto	Kel. Tirto	CV. WIJAYA MULYA
70	Rehab Saluran Aseminatur Bahagia	Kel. Pasirkratonkramat	CV. DELTA MANUNGGAL
71	Pembangunan Saluran Air Perum Griya Permai RT .05 RW .16 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen	CV. GRAHA CITARASA
72	Perbaikan MD 50 Landungsari RW 11 s.d RW 13	Kel. Noyontaansari	CV. BATANG KARYA BERSAMA
73	Pembangunan Tanggul / Jalan Tambak Degayu	Kel. Degayu	PT. IKALA CIPTA SEJAHTERA
74	Perbaikan Plat Dekker Krapyak Lor Pekalongan Utara	Kel. Krapyak	CV. GATRA UTAMA
75	Perbaikan Saluran Air Krapyak Jl. Kruing Raya Pekalongan Utara	Kel. Krapyak	CV. PUTERA KARTINI
76	Rehab Drainase Jl. WR Supratman depan Bea Cukai	Kel. Panjang Wetan	CV. TIRAI CIPTA
77	Normalisasi Saluran sebelah utara Jl. Manunggal	Kel. Padukuhankraton	CV. EKA CIPTA PERKASA
78	Perbaikan Saluran Air dengan Plat Dekker Kuripan Yosorejo Gg. 4B	Kel. Kuripan Yosorejo	CV. BHAKTI KARYA
79	Normalisasi dan pengerukan sungai asem binatur	Kel. Medono	CV. DUA PUTRA
80	Perbaikan Saluran Air dengan Plat Dekker Banyurip Ageng RT .07 RW .04 Kota Pekalongan	Kel. Banyurip	CV. BHAKTI KARYA
81	Perbaikan Saluran RW. 01 sampai RW. 02 (Depan masjid Roudhatul Sholikin)	Kel. Jenggot	CV. DELTA MANUNGGAL



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
82	Perbaikan Talud RW 1-3 Kali Baros	Kel. Kali Baros	CV. PUTRI PANTURA
83	Pembuatan Drainase Pringrejo	Kel. Pringrejo	CV. JAYA SRIKANDI
84	Pembangunan Senderan Kali Binatur Podosugih Pekalongan Barat	Kel. Podosugih	CV.SETIA BELLA
85	Perbaikan saluran pringrejo Gg 6 RW 12 Kel. Pringrejo	Kel. Pringrejo	CV. MANUNGGAL JAYA
86	Rehab Saluran Aseminatur Medono (Lanjutan)	Kel. Medono	CV. CAHAYA FANA ABADI
87	Normalisasi Saluran Medono RT .03 RW .01 Pekalongan Barat , Perbaikan Saluran Air Medono Gg. Melati RT .06 RW .02 Pekalongan Barat , Perbaikan Saluran U30 dengan tutup RT .01 RW.11 Pekalongan Barat , Perbaikan Saluran U30 Kebulen RT .03 RW .04 Sapuro Kebulen, Perbaikan Saluran U30 Kergon Pekalongan Barat	Kel. Medono, Kel. Sapuro Kebulen, Kel. Bendan Kergon	CV. MAHAWIRA
88	Perbaikan Saluran Air Lanjutan Jl. Madura RW.08 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen	CV. CAHAYA FANA ABADI
89	Perbaikan Damping Sungai Yang Rusak (Sebelah Utara Perum Gama Asri)	Kel. Bendan Kergon dan Kel. Pasirkratonkramat	CV. PUSPITA
90	Perbaikan Saluran Air Gg. Bungan Matahari RT.05 RW.11 Pekalongan Timur dan Perbaikan Saluran Air Setono Gg. 9 RT .02 RW.09 Pekalongan Timur	Kel. Setono	CV. DUA PUTRA
91	Perbaikan Saluran Setono Gg 6	Kel. Setono	CV. DELTA MANUNGGAL
92	Perbaikan Saluran Air Kauman Pekalongan Timur	Kel. Kauman	CV. MUTIARA
93	Perbaikan Saluran Air Krapyak Gg. 8 RT.01 RW .06 Pekalongan Utara	Kel. Krapyak	CV. GATRA UTAMA
94	Rehab Saluran Dekoro	Kel. Setono	CV.DELTA MANUNGGAL
95	Rehab Saluran Bandengan	Kel. Bandengan	CV. CAHAYA FANA ABADI
96	Pembangunan Talud Kertoharjo Kuripan Kertoharjo Pekalongan Selatan	Kel. Kuripan Kertoharjo	CV. SURYA FAJAR



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
97	Pembangunan Saluran Air Kuripan Yosorejo RT .05 RW .11 Pekalongan Selatan	Kel. Kuripan Yosorejo	CV. KURNIA SHAINA MULIA
98	Saluran air Jenggot RT 1-5 RW 5 dan RT 4 RW 11	Kel. Jenggot	CV. GRAHA CITARASA
99	Perbaikan saluran aIr gamer Jl. Kapten Patimura RT .04 RW .02	Kel. Gamer	CV. MANUNGGAL JAYA
100	Pembuatan saluran MD 40 dan plat deker Jl Kintamani	Kel. Kauman	CV. CAHAYA FANA ABADI
101	Perbaikan Saluran Irigasi Grabyak Sokoduwet	Kel. Sokoduwet	CV. JAYA SRKANDI
102	Penambahan Jaringan Listrik Stasiun Pompa Krapyak	Kel. Krapyak	PT. ASA BERKAH CEMERLANG
103	Rehab Saluran Irigasi Banyurip	Kel. Banyurip	CV. SETIA BELLA
104	Rehab Saluran Irigasi Bumirejo Tegalrejo	Kel. Pringrejo	CV. RIZKI PUTRA AZAM
105	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir , 8 Sub Sistem (Pembuatan Pagar Depan Penambahan fasilitas Stasiun Pompa Panjang Baru Timur)	Kel. Panjang Baru	CV. ANUGRAH PARAMUDYA
106	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir , 8 Sub Sistem (Talud Bremi Kel. Pringrejo)	Kel. Pringrejo	CV. CIPTA DINAMIKA
107	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir , 8 Sub Sistem (Pemasangan Pompa dan Penambahan Fasilitas Stasiun Pompa Palapa)	Kel. Kandang Panjang	CV.PERDANA SAKTI
108	Rehab Plat Deker Saluran Irigasi Podo Timur Tirto	Kel. Tirto	CV. JAYA SRIKANDI
109	Normaliasi Saluran Drainase Kandang Ayam Belakang Hotel Aston	Kel. Pasirkratonkramat	CV. DUA PUTRA
110	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Peningkatan Saluran Drainase Pasirsari Jl.Sultan Syahrir dan Kolam Retensi)	Kel. Pasirkratonkramat	CV. MANUNGGAL JAYA



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
111	Normalisasi Saluran Air Noyontaan RT .03 RW .06 Pekalongan Timur dan Perbaikan Saluran Air Landungsari GG.2A Noyontaan Pekalongan Timur	Kel. Noyontaansari	CV. TIGA TUNAS MUDA
112	Pembangunan Saluran Air RT. 06 Rw. 03 Tirto Pekalongan Barat	Kel. Tirto	CV. PUTERA KARTINI
113	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir, 8 Sub Sistem (Talud Bandengan)	Kel. Bandengan	CV. PERDANA SAKTI
114	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Rehab Saluran Drainase Patriot Selatan)	Kel. Padukuhankraton	CV. EKA CIPTA PERKASA
115	Rehabilitasi Sarana Pengendali Banjir, 8 Sub Sistem (Talud Bremi Kel.Pasirkratonkramat)	Kel. Pasirkratonkramat	CV. SUKSES BAROKAH
116	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Rehab Saluran Drainase Pasirsari (lanjutan))	Kel. Pasirkratonkramat	CV. PUTERA KARTINI
117	Rehabilitasi Saluran Drainase Perkotaan (Rehab Saluran Drainase Panjang Baru Barat)	Kel. Panjang Baru	CV. PERDANA SAKTI
118	Rehab Saluran Irigasi Baros 6 Kiri (Karang Malang)	Kel. Setono	CV. SURYA FAJAR
119	Rehab / Pemeliharaan Saluran Drainase Se - Kota (Rehab Saluran Drainase Bendan)	Kel. Bendan Kergon	CV. DWI MANUNGGAL PERKASA
120	Rehab / Pemeliharaan Saluran Drainase Se - Kota (Rehab Saluran Drainase Bandengan RT.4 RW.5)	Kel. Bandengan	CV. DUA PUTRA
121	Revitalisasi Saluran Air Kel. Medono RT .09 RW .04 Pekalongan Barat	Kel. Medono	CV. DWI MANUNGGAL PERKASA



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
122	Perbaikan Saluran U20 dan Tutup Besi Bendan Kergon RT .06 RW .17 Kota Pekalongan, Perbaikan Saluran Air Setono Gg. 9 RT .02 RW .09 Pekalongan Timur dan Perbaikan Saluran U30 Tirto RT .03 RW .02 Pekalongan Barat	Kel. Bendan Kergon, Kel. Setono, Kel. Tirto	CV. MAHAWIRA
123	Rehab Crosing Saluran Irigasi Jl. Aseminatur	Kel.	CV. PUTRI PANTURA
124	Pembangunan Saluran Air RT. 06 Rw. 03 Tirto Pekalongan Barat	Kel. Tirto	CV. PUTERA KARTINI
125	Perbaikan Saluran Air Buaran Pekalongan Selatan Buaran Kradenan	Kel. Buaran Kradenan	CV. BERKAH MULYO
126	Pekerjaan Perbaikan Saluran Air RT 2 RW 14 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen	CV. JAYA SRIKANDI
127	Rehab Saluran Drainase Podosugih	Kel. Podosugih	CV. PUTRI PANTURA
128	Pekerjaan Normalisasi Saluran Air Di Padukuhan Kraton	Kel. Padukuhan Kraton	CV. SUKSES BAROKAH
129	Pembuatan Saluran Air Jl. Jawa Gang RT 03 RW 01 Dan Pembuatan Saluran Air Jl. Sulawesi Kelurahan Bendan Kergon	Kel. Bendan Kergon	CV. SETIA BELLA
130	Perbaikan Saluran Air Gamer Jl. Kapten Patimura Gg.Arjuna	Kel. Gamer	CV. PUTERA KARTINI
131	Peningkatan Saluran Irigasi ASB JL. Perintis Kemerdekaan	Kel. Pasirkratonkramat	CV. PUTRI PANTURA
132	Perbaikan Saluran Air Kebulen Gg.13 RW.16 Sapuro Kebulen	Kel. Sapuro Kebulen	CV. ALBYTAMA
133	Perbaikan Saluran Air Krapyak Jalan Mahoni , Perbaikan Saluran Krapyak RT 06 RW 10 , Perbaikan Saluran Air RW 11 Kelurahan Krapyak	Kel. Krapyak	CV. GATRA UTAMA



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
134	Perbaikan Saluran Air Limbah Keluarga (Lokasi Kuripan Lor Gang 1A dan 1B) Dan Peningkatan Kualitas Saluran Air (Lokasi Kuripan Lor Gang 6)	Kel. Kuripan	CV. DELAPAN BERSAUDARA POWER
135	Rehab Drainase Pasirsari	Kel. Pasirkatonkramat	CV. DELAPAN BERSAUDARA POWER
136	Perbaikan Saluran Air Pringrejo RT .01 RW .19 Dan Perbaikan Saluran Makam Samboja Dan Kampung Di Tegalrejo RT. 02 RW.06 Pringrejo	Kel. Pringrejo	CV. MANUNGGAL JAYA
137	Perbaikan Saluran Air Sapuro Kebulen (Gang Sebelah Rel)	Kel. Sapuro Kebulen	CV. LESTARI BEJO BAROKAH
138	Normalisasi Saluran Air Di Depan Superindo JL.Wahidin	Kel. Noyontaansari	CV.MUTIARA SEJATI
139	Peninggian Tanggul Kali Bremi Pabean (Lanjutan)	Kel. Padukuhankraton	CV.PACINKO
140	Peninggian Tanggul Kali Bremi Sisi Barat	Kel. Pasirkatonkramat	CV.WIJAYA MULYA
141	Peninggian Tanggul Kali Meduri Sisi Timur	Kel. Pasirkatonkramat	CV.DELTA MANUNGGAL
142	Pembuatan Tutup Saluran Di RT. 01 & 02 RW. 07 Kel. Sapuro kebulen	Kel. Sapuro kebulen	CV.ASKANA KARYA
143	Perbaikan Saluran Air (Lanjutan) DI JL.WR.Supratman Depan LP Panjang Wetan	Kel. Panjang Wetan	CV.SURYA FAJAR
144	Perbaikan Talud Dan Pipa Buang Stasiun Pompa Banger Lama	Kel. Klego	CV.PUSPA KENCANA DASENDRIA
145	Perbaikan Drainase Bendan Kergon RT 02 RW 05	Kel. Bendan Kergon	CV.BINA SARANA
146	Pembuatan Saluran Air Medono RT. 01 , RT. 03 RW. 03	Kel. Medono	CV.DWI MANUNGGAL PERKASA
147	Aksi bersih sungai		DPU
148	Nobar Film Semesta	Sekretariat KPKL	Kemitraan
149	Studi Banding ke TPS3R dan Bank Sampah Kawasan	TPS3R Panggunharjo kupas.id dan Bank Sampah Gardu Action di Bantul	KPKL dan Timdis.id



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
150	Penerapan Bank Sampah Digital	Sekretariat KPKL	KPKL dan Bank Sampah kali Loji
151	sosialisasi dan edukasi Bank sampah sekolah	SMPN 6 Kota Pekalongan	KPKL dan Bank Sampah Digital kali Loji
152	webinar Hybrid siswa sadar sampah bersama Bank sampah Digital Kali Loji	SMP 2 Kota Pekalongan	KPKL
153	sosialisasi dan edukasi penanganan Sampah melalui Bank sampah sekolah	SMP 10 Kota Pekalongan	KPKL dan Bank Sampah Digital kali Loji
154	konsultasi Publik PLUP Kelurahan di Kota Pekalongan	Ruang Amarta Kantor Walikota Pekalongan	Mercy corps indonesia
155	Nusantara Environment Protection 2022	ruang jatayu kantor walikota	Kemitraan
156	sosialisasi "Daya Oops Mami"	Kantor DLH Kota Pekalongan	DLH Kota Pekalongan
157	sosialisasi dan edukasi ke SMP kota dan kab. Pekalongan	beberapa SMP Negeri dan swasta di Kota Pekalongan	
158	webinar Hari Bumi 2022	ZOOM Meeting	DLH Prov Jawa Tengah
159	kunjungan dan diskusi dari BRIN	Sekretariat KPKL	BRIN
160	berbagi informasi dan ajakan peduli sungai	Taman Jlamprang	KPKL
161	Talkshow Perubahan Iklim dan penanganan banjir Rob terkini	Hotel Nirwana	Kemitraan
162	sosialisasi dan pelatihan pengelolaan sampah	Kantor DLH Kota Pekalongan	
163	kongres Sampah Jawa Tengah	magelang	Provinsi Jawa Tengah
164	workshop pengurangan sampah dan ekonomi sirkular di kota pekalongan	Hotel Dafam	Kemitraan
165	aksi adaptasi selamatkan kali Loji	lapangan jatayu	KPKL dan DLH Jawa Tengah
166	aksi bersih sungai	Kali Bremsi	Pemkot dan UNDIP
167	rapat koordinasi	balai PSDA Pemali Comal	TKPSDA Pemali Comal
168	jambore nasional bank Sampah 2022	kampus Universitas Budi Luhur Jakarta	Bank sampah Budi Luhur dan Perbanusa
169	sidang pleno II tim TKPSDA wilayah sungai pemali comal	Hotel di tegal	TKPSDA Pemali Comal
170	ANDAL dan RKL-RPL Pembangunan Industri Sepatu dan Sendal	Hybrid	
171	penanaman mangrove	pesisir kandang panjang	Kemitraan



No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
(1)	(2)	(3)	(4)
172	pelatihan pengelolaan sampah organik dan non organik	Kantor DLH Kota Pekalongan	DLH Prov Jawa Tengah
173	desiminasi Hasil Riset Kerjasama BPS dan BRIN	Hotel di Semarang	BRIN dan BPS
174	Training on Integrated Coastal Zone Management dan Final Meeting of Nuffic OKP Project	Semarang	UNDIP
175	saresehan hari sumpah pemuda	kantor walikota pekalongan	dewan Pengurus daerah komite nasional pemuda indonesia kota pekalongan
176	audiensi dan sosialisasi penanganan sampah berbasis digital	DLH kab. Batang	KPKL dan Timdis.id
177	silaturahmi Nasional Pengelolaan sampah dan Bank sampah 2022	Subang, Jawa Barat	Perbanusa

Keterangan: -

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang, Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-50. Status Pengaduan Masyarakat Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Pihak yang Mengadukan	Masalah Yang Diadukan	Tahun	Progres Pengaduan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Warga Kota Pekalongan	Penumpukan sampah di sepanjang Jalan Slamet dan Jalan Kurinci	2022	Selesai
2	Yuda	Perapihan pohon di Jl. Urip Sumoharjo Kota Pekalongan ada pohon yang dahannya sudah rimbun.	2022	Selesai
3	Muhammad Ridho	Penumpukan sampah di Jalan KH. Wahid No. 61	2022	Selesai
4	Ibu Iffah	Menanyakan perihal keberadaan Tempat Pembuangan Sampah Terpadu (TPST) khususnya di Kecamatan Pekalongan Selatan	2022	Selesai
5	Ketua RT 8 : Bapak Amin	Pencemaran limbah cair di Klego Gg 3 kebonan RT 08 RW 01 Kecamatan Pekalongan Timur	2022	Selesai
6	Warga Kota Pekalongan	Penumpukan sampah dari hasil kerjabakti Warga RW XIb Kel Bendankergon	2022	Selesai



No.	Pihak yang Mengadukan	Masalah Yang Diadukan	Tahun	Progres Pengaduan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
7	Warga Kota Pekalongan	Perapihan pohon di depan toko mainan LUCU yang berada di Jl. KH Wahid Hasyim No. 55 Kauman Pekalongan	2022	Selesai
8	Teguh Suroso	Penggunaan air bawah tanah yang berlebihan di Kelurahan Gamer, Kec Pekalongan Timur Kota Pekalongan	2022	Selesai
9	Warga Kota Pekalongan	Sungai Asem Binatur (samping lapangan Mataram) berwarna	2022	Selesai
10	Warga Kota Pekalongan	Pencemaran limbah pabrik batik milik Bapak Lukman Samlan keluar ke kampung mencemari lingkungan warga. Air obat di sertai minyak sangat meresah kan warga.	2022	Selesai
11	Warga Kota Pekalongan	Permohonan perentengan /perapihan pohon di depan toko Alatas Kulit dan Martabak Ibrohim dikarenakan sudah terlalu lebat dan menutupi billboard toko.	2022	Selesai
12	Warga Kota Pekalongan	Bahwa di Jl. Kurinci tepatnya disebelah barat tembok Puskesmas Bendan ada pohon yang sudah kering dan hampir roboh hanya tertahan oleh kabel telepon. Mohon Dinas terkait untuk menindaklanjuti.	2022	Selesai
13	Eko Setiawan	Pohon di Jl. Dr Wahidin 120 tepatnya di depan Bengkel Cuk Motor kondisinya Rapuh di khawatirkan bila angin kencang bisa roboh, mohon untuk ditindak lanjuti. Terima Kasih.	2022	Selesai
14	Johanes Johandi	Pohon di sebelah Apotek Kimia Farma Jl. Bina Griya Raya kondisinya sudah miring dan diganjal agar tidak roboh, mohon untuk ditindak lanjuti. Terima Kasih.	2022	Selesai
15	Warga Kota Pekalongan	Mohon dilakukan perapihan / prentengan pohon yang tinggi dan menyentuh kabel listrik sehingga membahayakan masyarakat di Jl. Irian RT 2 RW 5 Sapuro Kota Pekalongan	2022	Selesai
16	Muhammad Nuh	Banyaknya sampah yang berserakan di Jl. Gatot Subroto Gg. 4 Banyurip yang diduga berasal dari warga Kertijayan, Simbang Kulon atau warga Kabupaten Pekalongan sehingga menimbulkan bau yang tidak enak.	2022	Selesai
17	Ferdian	Banyaknya sampah yang berserakan di Jl. Sultan Agung tepatnya didepan Toko Kencana elektronik sehingga menimbulkan bau yang tidak enak	2022	Selesai



No.	Pihak yang Mengadukan	Masalah Yang Diadukan	Tahun	Progres Pengaduan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
18	Husen	Adanya tanaman yang menutupi lampu jalan di Jl. KH. Wahid Hasyim Kota Pekalongan. Mohon untuk dilakukan perapihan/perentengan pohon supaya tidak menutupi lampu jalan	2022	Selesai
19	Telkomsel Pekalongan	Adanya tanaman yang menutupi billboard sebelah kanan dan kiri kantor Telkomsel Kota Pekalongan	2022	Selesai
20	Warga Kota Pekalongan	Permohonan prentengan pohon di Jl. Singosari dikarenakan sudah terlalu tinggi sehingga bisa membahayakan terutama pada saat angin kencang	2022	Selesai
21	Muhammad Milzam, SE.,MM	Adanya pencemaran lingkungan yang berasal dari Krapyak Kidul Gg. 3 yang berasal dari pabrik yang memproduksi sarung dengan proses cabut warna.	2022	Selesai
22	Warga Banyurip	Mohon perentengan pohon di Jl. Gatot Subroto tepatnya disamping BBC Banyurip karena menutupi lampu penerangan jalan.	2022	Selesai
23	Agung Wijayanto	Banyak sampah, kayu dan potongan bambu yang tersangkut dibawah jembatan Matana/Sotono Kalibanger.	2022	Selesai
24	Syapii	Ada tumpukan sampah ditrottoar Jl. Hayam Wuruk Kota Pekalongan.	2022	Selesai
25	Warga Kota Pekalongan	Mohon dilakukan perentengan pohon supaya tidak mengganggu kabel listrik di Jl. Irian RT 02 RW. 05 Sapuro Kebulen Kota Pekalongan	2022	Selesai
26	Ahmad	Pencemaran Udara	2022	Selesai
27	Warga Kota Pekalongan	Izin melaporkan keluhan warga dari Kelurahan Gamer Jl Kapten Patimura bahwa ada sampah yg berserakan sudah 1 Minggu lebih tidak di ambil oleh petugas kebersihan sehingga menimbulkan bau gak sedap ke pemukiman perumahan setempat dan dikarenakan ada nya kontainer sampah tepat dipinggir jalan sehingga pengguna jalan ada yang tertabrak kontainer tersebut. Ditambah lampu penerangan dilokasi tersebut juga masih kurang.	2022	Selesai
28	Warga Kota Pekalongan	Lapor pak. Ada tanaman di persimpangan Jalan Angkatan 45 dan Jalan Merdeka yang membahayakan pengemudi karena ukurannya semakin besar sehingga menghalangi pandangan (blind spot).	2022	Selesai



No.	Pihak yang Mengadukan	Masalah Yang Diadukan	Tahun	Progres Pengaduan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
29	Warga Kota Pekalongan	Lapor pak, Tempat Pembuangan Sementara / TPS Kelurahan Gamer sejak kenaikan BBM sampah menumpuk, disamping bau juga merusak pemandangan dan lalu lintas kendaraan.	2022	Selesai
30	Warga Kota Pekalongan	Selamat siang, ikut melaporkan. Ingin mengajukan permohonan kepada dinas terkait untuk dilakukannya perapian/penebangan pohon di sekitar jalan Dr. Sutomo tepatnya depan showroom JM motor dan hotel mutiara, dikarenakan sudah terlalu rindang dan beberapa kali ada dahan yg patah, berhubung sudah memasuki musim penghujan, dan semakin tingginya intensitas hujan dan angin kencang yang terjadi disekitar lokasi, dikhawatirkan akan membahayakan pengguna jalan. Kami warga sekitar tidak berani melakukan penebangan secara mandiri dikarenakan adanya jaringan kabel listrik yang menempel pada dahan. Semoga laporan ini segera ditindak lanjuti. Terima kasih	2022	Selesai

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-51. Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Nama LSM	Lokasi	Akta Pendirian	Alamat
(1)	(2)	(3)	(5)	(4)
1	Komunitas Peduli Kali Loji	Kota Pekalongan	220/056 AHU 0004779 AH01.07	Jl. Kurinci Gg. Rajawali No.4 Kel. Podosugih, Kec. Pekalongan Barat
2	Komunitas Sapu Lidi	Kota Pekalongan	AHU-0014068.AH.01.07.Tahun 2018	Jl. Sutan Syahrir Gg 4 RT 01/RW 03, Kel Pasirkratonkramat, Kec Pekalongan Barat, Kota Pekalongan
3	Asosiasi kelompok swadaya masyarakat sanitasi (ASKANSI)	Kota Pekalongan	220/XI/V/2014	Jl.Kusuma Bangsa Gg.Cemara No.13 Kel. Panj Baru Kec. Pekalongan Utara



4	Sari jogo samudra	Kota Pekalongan	220/537 AHU 0027896 AH01.07	Jl. Samudra No.15 Pantai Sari Kota Pekalongan
5	KRAPALA (penggiat alam peduli lingkungan)	Kota Pekalongan	AHU-0004761.AH.01.07.Tahun 2021	Jl.Seruni Utara Gg. Palembang Asri No.8 Pekalongan Hh
6	perkumpulan pengelolaan sampah hasil kota pekalongan	Kota Pekalongan	AHU-0011662.AH.01.07.Tahun 2022	Jl. Samudra Pasai Rt. 03/02 Gg. Beji kelurahan Panjang Baru Kecamatan Pekalongan Utara Kota Pekalongan

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-52. Jumlah Personil Lembaga Pengelola Lingkungan Hidup menurut Tingkat Pendidikan Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Tingkat Pendidikan	Laki -laki	Perempuan	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Doktor (S3)	-	-	-
2	Master (S2)	2	2	4
3	Sarjana (S1)	8	8	16
4	Diploma (D3/D4)	1	4	5
5	SLTA	41	1	42
	Jumlah	52	15	67

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-53. Jumlah Staf Fungsional Bidang Lingkungan dan Staf yang telah mengikuti Diklat Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Nama Instansi	Staf Fungsional			Staf Yang Sudah Diklat	
		Jabatan Fungsional	Laki -laki	Perempuan	Laki -laki	Perempuan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	DLH Kota Pekalongan	Pejabat Pengawas Lingkungan Hidup (PPLH)	2	1	1	-
		Pengendali Dampak Lingkungan (PEDAL)	5	2	2	-
		Penyuluh Lingkungan Hidup	0	1	0	-

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



Tabel-54. Penerima Penghargaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Nama Orang/ Kelompok/ Organisasi	Nama Penghargaan	Pemberi Penghargaan	Tahun Penghargaan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	SMP Islam Pekalongan	Adiwiyata	Kementerian LHK	2022
2	SMP Negeri 14 Pekalongan	Adiwiyata	Kementerian LHK	2022
3	SMP Negeri 17 Pekalongan	Adiwiyata	DLHK Prov Jateng	2022
4	SMA Negeri 2 Pekalongan	Adiwiyata	DLHK Prov Jateng	2022
5	SMP Negeri 3 Pekalongan	Adiwiyata	DLH Kota Pekalongan	2022
6	SD Negeri Kandang Panjang 2	Adiwiyata	DLH Kota Pekalongan	2022
7	SD Negeri Tirto 1	Adiwiyata	DLH Kota Pekalongan	2022
8	SD Negeri 4 Keputran	Adiwiyata	DLH Kota Pekalongan	2022
9	SD Islam Al Azhar 60	Adiwiyata	DLH Kota Pekalongan	2022

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-55. Kegiatan/Program Yang Diinisiasi Masyarakat Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Nama Kegiatan	Instansi Penyelenggara	Kelompok Sasaran	Waktu Pelaksanaan (bulan/tahun)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Peningkatan Kapasitas Kader PKK Dalam Pengelolaan Sampah Anaorganik	DLH Kota Pekalongan	Kader PKK	Jun-22
2	Lomba Kreativitas Pelajar Dalam Rangka Memperingati Hari Lingkungan Hidup Sedunia	DLH Kota Pekalongan	Pelajar TK – SMA	Jun-22
3	Lomba Lingkungan Bersih Dan Sehat	DLH Kota Pekalongan	Kecamatan dan Kelurahan se Kota Pekalongan	Okt-22

Keterangan: -

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022



**Tabel-56. Produk Domestik Bruto Atas Dasar Harga Berlaku
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No	Uraian	2021	2022
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	548.883,76	593.585,26
2	Pertambangan dan Penggalian	0	0
3	Industri Pengolahan	2.423.908,81	2.619.109,41
4	Pengadaan Listrik dan Gas	17.196,03	17.998,00
5	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	13.890,70	14.459,83
6	Konstruksi	1.772.045,37	1.903.178
7	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	2.474.768,55	2.656.275,92
8	Transportasi dan Pergudangan	580.238,13	916.116,81
9	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	613.918,85	714.273,76
10	Informasi dan Komunikasi	581.264,41	597.473,48
11	Jasa Keuangan dan Asuransi	712.716,67	773.869,06
12	Real Estate	305.264,54	325.179,57
13	Jasa Perusahaan	48.159,26	52.527,01
14	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib	477.770,00	495.617,74
15	Jasa Pendidikan	519.982,40	523.908,24
16	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	160.390,41	166.866,70
17	Jasa Lainnya	210.185,10	229.494,54
	Produk Domestik Regional Bruto	11.460.582,99	12.599.933,42

Keterangan: -

Sumber: BPS Kota Pekalongan Dalam Angka Tahun 2022

**Tabel-57. Produk Domestik Bruto Atas Dasar Harga Konstan
Kota Pekalongan
Tahun Data : 2022**

No.	Uraian	2021	2022
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Pertanian, Kehutanan dan Perikanan	341.857,92	353.526,67
2	Pertambangan dan Penggalian	-	-
3	Industri Pengolahan	1.579.669,99	1.646.996,75
4	Pengadaan Listrik dan Gas	14.623,07	15.213,40
5	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang	10.059,81	10.299,23
6	Konstruksi	1.101.501,04	1.113.546,41
7	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor	1.664.625,66	1.719.403,05
8	Transportasi dan Pergudangan	410.816,82	610.166,52
9	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum	379.311,49	426.461,63
10	Informasi dan Komunikasi	528.214,36	541.522,40
11	Jasa Keuangan dan Asuransi	450.234,39	452.699,72
12	Real Estate	221.896,04	232.746,76
13	Jasa Perusahaan	29.319,25	30.879,00



14	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib	306.285,39	309.962,10
15	Jasa Pendidikan	299.896,52	301.336,00
16	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial	106.079,54	108.572,40
17	Jasa Lainnya	157.094,94	166.127,90
	Produk Domestik Regional Bruto	7.601.486,23	8.039.459,94

Keterangan : -

Sumber : BPS Kota Pekalongan Dalam Angka Tahun 2022

Tabel-58. Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Kehutanan Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Jenis Produk Hukum Bidang Lingkungan Hidup	Jenis Produk Hukum Bidang Kehutanan	Nomor dan Tanggal	Tentang	Dokumen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	Peraturan Daerah	-	Nomor 3 tahun 2010 Tanggal 9 November 2010	Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup	
2	Peraturan Daerah	-	Nomor 9 Tahun 2015 Tanggal 9 september 2015	Pengelolaan Air Limbah	
3	Peraturan Daerah	-	Nomor 17 Tahun 2017 Tanggal 27 Desember 2017	Perubahan atas Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 3 Tahun 2010 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	
4	Peraturan Daerah	-	Nomor 16 Tahun 2012 Tanggal 22 November 2012	Pengelolaan Sampah	
5	Peraturan Walikota	-	Nomor 24 A Tahun 2011	Pelestarian Pohon di Ruang Terbuka Hijau	
6	Peraturan Walikota	-	Nomor 81 Tahun 2019 Tanggal 22 November 2019	pemberian insentif dan disentif pengelolaan sampah di kota pekalongan	
7	Peraturan Daerah	-	Nomor 7 Tahun 2020	Perubahan atas peraturan daerah kota pekalongan Nomor 16 tahun 2012	
8	Peraturan Daerah	-	Nomor 12 Tahun 2014	Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun	
9	Peraturan Walikota	-	Nomor 16 Tahun 2014	Pedoman disiplin Bidang Lingkungan Hidup	



No.	Jenis Produk Hukum Bidang Lingkungan Hidup	Jenis Produk Hukum Bidang Kehutanan	Nomor dan Tanggal	Tentang	Dokumen
10	Peraturan Walikota	-	Nomor 41 Tahun 2021	Perubahan atas peraturan walikota pekalongan Nomor 24A Tahun 2011 Tentang pelestarian pohon di ruang terbuka hijau	
11	Peraturan walikota	-	Nomor 18 tahun 2022	Kebijakan dan strategi kota pekalongan dalam pengelolaan sampah rumah tangga dan sampah sejenis sampah rumah tangga	
12	Peraturan walikota	-	Nomor 11 tahun 2020	Kegiatan menanam pohon bagi pasangan yang akan menikah di kota pekalongan	
13	Peraturan walikota	-	Nomor 5A tahun 2010	Kawasan tanpa rokok (KTR) kota Pekalongan	
14	Peraturan walikota	-	Nomor 32 tahun 2012	Tata cara perizinan penyimpanan sementara dan/atau pengumpulan limbah bahan berbahaya dan beracun di kota pekalongan	
15	Peraturan walikota	-	Nomor 14A tahun 2017	Pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun pada fasilitas pelayanan kesehatan	

Keterangan : -

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-59. Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Sumber Anggaran	Peruntukan Anggaran	Jumlah Anggaran Tahun Sebelumnya (Rp)	Jumlah Anggaran Tahun Berjalan (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	APBD	PROGRAM PENUNJANG URUSAN PEMERINTAHAN DAERAH	14.257.296.000	14.075.137.000
2	APBD	PROGRAM PERENCANAAN LINGKUNGAN HIDUP	560.350.000	221.500.000
3	APBD	PROGRAM PENGENDALIAN PENCEMARAN dan /ATAU KERUSAKAN LINGKUNGAN HIDUP	1.385.449.000	1.511.842.000



No.	Sumber Anggaran	Peruntukan Anggaran	Jumlah Anggaran Tahun Sebelumnya (Rp)	Jumlah Anggaran Tahun Berjalan (Rp)
4	APBD	PROGRAM PENGELOLAAN KEANEKARAGAMAN HAYATI (KEHATI)	7.036.827.000	6.844.390.000
5	APBD	PROGRAM PENGENDALIAN BAHAN BERBAHAYA dan BERACUN (B3) dan LIMBAH BAHAN BERBAHAYA dan BERACUN (LIMBAH B3)	5.000.000	2.321.000
6	APBD	PROGRAM PEMBINAAN dan PENGAWASAN TERHADAP IZIN LINGKUNGAN dan IZIN PERLINDUNGAN dan PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP (PPLH)	62.800.000	49.750.000
7	APBD	PROGRAM PENINGKATAN PENDIDIKAN, PELATIHAN DAN PENYULUHAN LINGKUNGAN HIDUP UNTUK MASYARAKAT	341.750.000	663.906.000
8	APBD	PROGRAM PENGHARGAAN LINGKUNGAN HIDUP UNTUK MASYARAKAT	85.062.000	88.209.000
9	APBD	PROGRAM PENANGANAN PENGADUAN LINGKUNGAN HIDUP	20.000.000	12.500.000
10	APBD	PROGRAM PENGELOLAAN PERSAMPAHAN	11.398.512.000	10.660.320.000

Keterangan:

Sumber: Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-60. Pendapatan Asli Daerah Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Sumber	Jumlah (Rp)
(1)	(2)	(3)
1	Pajak	94.600.000.000,00
2	Retribusi	21.394.190.000,00
3	Laba BUMD	6.434.053.000,00
4	Pendapatan lainnya yang Sah	133.405.450.000,00
Total		214.208.310.000,00

Keterangan: -

Sumber: Badan Pengelolaan Keuangan dan Aset Daerah Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-60a. Pendapatan Asli Daerah Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No.	Uraian	Jumlah	
		Penetapan	Perubahan
(1)	(2)	(3)	
1	Pajak	Rp 87.550.000.000,00	Rp 94.600.000.000,00
2	Restribusi Daerah	Rp 19.165.390.000,00	Rp 21.394.190.000,00



3	Laba BUMD	Rp 5.951.841.000,00	Rp 6.434.053.000,00
4	Pendapatan lainnya yang sah	Rp 110.579.750.000,00	Rp 133.405.450.000,00
	Jumlah	Rp 223.246.981.000,00	Rp 255.833.693.000,00

Keterangan: -

Sumber: Badan Pengelolaan Keuangan dan Aset Daerah Kota Pekalongan Tahun 2022

Tabel-61. Inovasi Pengelolaan Lingkungan Hidup daerah Kota Pekalongan Tahun Data : 2022

No	Lokasi	Nama Inovasi	Deskripsi Inovasi	Dasar Hukum Inovasi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	Bendan Kergon	OOPS MAMI	OOPS MAMI merupakan inovasi sebagai solusi untuk mengatasi permasalahan pengelolaan persampahan khususnya pengurangan sampah yang masuk ke TPA Degayu Kota Pekalongan. Pengelolaan sampah dengan mesin pemilah pembubur sampah yang hasilnya dapat digunakan untuk budidaya magot, pupuk magot yang bisa diaplikasikan pada budidaya pertanian, maupun sebagai pakan unggas dan ikan.	Jakstrada
2	Dinas lingkungan hidup	Laboratorium DLH	Salah satu bagian dari Dinas Lingkungan Hidup di bawah Bidang PPKL dan Pengelolaan RTH. Melayani pengujian parameter kualitas lingkungan dengan menerapkan sistem manajemen mutu laboratorium sesuai dengan SNI ISO/IEC 17025:2017 dan Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. 23 Tahun 2020. Parameter uji yang telah terakreditasi pada Laboratorium Lingkungan DLH Kota Pekalongan sebanyak 20 parameter yang meliputi matriks air limbah dan air permukaan (air sungai).	
3	Dinas Lingkungan Hidup	IPAL Domestik DLH	IPAL Domestik DLH Kota Pekalongan dengan penggunaan sistem UASB (Upflow Anaerobic Sludge Blanket) dan wetland untuk mengolah limbah domestik dan limbah Laboratorium.	
4	Dinas Lingkungan Hidup	Layanan Sedot Limbah Cair Industri	Selain menyediakan IPAL Komunal, Kota Pekalongan melalui DLH Kota Pekalongan juga menyediakan jasa layanan sedot limbah cair industri untuk mengoptimalkan penanganan limbah di Kota Pekalongan.	



No	Lokasi	Nama Inovasi	Deskripsi Inovasi	Dasar Hukum Inovasi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			Layanan dari DLH ini diperuntukan untuk menjangkau tempat usaha yang belum memiliki instalasi pengolahan air limbah atau belum menyalurkan limbahnya ke IPAL komunal.	
5	Seluruh Kota Pekalongan	OMAHE NDEWE	DINPERKIM Kota Pekalongan membutuhkan basis data perumahan di 27 kelurahan demi mendukung tupoksi dinas sebagai pelaksana urusan pemerintahan di bidang perumahan rakyat dan kawasan permukiman yang ada di Kota Pekalongan. Dalam pelaksanaan pendataan ini, dibutuhkan alat kelengkapan pendataan yang efektif dan efisien, sehingga diputuskan untuk menggunakan aplikasi Android. Jadi, data yang masuk melalui aplikasi akan langsung masuk dan terekam pada server tanpa harus menginput ulang. Penamaan OMAHE NDEWE sendiri memiliki kearifan serta kekhasan dialek lokal Pekalongan. Dengan demikian, penyebutan nama OMAHE NDEWE sudah menjadi trademark khusus yang menggambarkan bahwa aplikasi ini merupakan aplikasi pendataan rumah di Kota Pekalongan.	UU Nomor 1 Tahun 2011 tentang Perumahan dan Kawasan Permukiman; Perpres No. 39 Tahun 2019 tentang Satu Data Indonesia; Perda Kota Pekalongan No 8 Tahun 2021 Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Tahun 2021-2026; Perwali Kota Pekalongan No 64 Tahun 2020 tentang Penyelenggaraan Satu Data Terpadu Daerah
6	Proklim RW 9 Gamer	Mini Padi Apung	Budidaya padi dengan memanfaatkan lahan yang tergenang banjir rob.	
7	Proklim RW 12 Medono	Pertanian Terpadu (Aquaponik di atas kolam ikan, Budidaya ikan dan tanaman dalam ember)	Menggabungkan kegiatan pertanian, peternakan, perikanan yang saling membutuhkan satu sama lain (simbiosis mutualisme). <ul style="list-style-type: none"> • Sisa Pakan dan kotoran ikan untuk nutrisi tanaman melalui air yg dialirkan, daun sisa panen untuk makanan tambahan ikan • Kotoran ayam untuk pupuk tanaman konvensional, daun sisa panen untuk tambahan makanan ayam • Budikdamber (Budi Daya Ikan Dalam Ember), budidaya ikan Lele dan Tanaman dalam ember, memanfaatkan sisa makanan dan kotoran ikan untuk nutrisi tanaman. 	



No	Lokasi	Nama Inovasi	Deskripsi Inovasi	Dasar Hukum Inovasi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
8	Daerah/Wilayah Tangkap/Laut	Pemanfaatan Jaring Penangkap Ikan yang sudah Rusak	Pemanfaatan jaring penangkap ikan yang sudah rusak untuk dibawa pulang Nelayan setelah melaut untuk dikumpulkan di pengepul agar melalui tahapan reuse dan recycle	PP Nomor 22 tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
9	Dinas Lingkungan Hidup	Pembentukan Tim Jogo Kali	Pemerintah Kota (Pemkot) Pekalongan telah membentuk Tim Jogo Kali untuk mewujudkan sungai Kota Pekalongan bebas sampah	
10	Jl. Angkatan 66 Rt. 01/Rw. 08 pasirsari Kel. Pasir kraton kramat kec. Pekalongan Barat	Sapu Lidi	penghijauan tanaman Obat Keluarga dan tanaman Hias	AHU-0014068.AH.01.07 Tahun 2018
11	BPKAD	penghijauan OPD/kantor	penanaman pohon/ tanaman hias/ bunga di lingkungan hidup, penataan kembali lingkungan	-
12	Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan	Biopori	Biopori adalah lubang silindris yang dibuat secara vertikal ke dalam tanah untuk resapan air yang bertujuan untuk mengatasi genangan air dengan cara meningkatkan daya resap air pada tanah.	permen LH Nomor 12 Tahun 2009 tentang Pemanfaatan Air Hujan
13	Dinas Pertanian dan Pangan	Esa pertama kuljar	Edukasi dan jasa perbanyak tanaman metode kultur jaringan	SK Kepala Dinperpa No. 900/1996/2021
14	Dinas Lingkungan Hidup	Donasi sampah	Kegiatan yang dilakukan oleh DLH Kota Pekalongan untuk melakukan pemilahan sampah anorganik atau sampah rumah tangga yang sumbernya dari rumah dilanjutkan dengan penimbangan sampah. Penimbangan sampah dilakukan setiap hari Jum'at dan sampah anorganik yang sudah terkumpul akan ditabung melalui Bank Sampah Induk (BSI) Kota Pekalongan. Hasil dari penimbangan ini nantinya akan didonasikan.	
15	Kota Pekalongan	Pemanfaatan limbah plastik	Pengolahan limbah plastik untuk menjadi barang guna lainnya di sekolah lansia	-
16	Pelabuhan Perikanan Nusantara	E-Rekom	Distribusi dan pembatasan subsidi BBM Solar untuk Kapal dengan Tonase di bawah 30 GT agar	Peraturan BPH Migas No.17 tahun 2019 tentang



No	Lokasi	Nama Inovasi	Deskripsi Inovasi	Dasar Hukum Inovasi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Pekalongan dan sekitarnya		meminimalisasi efek Emisi dan Gas Buang	Penerbitan Rekomendasi Perangkat Daerah untuk Pembelian jenis Bahan Bakar Minyak Tertentu

Keterangan: -

Sumber: Dinas Sosial, Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil, Dinas Lingkungan Hidup, Kesbangpol, Dinas Pertanian dan Pangan, Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Pekalongan Tahun 2022



WALIKOTA PEKALONGAN

PROVINSI JAWA TENGAH

KEPUTUSAN WALIKOTA PEKALONGAN

NOMOR 478.05/0026 TAHUN 2023

TENTANG

PEMBENTUKAN TIM TEKNIS PENYUSUNAN DOKUMEN INFORMASI KINERJA

PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH

KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023

WALIKOTA PEKALONGAN,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka peningkatan akses informasi terkait sumberdaya alam dengan lingkungan hidup, maka perlu disusun dokumen tentang Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan;
- b. bahwa untuk penyusunan dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan, maka perlu dibentuk Tim Teknis Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan Tahun 2023;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a dan b maka perlu ditetapkan dengan Keputusan Walikota tentang Pembentukan Tim Teknis Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan Tahun 2023;
- Mengingat : 1. Pasal 18 ayat (6) Undang Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
2. Undang-Undang Nomor 16 Tahun 1950 tentang Pembentukan Daerah-Daerah Kota Besar Dalam Lingkungan Propinsi Djawa Timur, Djawa Tengah, Djawa Barat dan Daerah Istimewa Jogjakarta, sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 13 tahun 1954 tentang Perubahan Undang-Undang Nomor 16 dan 17 tahun 1950 tentang Pembentukan Kota-Kota Besar dan Kota-Kota Ketjil di Djawa (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1954 Nomor 40, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 551);

3. Undang – Undang Nomor 14 Tahun 2008 tentang Keterbukaan Informasi Publik (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 61, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4846);
4. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang – Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Undang – Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5679);
5. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 140, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5059) , sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6573);
6. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 1988, tentang Perubahan Batas Wilayah Kotamadya Daerah Tingkat II Pekalongan, Kabupaten Daerah Tingkat II Pekalongan dan Kabupaten Daerah Tingkat II Batang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1988 Nomor : 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3381);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 32, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6634);
8. Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 3 Tahun 2010 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan (Lembaran Daerah Kota Pekalongan Tahun 2010 Nomor 2) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 17 Tahun 2017 tentang perubahan Atas Peraturan Daerah Kota Pekalongan Nomor 3 Tahun 2010 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Kota Pekalongan (Lembaran Daerah Kota Pekalongan Tahun 2017 Nomor 17);

Memperhatikan : 1. Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 6 Tahun 2011 tentang Pelayanan Informasi Publik (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 625);

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : KEPUTUSAN WALIKOTA TENTANG PEMBENTUKAN TIM TEKNIS PENYUSUNAN DOKUMEN INFORMASI KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023.
- KESATU : Membentuk Tim Teknis Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan Tahun 2023 dengan keanggotaan sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini.
- KEDUA : Tim sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU Keputusan ini memiliki tugas dan wewenang antara lain :
- a. melakukan koordinasi dan fasilitasi pemantauan, pengumpulan dan analisa data atau informasi tentang lingkungan hidup;
 - b. menentukan dan melakukan analisis terhadap isu prioritas lingkungan hidup daerah;
 - c. menyajikan data dan informasi lingkungan hidup serta kualitas dan dampaknya;
 - d. melakukan penyusunan laporan Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Kota Pekalongan Tahun 2023.
- KETIGA : Dalam melaksanakan tugasnya Tim sebagaimana yang dimaksud dalam Diktum KESATU Keputusan ini bertanggungjawab kepada Walikota.
- KEEMPAT : Segala biaya yang timbul sebagai akibat ditetapkannya Keputusan ini dibebankan pada APBD Kota Pekalongan.
- KELIMA : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan dan berakhir pada tanggal 31 Desember 2023.

Ditetapkan di Pekalongan
pada tanggal 10 Januari 2023

WALIKOTA PEKALONGAN,


ACHMAD AEZAN ARSLAN DJUNAID

LAMPIRAN :
KEPUTUSAN WALIKOTA PEKALONGAN
NOMOR 478.05 /0026 TAHUN 2023
TENTANG PEMBENTUKAN TIM
TEKNIS PENYUSUNAN DOKUMEN
INFORMASI KINERJA PENGELOLAAN
LINGKUNGAN HIDUP DAERAH KOTA
PEKALONGAN

SUSUNAN KEANGGOTAAN TIM TEKNIS PENYUSUNAN DOKUMEN
INFORMASI KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023

NO	JABATAN / INSTANSI	KEDUDUKAN DALAM TIM
1.	Walikota Pekalongan	Pengarah I
2.	Wakil Walikota Pekalongan	Pengarah II
3.	Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Ketua
4.	Sekretaris Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Wakil Ketua
5.	Kepala Bidang PPKL dan Pengelolaan RTH Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Sekretaris
6.	Kepala Badan Perencanaan Pembangunan, Penelitian dan Pengembangan Daerah Kota Pekalongan	Anggota
7.	Kepala Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Pekalongan	Anggota
8.	Kepala Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Pekalongan	Anggota
9.	Kepala Dinas Kesehatan Kota Pekalongan	Anggota
10.	Kepala Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kota Pekalongan	Anggota
11.	Kepala Badan Pendapatan, Keuangan, dan Aset Daerah Kota Pekalongan	Anggota
12.	Kepala Dinas Pariwisata, Kebudayaan, Kepemudaan dan Olahraga Kota Pekalongan	Anggota
13.	Kepala Dinas Kelautan dan Perikanan Kota Pekalongan	Anggota
14.	Kepala Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Pekalongan	Anggota
15.	Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Pekalongan	Anggota
16.	Kepala Dinas Pertanian dan Pangan Kota Pekalongan	Anggota
17.	Kepala Badan Pusat Statistik Kota Pekalongan	Anggota
18.	Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Pekalongan	Anggota

19.	Kepala Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Kota Pekalongan	Anggota
20.	Kepala Dinas Perhubungan Kota Pekalongan	Anggota
21.	Kepala ATR/BPN Kota Pekalongan	Anggota
22.	Kepala Badan Konservasi Sumber Daya Alam Jateng Wilayah II Pemalang	Anggota
23.	Kepala Cabang Dinas Kehutanan Provinsi Jawa Tengah Wilayah IV	Anggota
24.	Kepala Bidang Tata Lingkungan dan Penataan Hukum Lingkungan pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
25.	Kepala Bidang Kebersihan dan Pengelolaan Sampah pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
26.	Fungsional Pengendali Dampak Lingkungan Ahli Muda pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
27.	Fungsional Pejabat Pengawas Lingkungan Hidup Ahli Muda pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
28.	Fungsional Penyuluh Lingkungan Hidup Ahli Muda pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
29.	Kepala Sub Bagian Umum dan Kepegawaian pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
30.	Kepala Sub Bagian Perencanaan, Evaluasi dan Keuangan pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
31.	Analisis Lingkungan Hidup pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota
32.	Analisis Konservasi Air dan Lingkungan Hidup pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan	Anggota


 WALIKOTA PEKALONGAN,
 ACHMAD AFZAN ARSLAN DJUNAID



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : JOKO PURNOMO , ST
Nomor Telp/ HP : 0815-4222-6979
Jabatan : Kepala DLH Kota Pekalongan
Golongan/ Pangkat : IV c / Pembina Utama Muda
NIP : 19671109 199603 1 002
Instansi : DLH Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1980	SD Badan Wakaf IV Sula Semarang	
1983	SMP N 3 Semarang	
1986	SMA N 1 Semarang	
1996	S-1 Fakultas Teknik	UNDIP Semarang

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
1996	CPNS	
2005 - 2006	Kasi Jembatan dan Laboratorium	DPUPR Kota Pekalongan
2006 - 2011	Kasubag Pengendalian Bagian Minbang	Setda Kota Pekalongan
2011 - 2013	Kabid Bina Marga	DPUPR Kota Pekalongan
2013 - 2016	Kabag Administrasi Pembangunan	Setda Kota Pekalongan



2016 - 2017	Sekretaris	DPUPR Kota Pekalongan
2017 - 2018	Kepala DPUPR	DPUPR Kota Pekalongan
2018 - 2021	Staf Ahli Bidang Ekubang Kota Pekalongan	
2021 - sekarang	Kepala DLH	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

JOKO PURNOMO, ST



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : PUJI WINARTI, S.KM., M.Kes.
Nomor Telp/ HP : 0815-7617-300
Jabatan : Sekretaris DLH Kota Pekalongan
Golongan/ Pangkat : IV b / Pembina Tingkat I
NIP : 19700502 199501 2 001
Instansi : Dinas Lingkungan Hidup Kota
Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1983	SD N Cepu IV	
1986	SMP N 1 Cepu	
1989	SMA N 3 Cepu	
1994	S-1 UNDIP	Fakultas Kesehatan Masyarakat
2010	S-2 UNDIP	Fakultas Kesehatan Masyarakat

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
1995	CPNS	
2002 - 2005	Kasi Peran Serta Masyarakat dan Institusi	Dinkes Kota Pekalongan
2005 - 2011	Kasi Promosi Kesehatan	Dinkes Kota Pekalongan
2011 - 2013	Kasi Pengendalian dan Penanggulangan Penyakit	Dinkes Kota Pekalongan



2013 - 2016	Kabid. Promosi dan Pemberdayaan Kesehatan	Dinkes Kota Pekalongan
2016 - 2018	Sekretaris	Dinkes Kota Pekalongan
2018 - 2019	Sekretaris	Dinas Sosial, Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana Kota Pekalongan
2019 - 2021	Sekretaris	Dinperpa Kota Pekalongan
2021 – Maret 2022	Sekretaris	Dinas Sosial, Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana Kota Pekalongan
Maret 2022 - sekarang	Sekretaris	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

PUJI WINARTI, S.KM., M.Kes



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : ADI USNAN, SE
Nomor Telp/ HP : 0815 7863 3678
Jabatan : Kabid PPKL & Pengelolaan RTH
Golongan/ Pangkat : III D / Penata Tk. 1
NIP : 19780603 200501 1 012
Instansi : DLH Kota Pekalongan



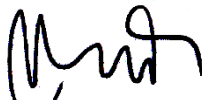
RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1991	Sekolah Dasar	
1994	SMP	
1997	SMK	
2004	D3 AKUNTANSI	
2008	S1 AKUNTANSI	

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2005-2007	Staf Subbag Keuangan	Dinas Pendidikan
2008	Staf Subbag Perencanaan dan Evaluasi	Dinas Pendidikan
2009-2014	Bendahara Pengeluaran	Dinas Pendidikan
2014-2016	Kasubbag Perencanaan dan Evaluasi	Dinas Pendidikan
2017- Sept 2021	Kasubbag Keuangan	Dinas Pendidikan
2021 (Okto – Des)	Kabid Bangunan Gedung dan Pertanahan	DPUPR



2022 (Jan – April)	Kabid Cipta Karya	DPUPR
Mei 2022 – Maret 2023	Kabid Perencanaan Pendataan dan Evaluasi Pembangunan Daerah	Bappeda
April 2023 - Sekarang	Kabid PPKL & Pengelolaan RTH	Dinas Lingkungan Hidup

Pekalongan, 13 Juli 2023


ADI USNAN, SE



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : ADI SETIAWAN, SE
Nomor Telp/ HP : 085869053020
Jabatan : Kabid Kebersihan dan Pengelolaan Sampah
Golongan/ Pangkat : Penata Tk. I (III/d).
NIP : 19680816 199003 1 009
Instansi : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1982	Sekolah Dasar	SD N Keputran VII Kota Pekalongan
1985	SLTP	SMP Muhammadiyah Kota Pekalongan
1988	SLTA	SMAN 2 Kota Pekalongan
2005	Sarjana (S.1) Ekonomi Manajemen	Universitas Pekalongan

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
1990	Staf Ur. Umum Kec. Pekalongan Timur	Kec. Pekalongan Timur
2000	Plt. Kasi Kesra Kel. Poncol Kec. Pekalongan Timur	Kec. Pekalongan Timur
2003	Staf Ur. Umum Kec. Pekalongan Timur	Kec. Pekalongan Timur
2006	Staf/Ajudan Wkl. Walikota	Bag. Umum Setda Kota Pekalongan
2010	Staf Seksi Penyusunan Anggaran	DPKAD Kota Pekalongan
2011	Kasubag Perencanaan	Inspektorat Kota Pekalongan
2014	Kasubag. Evalap	Inspektorat Kota Pekalongan



2017	Kasubag Renvalkeul	Inspektorat Kota Pekalongan
2020	Kasubag Renanval	Inspektorat Kota Pekalongan
2022	Ka. Bid. Kebersihan dan Pengelolaan Sampah	Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

ADI SETIAWAN, SE
NIP. 19680816 199003 1 009



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : SUGIHARTO, S.KM
Nomor Telp/ HP : 085842011181
Jabatan : Kabid. Tata Lingkungan dan
Penaatan Hukum Lingkungan
Golongan/ Pangkat : IV.a / Pembina
NIP : 199670117 199203 1 005
Instansi : DLH Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1983	SD	SD Pius III Tegal
1984	SMP	SMP N 2 Tegal
1987	SMA	SMA N I Tegal
1991	D III	APK Purwokerto
2004	S.I	S.I Kesehatan Masyarakat UNDIP

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
1992	Sanitarian Puskesmas	Puskesmas Jenggot
2008	Kasi. Akreditasi	Dinas Kesehatan Kota Pekalongan
2015	Kasi. Kelembagaan	Bagian Organisasi Setda Kota Pekalongan
2017-sekarang	Kabid. Tata Lingkungan dan Penaatan Hukum Lingkungan	DLH Kota Pekalongan



LAPORAN UTAMA
DIKPLHD KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023



Pekalongan, 13 Juli 2023

SUGIHARTO, S.KM



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : HADI RISKIYANTO, ST
Nomor Telp/ HP : 085869611090
Jabatan : Fungsional Pengendali Dampak
Lingkungan Ahli Muda
Golongan/ Pangkat : III d / Penata Tingkat I
NIP : 19760616 201001 1 011
Instansi : DLH Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1988	SD N Simbang Wetan Pekalongan	
1991	SMP N Buaran Pekalongan	
1994	SMA N 3 Kota Pekalongan	
2000	Sekolah Tinggi Teknik Lingkungan	Teknik Lingkungan

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
2010 - 2016	Pelaksana	DLH Kota Pekalongan
2016 - 2021	Kasi Pengelolaan Laboratodium Lingkungan	DLH Kota Pekalongan
April 2021 - Des 2021	Kasi Pengendalian Pencemaran Lingkungan	DLH Kota Pekalongan
2022 - Sekarang	Fungsional Pengendali Dampak Lingkungan	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

HADI RISKIYANTO, ST



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Erwan Kurniawan, ST
Nomor Telp/ HP : 08157928235
Jabatan : JF PPLH
Golongan/ Pangkat : III/d / Penata Tk. I
NIP : 197808302005011009
Instansi : DLH Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1990	SDN Jigudan I Bantul Yogyakarta	
1993	SMPN Wonopringgo Kabupaten Pekalongan	
1996	SMA N Kajen Kabupaten Pekalongan	
2003	S1 (Statra Satu) Jurusan Teknik Lingkungan, Sekolah Tinggi Teknik Lingkungan "YLH" Yogyakarta	

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
31 Agustus 2010 – 15 Juni 2015	Kasi Monitoring dan Pemulihan Lingkungan	Kantor Lingkungan Hidup (KLH) Kota Pekalongan
15 Juni 2011 – 1 September 2014	Kasi Pengawasan dan Pengendalian Lingkungan	Kantor Lingkungan Hidup (KLH) Kota Pekalongan
1 September 2014 – 27 Desember 2016	Kasubid Pengendalian Pencemaran Lingkungan	Badan Lingkungan Hidup (BLH) Kota Pekalongan



27 Desember 2016 – 31 Maret 2021	Kasubid Pengendalian Pencemaran Lingkungan	Dinas Lingkungan Hidup (DLH) Kota Pekalongan
1 April 2021 - Sekarang	Fungsional Muda Pengawas Lingkungan Hidup	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

Erwan Kurniawan, ST



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Sofiana, ST
Nomor Telp/ HP : 081575448993
Jabatan : Fungsional Pengendali Dampak
Lingkungan Ahli Muda
Golongan/ Pangkat : Penata / IIc
NIP : 19780828 201101 2 002
Instansi : DLH Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1991	SD	Lulus
1994	SMP	Lulus
1997	SMU	Lulus
2003	S1 Teknik Lingkungan	Lulus

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2011	CPNS	KLH Kota Pekalongan
2012	Pengendali Dampak Lingkungan	DLH Kota Pekalongan
2019	Pengendali Dampak Lingkungan Ahli Pertama	DLH Kota Pekalongan
2021 s/d sekarang	Pengendali Dampak Lingkungan Ahli Muda	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

SOFIANA, ST



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : IMAM SULENI, SE
Nomor Telp/ HP : 085742837886
Jabatan : JF. Pengendali Dampak
Lingkungan
Golongan/ Pangkat : III/C , Penata
NIP : 19840510 201001 1 013
Instansi : DLH Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2014	S-1	Akuntansi

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
2010 – 2016	Pelaksana	Dindik Kota Pekalongan
2017 – 2021	Bendahara	Dinsosp2kb Kota Pekalongan
2022 - sekarang	JF Pedal	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

IMAM SULENI, SE



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : UMI ASLAMIYAH
Nomor Telp/ HP : 085642569775
Jabatan : JF Pengendali Dampak
Lingkungan
Golongan/ Pangkat : III C/ Penata
NIP : 19830225 200902 2 009
Instansi : Dinas Lingkungan Hidup Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2005	D-3	Kimia Analis

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
2009 s.d 2021	Pelaksana	DLH Kota Pekalongan
2021	Kasi Pengelolaan Laboratorium Lingkungan	DLH Kota Pekalongan
2022	JF Pengawas Lingkungan Hidup	DLH Kota Pekalongan
2023	JF Pengendali Dampak Lingkungan	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

UMI ASLAMIYAH



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : FATIKHATUL KHURIYATI IKA
SANDRIA, ST
Nomor Telp/ HP : 081329027956
Jabatan : Analis Lingkungan Hidup
Golongan/ Pangkat : III a / Penata Muda
NIP : 19931222 202012 2 018
Instansi : DLH Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2005	SD N Kemantran 1	
2008	SMP N 3 Kota Tegal	
2011	SMA N 1 Kota Tegal	
2015	S-1 Teknik Kimia	UNDIP

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
2021	CPNS	DLH Kota Pekalongan
2022 - Sekarang	Analis Lingkungan Hidup	DLH Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

FATIKHATUL KHURIYATI IKA SANDRIA, ST



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Ir. D. Resti Artanti, MM
Nomor Telp/ HP : 0895-1827-5092
Jabatan : Kabid PTPH
Golongan/ Pangkat : IV / a
NIP : 19680228 199203 2 004
Instansi : Dinperpa Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2016	S-2	Unisbank Smg
1991	S-1	IPB Bogor

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2017 - saat ini	Kabid PTPH	Dinperpa

Pekalongan, 13 Juli 2023

Ir. D. Resti Artanti, MM



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : NITA AMALIA PUTRI
Nomor Telp/ HP : 08161390830
Jabatan : STAF BIDANG CIPTA KARYA /
JF PEMBINA JASA KONSTRUKSI
Golongan/ Pangkat : IIIa / PENATA MUDA
NIP : 19961028 202203 2 015
Instansi : DINAS PEKERJAAN UMUM DAN
PENATAAN RUANG



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2019	DIPLOMA 4	TEKNIK SIPIL

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2022 - sekarang	JF PEMBINA JASA KONSTRUKSI	DPUPR KOTA PEKALONGAN

Pekalongan, 13 Juli 2023

NITA AMALIA PUTRI



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : A. Syaifudin Abdul Jabar A.
Nomor Telp/ HP : 085786748001
Jabatan : Analis Bencana
Golongan/ Pangkat : IIIa/Penata Muda
NIP : 199607172020121013
Instansi : BPBD Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2018	S-1	Teknik Geologi Universitas Diponegoro

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2019	Soil Investigation Supervisor HSRCC	PT. Wijaya Karya Tbk.
2021	Analis Bencana	BPBD Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

A. Syaifudin Abdul Jabar A.



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Nanang Veri Ariyanto, SKM
Nomor Telp/ HP : 0856 2476 8321
Jabatan : Sanitarian
Golongan/ Pangkat : Penata Muda Tk.I (III/b)
NIP : 198311072009021002
Instansi : Dinas Kesehatan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2005	DIII	Kesehatan Lingkungan
2019	S 1	Kesehatan Masyarakat

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2009 - Sekarang	Sanitarian	Dinas Kesehatan

Pekalongan, 13 Juli 2023

Nanang Veri Ariyanto, SKM
NIP. 198311072009021002



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : REZA AL MAHFUDZ, S.T.
Nomor Telp/ HP : 087744201993
Jabatan : JF Teknik Tata Bangunan dan
Perumahan Pertama
Golongan/ Pangkat : IIIa / Penata Muda
NIP : 19931104 202203 1 008
Instansi : Dinas Perumahan Rakyat dan
Kawasan Permukiman Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2005	Sekolah Dasar	SD Negeri Wiradesa 1
2008	Sekolah Menengah Pertama	SMP Negeri 1 Kajen
2011	Sekolah Menengah Atas	SMA Negeri 1 Kajen
2016	Diploma III	Universitas Diponegoro
2018	S-1 / Sarjana	Universitas Islam Sultan Agung

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
2018 - 2020	Staf Teknik	PT. Widha Konsultan
2020 - 2022	Staf Teknik	PT. Vastudhita Konsultan Teknik
2022 - sekarang	JF Teknik Tata Bangunan dan Perumahan Pertama	Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Kota Pekalongan



Pekalongan, 13 Juli 2023

REZA AL MAHFUDZ, S.T.
NIP. 19931104 202203 1 008



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Pratama Puji Widiyanto, SE
Nomor Telp/ HP : 08562604580
Jabatan : Kepala Sub Bidang Anggaran
Belanja
Golongan/ Pangkat : III.d / Penata Tk.I
NIP : 19880802 201001 1 003
Instansi : BPKAD Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1999	SD Sapuro 2 Pekalongan	
2002	SMP N 2 Pekalongan	
2005	SMA N 1 Pekalongan	
2009	FE Unsoed Purwokerto	

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2010-2017	Pelaksana	Satpol PP
2017-2019	Kasubag Renval	Kec Pekalongan Utara
2019-2021	Kasi Sarpras PAUD	Dinas Pendidikan
2021-sekarang	Kasubid Anggaran	BPKAD

Pekalongan, 13 Juli 2023

Pratama Puji Widiyanto, SE



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : TRIWIBOWO ASTORO, S.Hut.
Nomor Telp/ HP : 085712792045
Jabatan : Kasi RKSDA
Golongan/ Pangkat : Penata Tk. I/ III.d
NIP : 19660529 199803 1 003
Instansi : CDK Wilayah IV



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1991	S-1	Kehutanan

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2009	Kasi	Dinhutbun Brebes
2022	Kasi	CDK Wilayah IV

Pekalongan, 13 Juli 2023

TRIWIBOWO ASTORO, S.HuT.



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : SISWANTO, S.E., M.M.
Nomor Telp/ HP : 0813 2684 6275
Jabatan : Kabid PIAK dan PD
Golongan/ Pangkat : 4A
NIP : 196808111998031003
Instansi : Dinas Kependudukan dan
Pencatatan Sipil Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2009	S2	Manajemen Pemasaran

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
2016-2019	Kabid Pendapatan	BPKAD
2019-Sekarang	Kabid PIAK dan PD	Disdukcapil Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

SISWANTO, S.E., M.M.
196808111998031003



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Muhammad Mahson, SH.,MH
Nomor Telp/ HP : 085875049376
Jabatan : Ka. UPTD TPI Kota
Pekalongan
Golongan/ Pangkat : III b / Penata Muda Tk.I
NIP : 19760321 201001 1 003
Instansi : Dinas Kelautan & Perikanan



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
2000	DIII Tek. Kimia Tekstil	Univ Bandung Raya
2019	S-1 Ilmu Hukum	Unikal
2022	S-2 Ilmu Hukum	Unissula

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
2010 - 2022	Pelaksana	DLH Kota Pekalongan
2022 - sekarang	Ka. UPTD TPI Kota Pekalongan	DKP Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

Muhammad Mahson, SH., MH.



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Avia Dwi Santi, S.ST
Nomor Telp/ HP : 082135190886
Jabatan : Staf/Fungsional Ahli Muda
Golongan/ Pangkat : Pengatur/IIIc
NIP : 197501081996032001
Instansi : BPS Kota Pekalongan



RIWAYAT PENDIDIKAN		
Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1992	SMA	SMA Negeri 2 Pekalongan
1995	D3	AIS Muhammadiyah Smg
2001	D4	STIS Jakarta

RIWAYAT PEKERJAAN		
Tahun	Jabatan	Institusi
1996 - 2014	Staf	BPS Kab. Boyolali
2014 – sekarang	Staf/Fungsional	BPS Kota Pekalongan

Pekalongan, 13 Juli 2023

Avia Dwi Santi, S.ST



**BIODATA ANGGOTA TIM PENYUSUN DOKUMEN INFORMASI
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
(DIKPLHD) KOTA PEKALONGAN TAHUN 2023**

Nama Lengkap : Ninik Murniasih, S.Pd., M.M
Nomor Telp/ HP : 0815-1161-7536
Jabatan : Kabid Perindustrian
Golongan/ Pangkat : Pembina/ IVa
NIP : 196802108 199403 2 006
Instansi : Dinas Perindustrian dan Tenaga
Kerja



RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun Lulus	Jenjang Pendidikan	Keterangan
1996	S1	
2005	S2	

RIWAYAT PEKERJAAN

Tahun	Jabatan	Institusi
2017-2018	Kepala Bidang Pariwisata	Dinas Pariwisata, Kebudayaan, Kepemudaan dan Olahraga
2018-2019	Kepala Bidang Kebudayaan	Dinas Pariwisata, Kebudayaan, Kepemudaan dan Olahraga
2019-sekarang	Kepala Bidang Perindustrian	Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja



Pekalongan, 13 Juli 2023

Ninik Murniasih, S.Pd, M.M
NIP. 19680218 199403 2 006