



**KEMENTERIAN
LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN
REPUBLIK INDONESIA**

RENCANA KERJA TAHUN 2024



**DIREKTORAT PENGENDALIAN PENCEMARAN AIR
DIREKTORAT JENDERAL PENGENDALIAN PENCEMARAN DAN
KERUSAKAN LINGKUNGAN**

KATA PENGANTAR


Pengendalian pencemaran air yang lebih terarah dan terukur akan lebih memberikan dampak dan manfaat bagi lingkungan dan makhluk hidup di dalamnya. Agar pelaksanaan Pengendalian Pencemaran Air dapat ditangani dengan baik, setiap tahunnya perlu disusun Rencana Kerja (Renja) dari Direktorat Pengendalian Pencemaran Air, demikian juga untuk tahun 2023. Secara substansial Rencana Kerja ini disusun dengan berpedoman pada Rencana Strategis Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Tahun 2020–2024 dan Rencana Strategis Direktorat Jenderal Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan Tahun 2020–2024.

Renja Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024 memuat Pendahuluan yang terdiri dari Kondisi Umum, Potensi dan Permasalahan; Tujuan, Sasaran Program, Sasaran Kegiatan, dan Sasaran Unit Kegiatan; Indikator Kinerja Kegiatan dan Indikator Kinerja Unit Kegiatan; Kerangka Regulasi; dan Kerangka Pendanaan.

Renja Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024 ini juga diharapkan dapat menjadi pedoman bagi seluruh unit untuk penyiapan program dan anggaran tahunan, dan selanjutnya dapat dilaksanakan oleh semua unit kerja, pimpinan, dan staf Direktorat Pengendalian Pencemaran Air secara akuntabel.

Jakarta, 13 Desember 2023

Direktur Pengendalian Pencemaran Air,


CH. Nety Widiyati

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR.....	iii
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Kedudukan, Tugas Pokok dan Fungsi	2
C. Struktur Organisasi dan Sumber Daya Manusia.....	3
CAPAIAN KINERJA TAHUN 2023 DAN PROGNOSIS TAHUN 2024.....	6
A. Capaian Indikator Kinerja Program Tahun 2023 dan Prognosis Tahun 2024	6
B. Capaian Serapan Anggaran Tahun 2023 dan Prognosis Tahun 2024	10
RENCANA KERJA TAHUN 2024.....	12
A. Strategi dalam Mendukung Prioritas Nasional.....	12
B. Program dan Kegiatan Tahun 2024	14
C. PENGARUSATAMAN	16
PENUTUP.....	18
LAMPIRAN II.....	19

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Sumber Daya Manusia Direktorat Pengendalian Pencemaran Air	5
Tabel 2. Prognosis Capaian Indikator Program Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2022	7
Tabel 3. Target dan Capaian Indikator Kinerja Kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2022	8
Tabel 4. Capaian Penyerapan Anggaran Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2021 dan 2022	10
Tabel 5. Prioritas Nasional 2023 yang didukung Direktorat Pengendalian Pencemaran Air	12
Tabel 6. Indikator Kinerja Utama Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024	14
Tabel 7. Indikator Kinerja Kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2023 berdasarkan Renstra Tahun 2020 – 2024	14
Tabel 8. Redesain Sistem Perencanaan dan Penganggaran Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024	15

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Struktur Organisasi Direktorat Pengendalian Pencemaran Air	4
--	---

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Berdasarkan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No 15 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, Direktorat Pengendalian Pencemaran Air mempunyai tugas melaksanakan perumusan dan pelaksanaan kebijakan, bimbingan teknis dan evaluasi bimbingan teknis di bidang pengelolaan dan pengendalian pencemaran dan kerusakan air.

Rencana Kerja (Renja) Direktorat Pengendalian Pencemaran Air disusun sebagai penjabaran pelaksanaan Renstra 2020 - 2024, ditetapkan setiap tahun untuk mencapai keberhasilan target indikator kegiatan yang telah ditetapkan. Penyusunan Renja Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2022 dilakukan agar pelaksanaan tugas pengendalian pencemaran air dapat dijalankan dengan optimal sesuai dengan sistem penganggaran yang ada dan waktu pelaksanaan yang terbatas.

Direktorat Pengendalian Pencemaran Air sebagai salah satu unit eselon 2 dalam Direktorat Jenderal Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan maka dalam menyusun Rencana Kerja (Renja) mengacu kepada Rencana Kerja Direktorat Jenderal Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan Tahun 2020-2024 yang ditetapkan dengan Peraturan Direktur Jenderal Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan Nomor 13 Tahun 2020 tentang Penjabaran Pelaksanaan Renstra 2020-2024.

Rencana Kerja (Renja) Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2022 disusun merupakan kesepakatan dengan Subdirektorat yang ada di bawahnya dan hasil evaluasi kinerja tahun 2020 dalam pencapaian target Indeks Kualitas Air (IKA) sebagai tolak ukur keberhasilan pengendalian pencemaran air di 15 Daerah Aliran Sungai (DAS) di Indonesia.

Renja ini menjadi landasan bagi pencapaian indikator kinerja kegiatan pada Tahun 2021 dan rencana kegiatan periode tahun berikutnya.

B. Kedudukan, Tugas Pokok dan Fungsi

Berdasarkan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor: 15 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan,, kedudukan, tugas pokok dan fungsi Direktorat Pengendalian Pencemaran Air adalah sebagai berikut:

Kedudukan

Direktorat Pengendalian Pencemaran Air adalah unsur pelaksana yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur Jenderal PPKL. Direktorat Pengendalian Pencemaran Air dipimpin oleh Direktur.

Tugas Pokok dan Fungsi

Direktorat Pengendalian Pencemaran Air mempunyai tugas melaksanakan perumusan dan pelaksanaan kebijakan, bimbingan teknis dan evaluasi bimbingan teknis di bidang pengelolaan dan pengendalian pencemaran dan kerusakan air. Fungsi Direktorat Pengendalian Pencemaran Air adalah:

- a. penyiapan perumusan kebijakan di bidang perencanaan dan bina perlindungan dan pengelolaan mutu air, dan pengendalian pencemaran air;
- b. pelaksanaan kebijakan di bidang perencanaan dan bina perlindungan dan pengelolaan mutu air, dan pengendalian pencemaran air;
- c. penyiapan koordinasi dan sinkronisasi pelaksanaan kebijakan di bidang perencanaan dan bina perlindungan dan pengelolaan mutu air, dan pengendalian pencemaran air;
- d. penyiapan penyusunan norma, standar, prosedur dan kriteria di bidang perencanaan dan bina perlindungan dan pengelolaan mutu air, dan pengendalian pencemaran air;

- e. pemberian bimbingan teknis dan supervisi di bidang perencanaan dan bina perlindungan dan pengelolaan mutu air, dan pengendalian pencemaran air;
- f. pelaksanaan evaluasi dan pelaporan di bidang perencanaan dan bina perlindungan dan pengelolaan mutu air, dan pengendalian pencemaran air; dan
- g. pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga direktorat.

C. Struktur Organisasi dan Sumber Daya Manusia

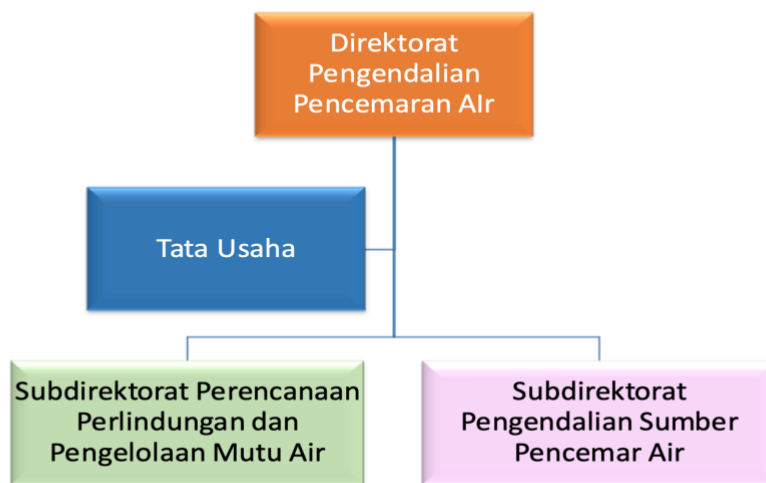
Struktur Organisasi

Berdasarkan Berdasarkan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor: 15 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, untuk melaksanakan tugas dan fungsinya, Direktorat Pengendalian Pencemaran Air mempunyai 3 (Tiga) perangkat organisasi yang terdiri dari:

1. Subdirektorat Perencanaan Perlindungan dan Pengelolaan Mutu Air
2. Subdirektorat Pengendalian Sumber Pencemar Air
3. Subbagian Tata Usaha

Subdirektorat Perencanaan Perlindungan dan Pengelolaan Mutu Air dan Subdirektorat Pengendalian Sumber Pencemar Air terdiri atas Kelompok Jabatan Fungsional.

Struktur organisasi Direktorat Pengendalian Pencemaran Air sebagaimana pada Gambar dibawah ini.



Gambar 1. Struktur Organisasi Direktorat Pengendalian Pencemaran Air

Sumber Daya Manusia Direktorat Pengendalian Pencemaran Air

Direktorat Pengendalian Pencemaran Air saat ini didukung oleh modal intelektual berupa Sumber Daya Manusia (SDM) dengan kualitas yang cukup unggul. SDM menjadi salah satu aset yang penting dalam suatu kelembagaan yang akan menggerakkan roda organisasi. SDM berkualitas yang ditempatkan di dalam perangkat organisasi mampu menjadi faktor utama dalam menjalankan serangkaian kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air mulai dari perencanaan, pencegahan dan penanggulangan pencemaran dan kerusakan sumber daya alam dan lingkungan hidup. Berikut ini adalah komposisi Sumber Daya Manusia (SDM) pada Direktorat Pengendalian Pencemaran Air yang mencakup berbagai disiplin ilmu. Secara rinci SDM Direktorat Pengendalian Pencemaran Air seperti terlihat pada Tabel berikut ini.

Tabel 1. Sumber Daya Manusia Direktorat Pengendalian Pencemaran Air

NO	NAMA PEGAWAI	NIP/NIPPPK/NIK	JABATAN
1	2	3	5
	Direktur Pengendalian Pencemaran Air		
1	Dra. CH. Nety Widayati, MT	19691225 199503 2 001	Direktur
	Sub Direktorat Perencanaan Perlindungan dan Pengelolaan Mutua Air		
2	Drs. Witono	19691001 199203 1 001	Kasubdit
3	Dra. Asiah	19661213 199303 2 001	Pedal Ahli Madya
4	Djaka Dwiputra, S.Si, MEM	19700208 199703 1 001	Pedal Ahli Muda
5	Dra. Harni Sulistyowati	19690313 199603 2 001	Pedal Ahli Muda
6	Endang Nooryastuti, ST	19670706 199903 2 001	Perencana Ahli Muda
7	Dra. Aderina, M.Sc.	19660704 199403 2 000	Pedal Ahli Muda
8	Arief Hendratmo, STP, M.M	19780326 200604 1 015	Pedal Ahli Muda
9	Irfan Ramadiansyah, S.Kom.,M.Si.	19740920 199903 1 000	Pedal Ahli Muda
10	Eti Purwati, S.Sos.,M.Si.	19761023 199903 2 001	Pedal Ahli Muda
11	Rachmat Ultari, S.E.,M.Si.	19750819 199803 1 001	Pedal Ahli Muda
12	Vanny Nur Syamsiah, S.H.	19820417 201407 2 007	Pedal Ahli Muda
13	Aulia Nur Rahmawati, S.Si	19890906 201902 2 003	Pedal Ahli Pertama
14	Mahfud Yudhistiro, S.T.	19920514 201902 1 002	Pedal Ahli Pertama
15	Ganesh Wicaksana, SE., MM	19840808 200901 2 001	Pelhi Ahli Muda
16	Derta Yan Wijaya, S.Si	19830112 201101 1 005	Pedal Ahli Muda
17	Trino Ardy Permana Simanjuntak, ST	19801103 200911 1 001	Analisis Data
18	Julianto Sinaga,SE	19820717 201504 1 002	Analisis Data
19	Fajar Priyantama, S.Sos	19840415 201504 1 001	Analisis Data
20	Kadir	19670818 199303 1 014	Pengolah Data
21	Sigit Prasetyo, A.Md	19830920 200901 1 001	Pengolah Data
22	Yeni Malayanti, A.Md	19830501 201504 2 001	Pengolah Data
23	Aini Zahra, ST	19900112 202203 2 003	Pedal Ahli Pertama
24	Ari Roslina Kusnayati, S.Si	19880104 202203 2 003	Pedal Ahli Pertama
25	Keza Wibowo, ST	19960224 202203 1 008	Pedal Ahli Pertama
26	Fadhila Nur Rifa, S.P	19920217 202321 2 042	Pedal Ahli Pertama
27	Bayu Widiyatama, ST	198510252023211010	Pedal Ahli Pertama
28	Arif Nurkhamid, S.Si	198609252023211000	Pedal Ahli Pertama
29	Khomang Sukmana, S.Si	199007282023211019	Pedal Ahli Pertama
30	Sebul Manullang, ST	198801272023211007	Pedal Ahli Pertama
31	Andreas Harry Chrismawan, A.Md	3275030601770016	Arsiparis Terampil
32	Ireng Ramadan Bagus Trilaksono	3201071912680005	Pengelola Lingkungan Hidup
	Sub Direktorat Pengendalian Sumber Pencemar Air		
33	Suryanta Sapta Atmadja, S.TP., M.Si	19681009 199603 1 001	Kasubdit
34	Ahdes Fuadi, STP	19681201 199603 1 001	Pedal Ahli Madya
35	Drs.Hery Hamdani	19660103 199403 1 000	Pedal Ahli Madya
36	Lindawati, S.Si	19700420 199803 2 001	Pedal Ahli Muda
37	Arif Fadillah, S.Hut	19690205 199703 1 001	Pedal Ahli Muda
38	Anggita Dhiny Rastrasi, ST.,M.Si	19840501 200901 2 007	Pedal Ahli Muda
39	Theresia Nur Effata, S.T	19811005 201101 2 010	Pedal Ahli Muda
40	Salman Anwar, S.Sos.,M.Si	19700522 199903 1 001	Pedal Ahli Madya
41	Wawan Hermawan, SE	19720510 199803 1 001	Pedal Ahli Muda
42	Taufik Wahyudhi, S.Kom	19841018 202321 1 008	Pranata Komputer
43	M.Aditya Sakti Prabowo, S.T	3174050110920000	Pedal Ahli Pertama
44	Sucahyaning Wahyu Trihasti K., S.T.	19980428 202203 2 019	Pedal Ahli Pertama
45	Fatimah Azzahra, S.Si.	19970408 202203 2 013	Pedal Ahli Pertama
46	Fauzan Amrullah, S.Si.	19880107 202203 1 003	Pedal Ahli Pertama
47	Latifah Oktaviani, S.Si	19911012 202203 2 008	Pedal Ahli Pertama
48	Ririn Hanifah, S.T.	19970702 202203 2 016	Pedal Ahli Pertama
	Sub Bagian Tata Usaha		
48	Julianto Sinaga,SE	19820717 201504 1 002	Plh Kasubag
49	Timbul Siregar, ST	19670527 199903 1 001	Arsiparis Ahli Muda
50	Yusron, SE.	19700701 200701 1001	Pengelola Kepegawaian
51	Boedi Satrija	19671018 200701 1 001	Pengelola BMN
52	Murtijan	19670324 201407 1 001	Penata Usaha Umum
53	Henni Cania	19880929 202321 2 000	Arsiparis Terampil
54	Rodheardo Ismail, A.Md.Ak	20000731 202201 1003	Pengelola Keuangan
55	Syerli Mardianata Irawan	19840429 202321 1 000	Arsiparis Terampil
56	Sariman, SAP	3603232707820004	Analisis Keuangan
57	Asdhi Yoga Prabanto, ST	19930601 202321	Pranata Komputer
58	Cindikia Maharani, S.Ak	3674036508970006	Analisis Keuangan
59	Ariisa Intania Anjani, S.I.Kom	3714105008970005	Sekretaris

BAB II

CAPAIAN KINERJA TAHUN 2023 DAN PROGNOSIS TAHUN 2024

A. Capaian Indikator Kinerja Program Tahun 2023 dan Prognosis Tahun 2024

1. Capaian Indikator Kinerja Program Tahun 2023

Sasaran Program Direktorat Pengendalian pencemaran Air mendukung Sasaran Startegis Direktorat Jenderal Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan dalam meningkatnya kualitas lingkungan hidup alah satunya tercermin dalam indeks kualitas air (IKA) pada tahun 2023 sebesar 54,59. Sasaran strategis ini merupakan salah satu Indikator Kinerja Utam (IKU 1) Ditjen PPKL, dengan hasil capaian Indikator Kinerja Program tahun 2023 yaitu : "meningkatnya Indeks Kualitas Air sebesar 55,40" sedangkan hasil penghitungan IKA nasional sebesar 54,59 sehingga capaian kinerjanya sebesar 98,53%

Keberhasilan dan/atau kegagalan pencapaian kinerja yang ditetapkan dilakukan dengan pengukuran kinerja dan analisis akuntabilitas kinerja. Metode pengukuran kinerja menggunakan formula sederhana yaitu menentukan persentase pencapaian kinerja, untuk melengkapi gambaran setiap capaian kinerja maka disajikan evaluasi kinerja dalam bentuk analisis deskriptif setiap capaian indikator dan perhitungan tingkat efektifitas dan efisiensi pencapaian kinerja. Dalam melakukan pengukuran kinerja digunakan formulasi Pengukuran Kinerja sebagai berikut:

Berdasarkan Perjanjian Kinerja Direktorat Pengendalian Pencemaran Air terdiri dari 1 (satu) Sasaran Program yaitu : Meningkatnya Kualitas Air dengan Indikator Kinerja Utamanya Indeks Kualitas Air;

2. Prognosis Capaian Indikator Program Tahun 2024

Direktorat Pengendalian Pencemaran Air turut mendukung ketercapaian Sasaran Strategis (SS1) Ditjen PPKL yaitu terwujudnya lingkunganhidup dan kehutanan yang berkualitas serta tanggap terhadap perubahan iklim. Adapun sasaran program, indicator program dan prognosis capaian Direktorat Pengendalian Pencemaran Air tahun 2023 sebagai berikut:

Tabel 2. Prognosis Capaian Indikator Program Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2023

Sasaran Strategis	Sasaran Program	IKP	Target	Prognosis Capaian Target
Terwujudnya Lingkungan Hidup dan Kehutanan yang Berkualitas serta Tanggap Terhadap Perubahan Iklim	Meningkatnya Kualitas Air	Indeks Kualitas Air	55,4	98,53%

Untuk mencapai target IKA sebesar 55,4 di Tahun 2023, Direktorat Pengendalian Pencemaran Air memiliki 2 (dua) kegiatan yang terdiri dari 9 (sembilan) Indikator Kinerja Kegiatan (IKK). Dengan adanya *refocusing* anggaran sebanyak 2 (dua) tahap selama tahun 2022, maka berimbas kepada perubagan target kinerja yang sudah ditetapkan pada awal tahun anggaran. Direktorat Pengendalian Pencemaran Air berupaya untuk mencapai target capaian IKK secara optimal, berikut ini tabel prognosis capaian target IKK Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2023.

Tabel 3. Target dan Capaian Indikator Kinerja Kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2023

No.	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	Capaian Kinerja (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
1	Tersedianya indeks kualitas lingkungan hidup (IKLH)	Indeks Kualitas Air	55,4	54,59	98,53
2	Tersedianya informasi data kualitas air	Pemantauan kualitas air secara manual di 652 titik untuk penghitungan Indeks Kualitas Air hingga level Kab./Kota	652 layanan	816 layanan	125,15
3	Tersedianya alat pemantauan kualitas air otomatis (ONLIMO)	Pembangunan alat pemantauan kualitas air yang beroperasi secara kontinyu (ONLIMO)	121 Unit	121 Unit	100
4	Tersedianya data hasil kinerja kab/kota dalam upaya pengendalian pencemaran air	Data hasil kinerja kab/kota dalam upaya pengendalian pencemaran air	514 Kab/Kota	514 Kab/Kota	100
5	Terlaksananya perawatan alat pemantauan kualitas air otomatis (ONLIMO)	Perawatan alat pemantauan kualitas air otomatis (ONLIMO)	73 Unit	73 Unit	100
6	Terlaksananya Layanan Penilaian Kinerja Industri dalam Pengendalian Pencemaran Air	Penilaian kinerja perusahaan dalam pelaksanaan pengendalian pencemaran air	3.375 industri	3.597 industri	106,57
7	Tersedianya jumlah perusahaan yang melakukan pemanfaatan air limbah	Layanan Perusahaan dalam Pemanfaatan Air Limbah	16 Perusahaan	16 Perusahaan	100

No.	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja	Target	Capaian	Capaian Kinerja (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
8	Tersedianya instalasi pengolahan air limbah	Pembangunan instalasi pengolahan air limbah	93 Unit	200 Unit	215,05
9	Terfasilitasi pemantauan effluent IPAL, IPLT, dan Leachate TPA	Pemantauan effluent IPAL, IPLT, dan Leachate TPA	40 layanan	40 layanan	100
10	Tersedianya prosentase penurunan beban pencemaran yang dibuang ke badan air pada 15 DAS prioritas dari baseline 4.546.946,30 kg BOD/hari	Penghitungan prosentase penurunan beban pencemaran yang dibuang ke badan air pada 15 DAS prioritas dari baseline 4.546.946,30 kg BOD/hari	0,046%	0,10%	217,39
11	Tersedianya dokumen perencanaan dan pelaporan	Penyusunan Dokumen Perencanaan dan pelaporan	1 Laporan	1 Laporan	100
12	Terlaksananya penyelenggaraan SPIP Tahun 2023	Penyusunan Dokumen Desain SPIP dan Laporan Triwulan	1 Laporan	1 Laporan	100
13	Terlaksananya pembinaan staf	Pelaksanaan Pembinaan Staf	2 Kegiatan	2 Kegiatan	100

B. Capaian Serapan Anggaran Tahun 2023 dan Prognosis Tahun 2024

Tahun 2022 Anggaran DIPA Direktorat Pengendalian Pencemaran Air sebesar Rp. 61.455.845.000,- (Enam Puluh Satu Milyar Empat Ratus Lima Puluh Lima Juta Delapan Ratus Empat Puluh Lima Ribu Rupiah) dan telah dilakukan 2 (dua) kali efisiensi penggunaan anggaran dimana pengurangan anggaran tersebut digunakan negara untuk penanganan pandemi Covid 19 di Indonesia. Penyerapan anggaran Direktorat Pengendalian Pencemaran Air setelah adanya pengembalian negara memiliki realisasi sebesar Rp. 60.935.893.425,- (Enam Puluh Milyar Sembilan Ratus Tuga Puluh Lima Juta Delapan Ratus Sembilan Puluh Tiga Ribu Empat Ratus Dua Puluh Lima Rupiah) dengan capaian penyerapan anggaran Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2022 sebesar 99,15%. Efisiensi pada kegiatan untuk mencapai indikator kinerja pada Perjanjian Kinerja 2022 dengan membandingkan antara Capaian Kinerja sebesar 100% dengan Capaian Penyerapan Anggaran sebesar 93,66% mencapai 1,068 yang menunjukkan pelaksanaan kegiatan ini efisien sesuai dengan anggaran yang ada. Secara rinci capaian penyerapan anggaran untuk tahun 2020 dan 2021 dapat dilihat pada Tabel 4 di bawah ini.

Tabel 4. Capaian Penyerapan Anggaran Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2021 dan 2022

No.	Sasaran	Indikator Kinerja Kegiatan	Tahun 2022			Tahun 2023		
			Pagu (Rp)	Realisasi (Rp)	Capaian (%)	Pagu (Rp)	Realisasi (Rp)	Capaian (%)
1	Tersedianya data kualitas air	Data kualitas air	-	-	-	-	-	-
2	Terlaksananya pemantauan kualitas air secara manual	Pemantauan kualitas air secara manual	7.500.000.000	7.485.726.609	99,81	10.864.431.000	10.539.482.034	97,01
3	Tersedianya alat pemantauan kualitas air otomatis	Alat pemantauan kualitas air otomatis	11.312.652.000	11.309.184.778	99,97	122.165.959.000	117.925.290.757	96,53
4	Terlaksananya perawatan alat pemantauan kualitas air otomatis	Perawatan alat pemantauan kualitas air otomatis	6.760.000.000	6.745.030.486	99,78	10.314.000.000	10.224.443.814	99,13
5	Terevaluasi kinerja industri dalam pengendalian pencemaran air	Evaluasi kinerja industri dalam pengendalian pencemaran air	8.000.000.000	7.796.135.518	97,45	12.370.000.000	11.661.564.522	94,27
6	Tersedianya jumlah perusahaan yang melakukan pemanfaatan air limbah	Layanan Perusahaan dalam Pemanfaatan Air Limbah	-	-	-	100.000.000	74.956.810	74,96

No.	Sasaran	Indikator Kinerja Kegiatan	Tahun 2022			Tahun 2023		
			Pagu (Rp)	Realisasi (Rp)	Capaian (%)	Pagu (Rp)	Realisasi (Rp)	Capaian (%)
6	Tersedianya instalasi pengolahan air limbah di DAS Citarum	Instalasi pengolahan air limbah di DAS Citarum	6.608.193.000	6.529.453.680	98,81	-	-	-
7	Tersedianya instalasi pengolahan air limbah	Instalasi pengolahan air limbah	20.875.000.000	20.674.736.000	99,04	61.500.000.000	56.352.283.699	91,63
8	Tersedianya data pemantauan effluent IPAL, IPLT dan Leachate TPA	Data pemantauan effluent IPAL, IPLT dan Leachate TPA	400.000.000	395.626.354	98,91	250.000.000	198.750.000	79,50
9	Tersedianya data hasil kinerja kab/kota dalam upaya pengendalian pencemaran air	Data hasil kinerja kab/kota dalam upaya pengendalian pencemaran air	-	-	-	-	-	-

BAB III RENCANA KERJA TAHUN 2024

A. Strategi dalam Mendukung Prioritas Nasional

Untuk menjamin tercapainya sasaran program pengendalian pencemaran dan keruakan lingkungan yang telah dituangkan Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional Tahun 2020 - 2024 berupa Rencana Kerja Pemerintah (RKP), maka Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024 menyusun Rencana Kerja dengan indikator-indikator yang memuat Proyek Prioritas Nasional dan bisa diukur setiap tahunnya. Dengan adanya kebijakan nasional *money follow program*, Direktorat Pengendalian Pencemaran Air dituntut untuk dapat melakukan penyiapan dalam pelaksanaan program dan kegiatan yang akan dilaksanakan hingga ke tingkat tapak pada tahun berjalan dan tahun-tahun berikutnya hingga Tahun 2024.

Rencana Kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024 pada dasarnya mengsinkronisasikan antara realisasi Rencana Kerja tahun 2023 dan Rencana Kerja tahun 2022 sesuai dengan Renstra Ditjen PPKL Tahun 2020 - 2024 dan RKP KLHK Tahun 2022. Kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air yang mendukung Prioritas Nasional dapat dilihat pada tabel berikut ini

Tabel 5. Prioritas Nasional yang didukung Direktorat Pengendalian Pencemaran Air 2024

Program	Kegiatan	KRO	RO	PAGU ALOKASI ANGGARAN		
				Target	Satuan	Total
029.FD-Program Kualitas Lingkungan Hidup	6033-Pemantauan Kualitas Lingkungan	QMA-Data dan Informasi Publik	002-Data dan Informasi Kualitas Air Manual	652	layanannya	8.600.000
			008-Fasilitasi Pemantauan Effluent IPAL, IPLT, dan Leachate TPA	40	Layanan	250.000.000
		RAG-Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup	001-Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis	153	Unit	184.251.904.000

Program	Kegiatan	KRO	RO	PAGU ALOKASI ANGGARAN		
				Target	Satuan	Total
		RCG - OM Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan, dan Lingkungan Hidup	003-Perawatan Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis	94	Unit	14.164.384.000
029.FD-Program Kualitas Lingkungan Hidup	6034-Pengendalian Pencemaran Lingkungan	QDI-Fasilitasi dan Pembinaan Industri	002-Layanan Penilaian Kinerja Industri dalam Pengendalian Pencemaran Air	3.750	Industri	11.200.000.000
		QDI-Fasilitasi dan Pembinaan Industri	005- Layanan Perusahaan dalam Pemanfaatan Air Limbah	16	Industri	100.000.000
		RAG-Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup	001-Instalasi Pengolahan Air Limbah di DAS Citarum	30	Unit	4.000.000.000
		RAG-Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup	002-Instalasi Pengolahan Air Limbah	83	Unit	63.350.000.000
		UBA-Fasilitasi dan Pembinaan Pemerintah Daerah	002-Program Kali Bersih	514	Kab/Kota	1.785.000.000
					TOTAL	287.701.288.000

Direktorat Pengendalian Pencemaran Air melaksanakan 1 (SATU) kegiatan prioritas nasional yaitu PN 6 - Membangun Lingkungan Hidup, Meningkatkan Ketahanan Bencana, dan Perubahan Iklim dengan anggaran sebesar **Rp. 287.701.288.000,- (Dua Ratus Delapan Puluh Tujuh Milyar Tujuh Ratus Satu Juta Dua Ratus Delapan Puluh Delapan Ribu Rupiah)**. Sasaran Kegiatan dan target Direktorat Pengendalian Pencemaran Air dalam mendukung prioritas nasional untuk Indikator Kinerja Utama/Indikator Kinerja Kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air sebagai berikut :

Tabel 6. Indikator Kinerja Utama Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024

SASARAN	INDIKATOR KINERJA	TARGET
Meningkatnya Kualitas Air	Indeks Kualitas Air	55,5

B. Program dan Kegiatan Tahun 2024

Direktorat Pengendalian Pencemaran Air yang menjadi penanggung jawab program pengendalian pencemaran air, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan mempunyai beberapa tugas yang perlu diimplementasikan dalam 5 (lima) tahun ke depan dan mendukung terhadap sasaran strategis program Ditjen PPKL dalam Meningkatkan kualitas air yang tercermin dalam Indeks Kualitas Air (IKA) sebesar 55,4 pada tahun 2023 yang didukung oleh sistem data informasi lingkungan hidup dan neraca sumberdaya alam dan lingkungan hidup yang handal. Dalam meningkatkan Indeks Kualitas Air, Direktorat Pengendalian Pencemaran Air mempunyai peran dalam meningkatkan kualitas air dimana peran tersebut menjadi tanggung jawab Sub Direktorat Teknis pada Direktorat Pengendalian Pencemaran Air.

Tabel 7. Indikator Kinerja Kegiatan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2023 berdasarkan Renstra Tahun 2020 – 2024

No	Sasaran Program	Indikator Kinerja Program	Target Kinerja Program	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja Kegiatan	Target Indikator Kinerja Kegiatan
1	Meningkatnya Kualitas Air	Indeks Kualitas Air	55,4	Tersedianya Data dan Informasi Kualitas Air Manual	Jumlah Data dan Informasi Kualitas Air Manual	646 Layanan
				Tersedianya Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis (ONLIMO)	Jumlah Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis (ONLIMO)	90 Unit
				Terlaksananya Perawatan Alat Pemantauan Air Otomatis (ONLIMO)	Jumlah Perawatan Alat Pemantauan Air Otomatis (ONLIMO)	94 Unit
				Terlaksananya Layanan Penilaian Kinerja Industri dalam Pengendalian Pencemaran Air	Jumlah Layanan Penilaian Kinerja Industri dalam Pengendalian Pencemaran Air	3.750 industri

No	Sasaran Program	Indikator Kinerja Program	Target Kinerja Program	Sasaran Kegiatan	Indikator Kinerja Kegiatan	Target Indikator Kinerja Kegiatan
				Tersedianya Instalasi Pengolahan Air Limbah di DAS Citarum	Jumlah Instalasi Pengolahan Air Limbah di DAS Citarum	30 unit
				Terbangunnya Instalasi Pengolahan Air Limbah	Jumlah Instalasi Pengolahan Air Limbah	83 Unit
				Terfasilitasinya pemantauan effluent IPAL, IPLT, dan Leachate TPA	Jumlah kab/kota yang dilakukan pemantauan terhadap effluent IPAL, IPLT, dan Leachate TPA	40 Layanan
				Program Kali Bersih	Jumlah Kab/kota yang dinilai kinerjanya dalam upaya pengendalian pencemaran air	514 kab/kota

Hasil forum *trilateral meeting* antara Kementerian Negara Perencanaan Pembangunan Nasional/Bappenas, Kementerian Keuangan dan Kementerian LH dan Kehutanan dan sesuai dengan RKP KLHK tahun 2023 pagu alokasi Direktorat Pengendalian Pencemaran Air tahun 2023 sebesar Rp. 233.305.726.000,-(Dua Ratus Tiga Puluh Tiga Milyar Tiga Ratus Lima Juta Tujuh Ratus Dua Puluh Enam Ribu Rupiah).

Dengan adanya Redesain Sistem Perencanaan dan Penganggaran (RSPP), maka Direktorat Pengendalian Pencemaran Air berkontribusi pada 1 (satu) program yaitu Program Kualitas Lingkungan Hidup. Selengkapnya dapat dilihat pada tabel 6 berikut :

Tabel 8. Redesain Sistem Perencanaan dan Penganggaran Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024

Program	Kegiatan	Sasaran Kegiatan	Kalsifikasi Rincian Output (KRO)	Rincian Output (RO)	Target
Program Kualitas Lingkungan	Pemantauan Kualitas Lingkungan	Tersedianya data dan informasi kualitas lingkungan	Data dan Informasi publik	Data dan Informasi Kualitas Air Manual	652 layanan
				Data dan Informasi Beban Pencemaran yang Diturunkan dari IPAL Domestik, IPLT dan Leachate TPA	40 layanan

Program	Kegiatan	Sasaran Kegiatan	Kalsifikasi Rincian Outpur (KRO)	Rincian Output (RO)	Target
			Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup	Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis	154 Unit
			<i>Operational and Maintenance</i> Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup	Perawatan Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis	94 Unit
	Pengendalian Pencemaran Lingkungan	Tersedianya Hasil Penilaian Kinerja Industri dalam Pengelolaan Lingkungan	Fasilitasi dan Pembinaan Industri	Layanan Penilaian Kinerja Industri dalam Pengendalian Pencemaran air	3.750 industri
			Layanan Perusahaan dalam Pemanfaatan Air Limbah	Layanan Perusahaan dalam Pemanfaatan Air Limbah	16 Industri
		Tersedianya Instalasi Pengolahan Air Limbah	Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup	Instalasi Pengolahan Air Limbah di DAS Citarum	30 unit
				Instalasi Pengolahan Air Limbah	83 Unit
			Fasilitasi dan Pembinaan Pemerintah Daerah	Program Kali Bersih	514 kab/kota

Pengalokasian anggaran tahun 2024 mengacu pada *money follow program* yang berarti penganggaran berbasis Program Prioritas Nasional merupakan pendekatan dalam perencanaan dan penganggaran yang menunjukkan alokasi penganggaran hanya mengacu pada pencapaian target prioritas. Pagu tersebut merupakan bagian dari upaya pencapaian sasaran kegiatan Pengendalian Pencemaran Air serta pencapaian indikator kinerja kegiatan yang dilaksanakan melalui kegiatan untuk mendukung prioritas nasional 2024 dan dukungan management serta pelaksanaan tugas teknis lainnya Direktorat Pengendalian Pencemaran Air.

C. PENGARUSATAMAN

Pengarusutamaan dalam RPJMN 2020-2024 telah ditetapkan sebagai bentuk pembangunan inovatif dan adaptif sehingga dapat menjadi katalis pembangunan untuk menuju masyarakat sejahtera dan berkeadilan. Tercantum dalam Renstra KLHK 2020-2024 6 pengarusutamaan yaitu:

1. Gender

2. Tata Kelola Pemerintahan yang Baik
3. Pembangunan Berkelanjutan
4. Kerentanaan Bencana dan Perubahan Iklim
5. Modal Sosial dan Budaya
6. Transformasi Digital

Dalam rangka mendukung pengarusutamaan pembangunan di Direktorat Pengendalian Pencemaran Air di tahun 2024 merencanakan focus pada Pengarusutamaan Gender (PUG). Pada tahun kedua pelaksanaan PUG di Direktorat Pengendalian Pencemaran Air dilakukan melalui program Ekoriparian yang diluncurkan pada tahun 2017 Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.

Program ini berfokus kepada pemanfaatan sepadan sungai maupun danau yang bertujuan untuk menurunkan beban pencemaran khususnya dari limbah domestik dengan melakukan pengolahan air limbah rumah tangga secara komunal sebelum dibuang ke media lingkungan. Ekoriparian selain memiliki tujuan pengendalian pencemaran air, sekaligus juga menjadi lokasi dan sarana wisata edukasi lingkungan bagi masyarakat dengan tidak merubah fungsi ekosistem yang ada serta melibatkan masyarakat sebagai pengelola.

Ekoriparian selain memiliki tujuan pengendalian pencemaran air, sekaligus juga menjadi lokasi dan sarana wisata edukasi lingkungan bagi masyarakat dengan tidak merubah fungsi ekosistem yang ada serta melibatkan masyarakat sebagai pengelola.

Ekoriparian tidak hanya memberikan manfaat secara lingkungan dengan menurunkan beban pencemaran dan meningkatkan kualitas lingkungan. Secara sosial, ekoriparian juga menjadi fasilitas interaksi masyarakat untuk belajar tentang lingkungan dan berpartisipasi menjaga lingkungan. Selain itu, terdapat juga manfaat ekonomi dengan dibangunnya fasilitas pendukung yang diharapkan memberdayakan masyarakat untuk mendapatkan nilai tambah ekonomi.

Program Ecoriparian merupakan program investasi jangka panjang, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan berkomitmen untuk senantiasa memantau dan juga memberikan pembinaan dan edukasi kepada masyarakat. Ekoriparian juga menjadi contoh keterlibatan dan peran serta lintas sektor untuk saling mendukung antara pemerintah, komunitas, dan sektor swasta.

Hasil yang diharapkan PUG dalam program Ekoriparian dapat memberikan pembinaan dan edukasi kepada masyarakat dan juga menjadi contoh keterlibatan dan peran serta lintas sektor untuk saling mendukung antara pemerintah, komunitas, dan sektor swasta dengan tidak membatasi kesetaraan dan keadilan gender.

BAB IV PENUTUP

Dokumen Rencana Kerja (RENJA) Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024 disusun dengan mengacu pada prioritas pembangunan nasional, RKP KLHK tahun 2022, Renstra Direktorat Pengendalian Pencemaran Air tahun 2020-2024 dan pagu indikatif serta memuat kebijakan program pada kegiatan pembangunan lingkungan hidup bidang pengendalian pencemaran air.

Dokumen Rencana Kerja (RENJA) ini diharapkan memberikan umpan balik yang sangat diperlukan dalam pengambilan keputusan dan penyusunan rencana di masa mendatang oleh para pimpinan dan seluruh staf Direktorat Pengendalian Pencemaran Air sehingga akan diperoleh peningkatan kinerja ke arah yang lebih baik di masa datang.

LAMPIRAN II

Kegiatan dan Pembiayaan Direktorat Pengendalian Pencemaran Air Tahun 2024

KODE	URAIAN	VOLUME	ANGGARAN
029.13.FD	Program Kualitas Lingkungan Hidup		287.701.288.000
6033	Pemantauan Kualitas Lingkungan		207.266.288.000
6033.QMA	Data dan Informasi Publik[Base Line]		8.850.000.000
6033.QMA.002	Data dan Informasi Kualitas Air Manual	652.0 layanan	8.600.000.000
051	Pemantauan kualitas air secara manual		8.600.000.000
A	Pemantauan kualitas Air secara manual dan Perhitungan IKA		7.350.000.000
B	Pemantauan Mikroplastik		1.250.000.000
6033.QMA.008	Data dan Informasi Beban Pencemaran yang Diturunkan dari IPAL Domestik, IPLT, dan Leachate TPA	40.0 layanan	250.000.000
051	Pemantauan Effluent IPAL, IPLT, dan Leachate TPA		250.000.000
A	Pemantauan Effluent IPAL, IPLT, dan Leachate TPA		250.000.000
6033.RAG	Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup[Base Line]		184.251.904.000
6033.RAG.001	Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis	153.0 Unit	184.251.904.000
051	Pemantauan Kualitas Air Otomatis		184.251.904.000
A	Pembangunan sistem pemantauan kualitas air otomatis		181.801.904.000
B	Penyusunan Rencana Perlindungan dan Pengelolaan Mutu Air		1.250.000.000
C	Penyusunan Norma Standar Prosedur dan Kriteria		1.200.000.000
6033.RCG	OM Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup[Base Line]		14.164.384.000
6033.RCG.001	Perawatan Alat Pemantauan Kualitas Air Otomatis	94.0 Unit	14.164.384.000
051	Perawatan Alat Pemantau Kualitas Air Otomatis		14.164.384.000
A	Perawatan peralatan pemantau kualitas air otomatis		14.164.384.000
6034	Pengendalian Pencemaran Lingkungan		80.435.000.000
6034.QDI	Fasilitasi dan Pembinaan Industri[Base Line]		11.300.000.000
6034.QDI.002	Layanan Penilaian Kinerja Industri dalam Pengendalian Pencemaran Air	3750.0 Industri	11.200.000.000
051	Peningkatan kinerja industri dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup		7.800.000.000
A	Pembahasan Mekanisme dan Kriteria PROPER 2023 - 2024		21.440.000
B	Refreshment dan Sosialisasi PROPER 2023 - 2024		2.348.248.000

KODE	URAIAN	VOLUME	ANGGARAN
C	Self Assesment (Penilaian PROPER 2023 - 2024)		1.038.800.000
D	Evaluasi Sanggahan		758.190.000
E	Supervisi		27.300.000
F	Sosialisasi Hijau		3.640.000
G	Penerimaan Dokumen Hijau dan Evaluasi Hijau		515.810.000
H	Penilaian Emas		1.302.344.000
I	Pengumuman Peringkat (Public Disclosure)		1.784.228.000
052	Evaluasi kinerja industri dalam pengendalian pencemaran air limbah		3.400.000.000
A	Pembinaan dan Evaluasi Kinerja Pengendalian Pencemaran Air		1.484.768.000
B	Pelayanan Perijinan air limbah dan Surat Laik Operasi (SLO)		1.492.756.000
C	Penanganan Pencemaran Air point dan non point source		422.476.000
6034.QDI.005	Layanan Perusahaan dalam Pemanfaatan Air Limbah	16.0 Industri	100.000.000
051	Pemanfaatan Air Limbah oleh Perusahaan		100.000.000
A	Evaluasi pemanfaatan air limbah oleh perusahaan		100.000.000
6034.RAG	Sarana Bidang Pertanian, Kehutanan dan Lingkungan Hidup[Base Line]		67.350.000.000
	Lokasi : DKI JAKARTA		
6034.RAG.001	Instalasi Pengolahan Air Limbah di DAS Citarum	30.0 Unit	4.000.000.000
051	Fasilitas pengolahan air limbah di DAS Citarum		4.000.000.000
A	Instalasi Pengolah Air Limbah		4.000.000.000
6034.RAG.002	Instalasi Pengolahan Air Limbah	83.0 Unit	63.350.000.000
051	Pengelolaan Air Limbah		63.350.000.000
A	Pembangunan Instalasi Pengelolaan Air Limbah		61.350.000.000
B	Dukungan Pelaksanaan Pembangunan Infrastruktur Hijau		2.000.000.000
6034.UBA	Fasilitasi dan Pembinaan Pemerintah Daerah[Base Line]		1.785.000.000
6034.UBA.003	Layanan kinerja kab/kota dalam upaya pengendalian pencemaran air	514.0 Daerah (Prov/Kab/Kota)	1.785.000.000
051	Pelaksanaan Prokasih		1.785.000.000
A	Evaluasi pelaksanaan Prokasih		1.228.068.000
B	Patroli Sungai berbasis masyarakat		556.932.000

