

# BAB I

## GAMBARAN UMUM

### **I. Kedudukan Pemerintah Kabupaten Tuban**

Kedudukan Pemerintah Kabupaten Tuban tahun 2020 masih berdasarkan pada Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah yaitu sebagai Daerah Otonom, yakni kesatuan masyarakat hukum yang mempunyai batas-batas wilayah yang berwenang mengatur dan mengurus urusan pemerintahan dan kepentingan masyarakat setempat menurut prakarsa sendiri berdasarkan aspirasi masyarakat dalam sistem Negara Kesatuan.

### **II. Tugas, Fungsi, dan Struktur Organisasi Dinas Lingkungan Hidup**

Didalam Peraturan Daerah Kabupaten Tuban Nomor 14 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah dan Peraturan Bupati Tuban Nomor 60 Tahun 2016 tentang Tugas, Fungsi dan Tata Kerja Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban maka Dinas Lingkungan Hidup mempunyai tugas menyelenggarakan kewenangan Otonomi Daerah dalam bidang Lingkungan Hidup.

Dalam melaksanakan tugasnya, Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban menyelenggarakan fungsi :

- a. perumusan kebijakan bidang tata lingkungan, pengolahan sampah dan pengelolaan limbah B3, pengendalian pencemaran dan kerusakan lingkungan serta kemitraan, konservasi dan Peningkatan kapasitas Lingkungan ;
- b. pelaksanaan kebijakan bidang tata lingkungan; pengolahan sampah dan pengelolaan limbah B3; pengendalian pencemaran dan kerusakan lingkungan hidup; serta kemitraan, konservasi dan peningkatan kapasitas lingkungan ;
- c. pelaksanaan evaluasi dan pelaporan bidang tata lingkungan; pengolahan sampah dan pengelolaan limbah B3; pengendalian pencemaran dan kerusakan lingkungan ; serta kemitraan, konservasi dan peningkatan kapasitas lingkungan ;
- d. pelaksanaan administrasi dinas bidang tata lingkungan; pengolahan sampah dan pengelolaan limbah B3; pengendalian pencemaran dan kerusakan lingkungan hidup;

- serta kemitraan, konservasi dan peningkatan kapasitas lingkungan ;
- e. penyelenggaraan urusan administrasi umum, kepegawaian, keuangan, serta program dan pelaporan ;
  - f. perumusan kebijakan pengelolaan dan pengamanan barang milik daerah yang menjadi tanggung jawab Dinas ;
  - g. perumusan inovasi terkait tugas dan fungsinya dalam rangka peningkatan pelayanan publik ;
  - h. pelaksanaan penilaian kinerja bawahan sebagai bahan pertimbangan pengembangan karier ;
  - i. pelaksanaan laporan/pertanggung jawaban kepada Bupati ; dan;
  - j. pelaksanaan fungsi lain yang diberikan oleh Bupati terkait dengan tugas dan fungsinya.

Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban berdasarkan Peraturan Daerah Kabupaten Tuban Nomor 14 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah dan Peraturan Bupati Tuban Nomor 60 Tahun 2016 tentang Tugas, Fungsi dan Tata Kerja Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban.

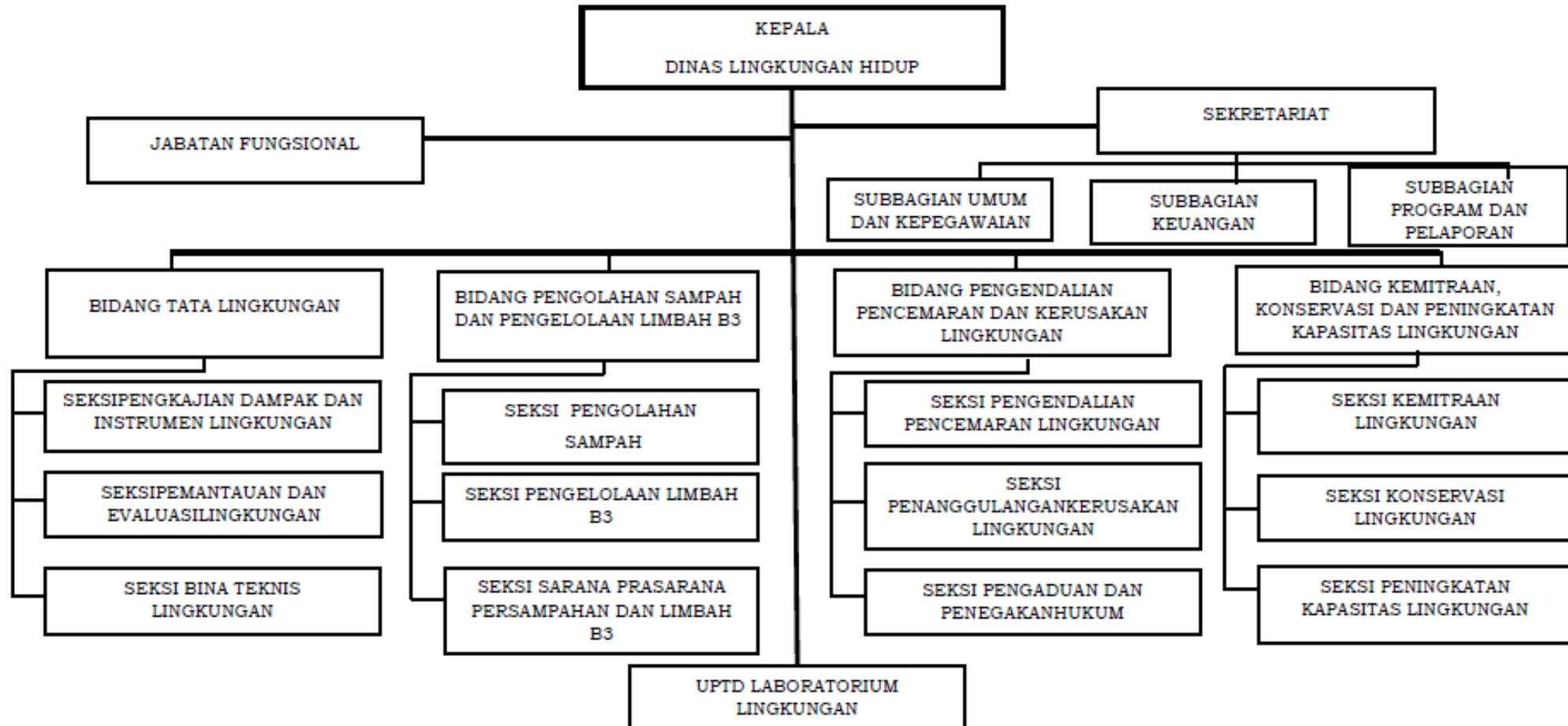
Kabupaten Tuban adalah sebagai berikut :

1. Kepala Dinas ;
2. Sekretaris, mempunyai tugas merencanakan, melaksanakan, mengkoordinasikan dan mengendalikan kegiatan administrasi umum, kepegawaian, perlengkapan, penyusunan program dan keuangan ;
3. Bidang Tata Lingkungan mempunyai tugas merumuskan kebijakan, melaksanakan koordinasi dengan perangkat daerah dalam menyusun program, petunjuk teknis dan melaksanakan pembinaan, pengawasan, pengendalian, pelaporan serta pelayanan administratif di bidang penataan lingkungan ;
4. Bidang Pengolahan Sampah dan Pengelolaan Limbah B3 mempunyai tugas merumuskan kebijakan, melaksanakan koordinasi dengan perangkat daerah dalam menyusun program, petunjuk teknis dan melaksanakan pembinaan, pengawasan, pengendalian, pelaporan serta pelayanan

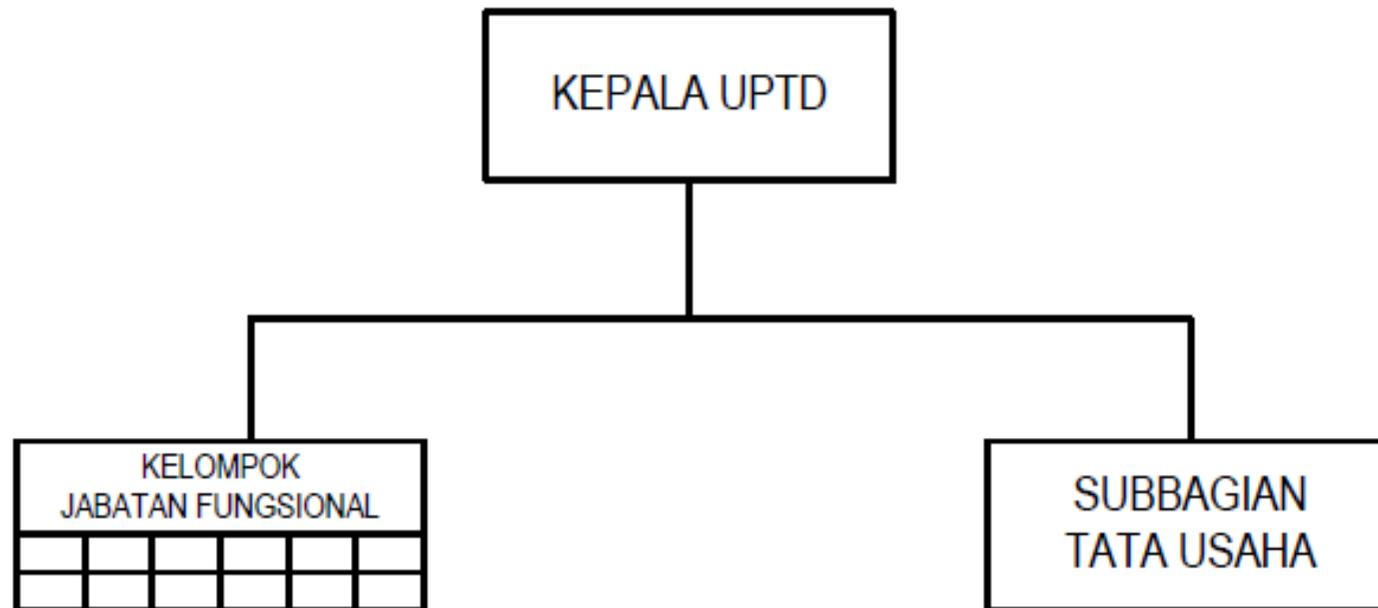
administratif di bidang pengolahan sampah; pengelolaan limbah B3 dan sarana prasarana persampahan dan limbah B3;

5. Bidang Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan mempunyai tugas merumuskan kebijakan, melaksanakan koordinasi dengan perangkat daerah dalam menyusun program, petunjuk teknis dan melaksanakan pembinaan, pengawasan, pengendalian, pelaporan serta pelayanan administratif di bidang pengendalian pencemaran lingkungan; penanggulangan kerusakan lingkungan; pengaduan dan dan penegakan hukum lingkungan ;
6. Bidang Kemitraan, Konservasi dan Peningkatan Kapasitas Lingkungan merumuskan kebijakan, melaksanakan koordinasi dengan perangkat daerah dalam menyusun program, petunjuk teknis dan melaksanakan pembinaan, pengawasan, pengendalian, pelaporan serta pelayanan administratif di bidang pembinaan dan kemitraan lingkungan hidup, konservasi lingkungan hidup dan peningkatan kapasitas lingkungan hidup ;
7. UPTD Laboratorium Lingkungan mempunyai tugas melaksanakan kegiatan teknis operasional dan/atau kegiatan teknis penunjang dinas di bidang pelayanan laboratorium lingkungan.

**SUSUNAN ORGANISASI  
DINAS LINGKUNGAN HIDUP  
KABUPATEN TUBAN**



**SUSUNAN ORGANISASI  
UNIT PELAKSANA TEKNIS DINAS  
KABUPATEN TUBAN**



### **III. Kondisi Capaian Penyelenggaraan Pembangunan Tahun 2020**

Semua aktivitas baik aktivitas alamiah maupun seluruh aktivitas manusia pada akhirnya menghasilkan tekanan kepada lingkungan hidup yang pada taraf tertentu berakibat pada terjadinya penurunan kualitas lingkungan yaitu pencemaran atau kerusakan lingkungan.

Menyadari hal tersebut diperlukan upaya yang sistematis guna memperlambat terjadinya penurunan kualitas lingkungan sehingga kualitas lingkungan dapat dipertahankan atau ditingkatkan dalam kondisi yang baik dan aman bagi perikehidupan di dalamnya. Dinas lingkungan hidup sebagai pelaksana kewenangan bidang lingkungan hidup pada dasarnya berfungsi sebagai dinas pelaksana yang bertugas mempertahankan kualitas lingkungan di wilayah Kabupaten Tuban dalam keadaan baik dan aman bagi perikehidupan di dalamnya. Kondisi demikian dapat ditunjukkan dari nilai Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH) yang ada.

#### **3.1. Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH)**

IKLH merupakan gambaran atau indikasi awal dari suatu kondisi lapangan pada lingkup dan periode tertentu. Menjaga kualitas lingkungan hidup untuk meningkatkan daya dukung lingkungan, ketahanan air dan kesehatan masyarakat, dengan indikator kinerja Indeks Kualitas Lingkungan Hidup berada pada kisaran 68,76 ditahun 2020 dan diharapkan meningkat kualitasnya hingga 67,80 ditahun 2021 di Kabupaten Tuban. Hal utama pembangunan bidang lingkungan hidup dari besarnya nilai indeks ini yang akan dicapai melalui upaya pengendalian pencemaran air, udara dan peningkatan jumlah tutupan lahan/hutan.

##### **3.1.1. Indeks Kualitas Air**

Untuk dapat mempertahankan dan meningkatkan nilai IKLH, maka harus ada upaya pengendalian pencemaran air dan perlindungan sumber air. Pada tahun 2020 Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban telah melakukan pemantauan terhadap 86 kualitas air sungai, waduk dan sumber air di Kabupaten Tuban sebagai bahan Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH). Nilai Indeks Kualitas Air

(IKA) mencapai nilai 60,82 Berdasarkan hasil pemantauan terdapat 42 sungai dan 7 mata air/waduk berstatus memenuhi baku mutu dan 27 sungai dan 6 mata air / waduk berstatus cemar ringan, selain itu juga terdapat 3 sungai berstatus tercemar sedang.

Tabel 1. PERHITUNGAN KUALITAS AIR

Mutu Air	Jumlah Titik sampel yang memenuhi mutu air	Prosentase pemenuhan mutu air	Bobot Nilai Indeks	Nilai Indeks per mutu air
Memenuhi	49	58 %	70	40.40
Cemar Ringan	33	39 %	50	19.41
Cemar Sedang	3	4 %	30	1.06
cemar Berat	0	0 %	10	0.0
Total	85			60.82

### 2.1.2. Indeks Kualitas Udara

Kualitas udara di Kabupaten Tuban sangat dipengaruhi oleh kegiatan transportasi dan aktivitas perusahaan baik kecil, menengah maupun industri besar yang ada. Nilai Indeks Kualitas Udara (IKU) pada tahun 2020 mencapai 98,19 dari hasil pengukuran di 5 (Lima) sampel di kabupaten Tuban.

FORMULASI PERHITUNGAN INDEKS PENCEMARAN UDARA  
Tabel 2.

No	Lokasi Sampling	SO2( µg/Nm3)			Rata-Rata	NO2( µg/Nm3)			Rata-Rata	SO2	NO2
		Periode				Periode					
		I	II	III		I	II	III			
1	Transportasi	11.34	10.32	10.84	32.5	23.73	24.85	26.73	75.31	12.98222	19.95888889
2	Industri	12.47	13.52	3.68	29.67	14.14	20.63	11.15	45.92		
3	Pemukiman	12.48	8.88	4.76	26.12	8.48	7.26	10.59	26.33		
4	Perkantoran	9.68	6.25	6.07	22	3.53	0.83	12.11	16.47		
		6.55			6.55	15.6			15.6		

Paramater	Rerata Pemantauan	Baku Mutu	Index
NO2	19.95888889	92.5	0.215772
SO2	12.98222222	262	0.04955
Indeks Udara (Indeks Annual model EU-leu)			0.132661
Indeks Kualitas Udara			98.18549

### 2.1.3. Indeks Tutupan Lahan

Dari kegiatan konservasi maupun penanaman pohon/ tanaman baik yang dilakukan oleh Dinas Lingkungan Hidup, Dinas Pertanian, Perhutani, maupun dari pelaku usaha yang ada diwilayah Kabupaten Tuban dapat memberikan kontribusi yang nyata terhadap peningkatan indeks tutupan lahan yang ada di Kabupaten Tuban. Nilai Indeks Tutupan Lahan di Kabupaten Tuban tahun 2020 didapatkan nilai sebesar 52,64.

Tabel . 3. INDEKS TUTUPAN LAHAN

<b>Luas Hutan/lahan/tutupan (km<sup>2</sup>)</b>	<b>Luas Wilayah (km<sup>2</sup>)</b>	<b>Persentase Luas Tutupan Hutan/Lahan</b>	<b>ITL</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
604.675221	1839.51	32.87153758	52.644

Dari ketiga Indeks tersebut diatas dapat dilakukan perhitungan Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH) di Kabupaten Tuban pada Tahun 2020 sebesar 68,76 dan diharapkan akan terjadi keseimbangan selama 1 Tahun ke depan Indeks Kualitas Lingkungan Hidup akan melampaui 67,80.

## **BAB II**

### **PERENCANAAN KINERJA**

Rencana Kerja Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban tahun di 2020 ini sebagai upaya untuk mewujudkan capaian sasaran kinerja yaitu :

2.1. Meningkatkan kualitas lingkungan hidup di Kabupaten Tuban melalui indikator sasaran :

1. Indeks Kualitas Air 60,80
2. Indeks Kualitas Udara 94,87
3. Indeks Tutupan Lahan 52,24.

2.2. Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah yang mencakup :

1. Nilai AKIP dengan target BB(B Plus).

2.3. Program Tahun 2020

Dalam upaya mencapai capaian sasaran kinerja utama di Tahun 2020 ini Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban mendapatkan suport dana APBD yang tertuang dalam program sebagai berikut :

1. Program Peningkatan Kapasitas Sumber Daya Aparatur dengan pagu anggaran sebesar Rp. 87.239.580,-
2. Program Peningkatan Kinerja Administrasi Perkantoran dengan pagu anggaran sebesar Rp. 583.125.725,-
3. Program Peningkatan Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah dengan pagu anggaran sebesar Rp. 249.773.750,-
4. Program Optimalisasi Pengelolaan Laboratorium Lingkungan Hidup dengan pagu anggaran sebesar Rp. 982.243.700,-
5. Program Pemberdayaan Pengelolaan Lingkungan dengan pagu anggaran sebesar Rp. 465.082.280,-
6. Program Penataan Lingkungan dengan pagu anggaran sebesar Rp. 1.438.520.000,-

7. Program Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan Hidup dengan pagu anggaran sebesar Rp. 379.330.694,-
8. Program Pemberdayaan Pengelolaan Persampahan dan Limbah B3 dengan pagu sebesar Rp. 9.786.348.125,-

Total anggaran sebesar Rp. 13,971,663,854.50,-



**REVISI PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2020  
DINAS LINGKUNGAN HIDUP  
KABUPATEN TUBAN**

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan, akuntabel serta berorientasi pada hasil, yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **Ir.BAMBANG IRAWAN,MM.**  
Jabatan : Kepala Kepala Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban  
Selanjutnya disebut pihak pertama

Nama : **H. FATHUL HUDA**  
Jabatan : Bupati Tuban  
Selaku atasan pihak pertama, selanjutnya disebut pihak kedua

Pihak pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran perjanjian kinerja ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak kedua akan melakukan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dari perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Tuban, 25 September 2020

Pihak Pertama,  
KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP

Pihak Kedua,  
BUPATI TUBAN

  
H. FATHUL HUDA

  
**Ir. BAMBANG IRAWAN, MM.**  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19650805 199303 1 012

**LAMPIRAN REVISI PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2020  
DINAS LINGKUNGAN HIDUP  
KABUPATEN TUBAN**

No.	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target
1	Meningkatnya Kualitas Lingkungan Hidup	1. Indeks Kualitas Air	60,80
		2. Indeks Kualitas Udara	94,87
		3. Indeks Tutupan lahan	52,24
2	Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah	4. Nilai AKIP DLH	BB

PROGRAM	ANGGARAN	KETERANGAN
1. Program Peningkatan Kapasitas Sumber Daya Aparatur	Rp. 87.239.580,00	PAPBD
2. Program Peningkatan Kinerja Administarsi Perkantoran	Rp. 583.125.725,00	PAPBD
3. Program Peningkatan Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah	Rp. 249.773.750,00	PAPBD
4. Program Optimalisasi Pengelolaan Laboratorium Lingkungan Hidup	Rp. 982.243.700,00	PAPBD
5. Program Pemberdayaan Pengelolaan Lingkungan	Rp. 465.082.280,50	PAPBD
6. Program Penataan Lingkungan	Rp. 1.438.520.000,00	PAPBD
7. Program Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan Hidup	Rp. 379.330.694,00	PAPBD
8. Program Pemberdayaan Pengelolaan Persampahan dan B3	Rp. 9.786.348.125,00	PAPBD
<b>JUMLAH</b>	Rp. <b>13.971.663.854,50</b>	

Tuban, 25 September 2020

Pihak Kedua,  
BUPATI TUBAN

  
H. FATHUL HUDA

Pihak Pertama,  
KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP

  
Ir. BAMBANG IRAWAN, MM.  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19650805 199303 1 012

## BAB III AKUNTABILITAS KINERJA

### A. CAPAIAN KINERJA DINAS LINGKUNGAN HIDUP

IKLH merupakan gambaran atau indikasi awal dari suatu kondisi lapangan pada lingkup dan periode tertentu. Menjaga kualitas lingkungan hidup untuk meningkatkan daya dukung lingkungan, ketahanan air dan kesehatan masyarakat, dengan indikator kinerja Indeks Kualitas Lingkungan Hidup berada pada kisaran 66,80 ditahun 2016 dan diharapkan meningkat kualitasnya hingga 67,80 ditahun 2021 di Kabupaten Tuban. Hal utama pembangunan bidang lingkungan hidup dari besarnya nilai indeks ini yang akan dicapai melalui upaya pengendalian pencemaran air (Indeks Kualitas Air), udara (Indeks Kualitas Udara) dan peningkatan jumlah tutupan lahan/hutan (Indeks Kualitas Tutupan Lahan).

Capaian akhir Tahun 2019 serta target kinerja urusan Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban Tahun 2020 adalah sebagaimana tabel berikut:

#### A.1. Capaian Kinerja Tahun 2020.

No	Uraian Indikator Kinerja	Satuan	Capaian Tahun 2019	Tahun 2020		
				Target	Realisasi	Capaian (tercapai/ belum tercapai)
1	2	3	4	5		
1	Indeks Kualitas Air (IKA)	-	55,71	60,80	60,82	Tercapai
2	Indeks Kualitas Udara (IKU)	-	97,77	94,87	98,18	Tercapai
3	Indeks Kualitas Tutupan Lahan (IKTL)	-	53,76	52,24	52,64	Tercapai

Sumber : Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban, Tahun 2020

No	Indikator	Nilai	Bobot	Hasil	Target Tahun 2020
1	Indeks Pencemaran Air	60.82	30%	18.246	60.80
2	Indeks Pencemaran Udara	98.18	30%	29.454	94.87
3	Indeks Tutupan Hutan	52.64	40%	21.056	52.24
<b>IKLH KABUPATEN TUBAN</b>				68.76	67.597

Capaian Indeks Kualitas Lingkungan Hidup di Tahun 2020, adalah 68,76. Dari tabel diatas dapat dilihat bahwa capaian kinerja Pemerintah Kabupaten Tuban urusan lingkungan hidup adalah sebagai berikut :

1) Indeks Kualitas Air (IKA) :

- Tercapainya Indeks Kualitas Air (IKA) dalam urusan lingkungan hidup, hal ini dipengaruhi oleh :
  1. Meningkatnya pengawasan dan/atau monitoring dan evaluasi yang dilakukan terhadap aktivitas perusahaan yang menghasilkan limbah cair;
  2. Meningkatnya ketaatan perusahaan penghasil limbah cair;
  3. Meningkatnya jumlah komunitas peduli lingkungan/kelompok masyarakat yang concern terhadap kualitas air sungai/sampah di sungai;
- Meningkatnya Indeks Kualitas Air (IKA) pada tahun 2020 hal itu didukung oleh kegiatan Konservasi dan Upaya Edukasi pengelolaan sampah/limbah dari sumber penghasil baik di level masyarakat maupun di tingkat rumah tangga.

2) Indeks Kualitas Udara (IKU) :

- Tercapainya Indeks Kualitas Udara (IKU) dalam urusan lingkungan hidup, hal ini dipengaruhi oleh :
  1. Meningkatnya pengawasan dan/atau monitoring dan evaluasi yang dilakukan terhadap aktivitas perusahaan yang berpotensi penghasil polusi udara;
  2. Meningkatnya ketaatan perusahaan yang berpotensi penghasil polusi udara melalui penerapan teknologi;
- Meningkatnya Indeks Kualitas Udara (IKU) pada tahun 2020 hal itu didukung oleh :
  1. Uji Emisi Kendaraan Bermotor yang dilakukan oleh OPD terkait.

2. Meningkatnya kesadaran bersepeda (gowes) sebagai bagian dari pengurangan penggunaan kendaraan bermotor dalam aktivitas sehari-hari.

3) Indeks Kualitas Tutupan Lahan (IKTL) :

- Tercapainya Indeks Kualitas Tutupan Lahan (IKTL) dalam urusan lingkungan hidup, hal ini dipengaruhi oleh Kegiatan penanaman tanaman dan penghijauan di Lahan Terbuka di Wilayah Kabupaten Tuban yang dilakukan oleh berbagai pihak baik, swasta/perusahaan, kelompok masyarakat dan pemerintah.
- Meningkatnya Indeks Kualitas Tutupan Lahan (IKTL) pada tahun 2020 hal itu didukung ketaatan perusahaan dalam penyediaan Ruang terbuka Hijau di masing-masing lokasi/tapak kegiatan.

**1.1.2. Perbandingan Realisasi Kinerja.**

No.	Sasaran	Indikator Kinerja	Target Tahun 2020	Capaian Tahun 2020	Realisasi		
					Tahun 2017	Tahun 2018	Tahun 2019
1	2	3	4	5	8	8	8
1.	Meningkatnya kualitas lingkungan hidup	1. Indek Kualitas Air 2. Indek Kualitas Udara 3. Indek Tutupan Lahan	1. Indek Kualitas Air 60,80 2. Indek Kualitas Udara 94,87 3. Indek Tutupan Lahan 52,24	1. Indek Kualitas Air 60,82 2. Indek Kualitas Udara 98,18 3. Indek Tutupan Lahan 52,64	60,34	60,36	55,71
					95,28	95,30	97,77
					51,65	51,65	53,76

**3.1.3. Perbandingan Realisasi Kinerja sampai dengan akhir Renstra / RPJMD 2016-2021.**

No.	Sasaran	Indikator Kinerja	Target Akhir 2021	Realisasi Tahun 2020	Tingkat Kemajuan
1	2	3	4	5	6
Indikator kinerja sasaran Dinas Lingkungan Hidup ( IKA,IKU dan ITL)					
1.	Meningkatnya kualitas lingkungan hidup	1. Indek Kualitas Air 2. Indek Kualitas Udara 3. Indek Tutupan Lahan	1. Indek Kualitas Air 61,00 2. Indek Kualitas Udara 95,07 3. Indek Tutupan Lahan 52,44	1. Indek Kualitas Air 60,82 2. Indek Kualitas Udara 98,18 3. Indek Tutupan Lahan 52,64	1. 99,70% 2. 103,27% 3. 100,38%
Indikator Kinerja Daerah ( IKD )					
1.	Meningkatnya kualitas lingkungan dan pelestarian sumber daya hayati serta infrastruktur daerah	Indikator Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH)	67,80	68,76	101,42%

### 3.1.4. Pengukuran Kinerja ditahun 2020

No.	Sasaran	Indikator Kinerja Utama	Tahun 2019			Tahun 2020			Capaian Tahun 2020 dibanding Tahun 2019
			Target	Realisasi	% Capaian Kinerja	Target	Realisasi	% Capaian Kinerja	
1	2	3	4	5	6(5/4*100)	7	8	9(8/7*100)	10 (8/5*100)
1.	Meningkatnya kualitas lingkungan hidup	1. Indek Kualitas Air 2. Indek Kualitas Udara 3. Indek Tutupan Lahan	60,60	55,71	91,93%	60,80	60,82	100,03%	109,17%
			94,67	97,77	103,27%	94,87	98,18	103,49%	100,42%
			52,04	53,76	103,30%	52,24	52,64	100,77%	97,92%

## COST PER OUTCOME

### 3.1.5. Alokasi Per Sasaran Pembangunan Tahun 2020

NO.	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	ANGGARAN	% ANGGARAN
1	2	3	4	5
1	Meningkatnya kualitas lingkungan hidup	1 Indeks Kualitas Air	4.589.162.536	32,85%
		2 Indeks Kualitas Udara	4.594.537.536	32,88%
		3 Indeks Tutupan Lahan	463.902.531	3,34%

### 3.1.6. Pencapaian Kinerja Dan Anggaran Tahun 2020

NO.	SASARAN / PROGRAM	INDIKATOR SASARAN / PROGRAM	KINERJA			ANGGARAN		
			TARGET	REALISASI	% CAPAIAN	ALOKASI (Rp.)	REALISASI (Rp.)	% CAPAIAN
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Meningkatnya kualitas lingkungan hidup	1 Indeks Kualitas Air	60.8	60.82	100.03%	4,589,162,535.68	4,156,835,014.25	90.58%
		2 Indeks Kualitas Udara	94.87	98.18	103.49%	4,594,537,535.68	4,161,860,264.25	90.58%
		3 Indeks Tutupan Lahan	52.24	52.64	100.77%	463,902,531.20	446,520,307.90	96.25%
	A. Program Pengembangan Pengelolaan Persampahan dan Limbah B3	1). Prosentase pengurangan sampah	20.00%	26.80%	134.00%	8,676,772,000.00	7,840,605,000.00	90.36%
		2). Prosentase usaha/kegiatan yang memiliki izin pengelolaan limbah B3 skala Kabupaten	100	102	102.00%			
	B. Program Optimalisasi Pengelolaan Laboratorium Lingkungan Hidup	1). Jumlah parameter pengujian terakreditasi	2	0	0.00%	191,431,200.00	189,727,100.00	99.11%
	C. Program Pemberdayaan Pengelolaan Lingkungan	1). Prosentase RT yang berstatus KIB	1.25	0	0.00%	347,018,708.55	324,035,691.50	93.4%
		2). Prosentase sekolah berbudaya lingkungan (sekolah Adiwiyata)	20%	9.70%	48.50%			
		3). Prosentase tutupan vegetasi sekitar kawasan sumber air	5%	5%	100.00%			

	D. Program Pengendalian Pencemaran dan Perusakan Lingkungan Hidup	1). Tingkat ketaatan usaha dan/atau kegiatan terhadap ketentuan perundang-undangan bidang lingkungan hidup	80%	80%	100.00%			
		2). Penurunan beban pencemar badan air (COD)	19.7 Ton per tahun	19.7 Ton per tahun	100%	379,330,694.00	358,711,296.90	<b>94.56%</b>
		3). Prosentase pelayanan pengaduan lingkungan yang ditindaklanjuti	90%	100%	111.11%			
	E. Program Penataan Lingkungan	1.) Prosentase rekomendasi izin lingkungan yang dikeluarkan sesuai tata laksana	100%	100%	100.00%			
		2.) Prosentase Penyelesaian Dokumen Penataan Lingkungan Yang diamankan	100%	100%	100.00%	53,050,000.00	52,136,498.00	98.28%

### 3.1.7. Efisiensi Penggunaan Sumber Daya Tahun 2020

NO.	SASARAN	INDIKATOR SASARAN	% CAPAIAN KINERJA	% PENYERAPAN ANGGARAN	% TINGKAT EFISIENSI
1	2	3	4	5	6
1	Meningkatnya kualitas lingkungan hidup	1 Indeks Kualitas Air	100.03	90.58	2.32
		2 Indeks Kualitas Udara	103.49	90.58	2.32
		3 Indeks Tutupan Lahan	100.77	96.25	21.61

### 3.1.8. Analisis penyebab keberhasilan/kegagalan Kinerja ditahun 2020 serta solusinya

No	Sasaran	Indikator Kinerja Utama	Formulasi	Satuan	Data Base Tahun 2015	Target Tahun 2020	Realisasi Akhir Tahun 2020	Tercapai / tidak tercapai	Analisa		Permasalahan dan Solusi	
									Tercapai	Tidak Tercapai	Permasalahan	Solusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Meningkatnya Kualitas Lingkungan Hidup	Indeks Kualitas Air (IKA)	$IKA = \sum (a \times b)$ a = prosentase pemenuhan mutu air b = bobot nilai indeks Skala nilai 10 sampai dengan 70 Nilai 10 menunjukkan kualitas paling buruk (cemar berat), nilai 70 menunjukkan kualitas paling baik (memenuhi baku mutu)	--	59,80	60,80	60,82	Tercapai	Meningkatnya Kualitas udara tidak terlepas dari kegiatan konservasi dan upaya edukasi pengelolaan sampah/limbah dari sumber penghasil baik di level masyarakat maupun di tingkat rumah tangga	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Masih banyaknya perilaku masyarakat membuang limbah cair ke badan air</li> <li>Kurangnya sarana dan prasarana pengolahan limbah cair</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peningkatan manajemen pengelolaan limbah cair</li> <li>Peningkatan kegiatan edukasi masyarakat di daerah sekitar badan air</li> </ul>
		Indeks Kualitas Udara (IKU)	$IKU = 100 - (50 : 0,9 \times (\text{indek udara} - 0,1))$ indek udara = hasil rata rata indek parameter udara indek parameter udara = rata-rata hasil uji dikurangi satu dibagi baku mutu Skala nilai 50 sampai dengan 105 Nilai 50 menunjukkan kualitas udara melebihi baku mutu, nilai 105 menunjukkan kualitas absolut (udara tanpa gas pencemar)	--	93,87	94,87	98,18	Tercapai	Kualitas udara terjaga sebagai wujud keberhasilan langkah pengendalian pencemaran udara yang dilakukan oleh Pemerintah Daerah, Swasta dan Masyarakat.	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anggaran untuk uji laboratorium terbatas sehingga dimungkinkan belum cukup mewakili kondisi udara di Kabupaten Tuban</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mengusulkan peningkatan anggaran uji laboratorium</li> <li>Penambahan titik-titik car free day</li> </ul>
		Indeks tutupan lahan (ITL)	$ITL = 100 - ((84,3 - \%TL \times 100)) \times 50/54,3$  $\%TL = \text{persen tutupan lahan}$  $\% \frac{TL}{\frac{\text{Luas tutupan lahan}}{\text{Luas wilayah administrasi}}} \times 100 \%$  Skala nilai ITL mulai dari 22 sampai dengan 114 Nilai 22 menunjukkan kualitas paling buruk (tanpa tutupan lahan), nilai 114 menunjukkan kualitas absolut (seluruh wilayah tertutup hutan)	--	51,24	52,24	52,64	Tercapai.	Adanya partisipasi masyarakat dan sektor swasta memudahkan pencapaian target.	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tingkat prosentase hidup tanaman yang kurang optimal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menekankan pada semua pihak agar dalam kegiatan penanaman juga diikuti dengan kegiatan pemeliharaan..</li> </ul>

## 1.2. REALISASI ANGGARAN TAHUN 2020

NO	Perangkat Daerah	Anggaran (Rp)	Realisasi (Rp)	%
<b>DINAS LINGKUNGAN HIDUP</b>		<b>13,971,663,854.50</b>	<b>12,777,280,956.00</b>	<b>91.45%</b>
<b>1</b>	<b>Program Peningkatan Kapasitas Sumber Daya Aparatur</b> Kegiatan : - Peningkatan Kompetensi Sumber Daya Aparatur	<b>87.239.580,00</b>  87,239,580.00	<b>74.858.142,00</b>  74,858,142.00	<b>85,80</b>  85.81%
<b>2</b>	<b>Program Peningkatan Kinerja Administrasi Perkantoran</b> Kegiatan : - Penyediaan Jasa Perkantoran - Penyediaan Peralatan Perkantoran - Pengadaan Sarana dan Prasarana Perkantoran - Rapat-rapat Koordinasi dan Konsultasi ke Luar Daerah - Pemeliharaan Rutin Sarana Prasarana Perkantoran	<b>583.125.725,00</b>  177,451,700.00 117,380,025.00 84,000,000.00 72,600,000.00 131,694,000.00	<b>537.935.765,00</b>  159,389,885.00 105,943,400.00 76,985,752.00 66,829,828.00 128,786,900.00	<b>92,25%</b>  89.82% 90.26% 91.65% 92.05% 97.79%
<b>3</b>	<b>Program Peningkatan Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah</b> Kegiatan : - Koordinasi dan Penyusunan Perencanaan, Pengendalian dan Evaluasi, Pelaporan dan Publikasi Kinerja Perangkat Daerah - Fasilitasi Kinerja Pengelolaan Keuangan Perangkat Daerah	<b>249.773.750,00</b>  115,313,750.00 134,460,000.00	<b>246.914.980,00</b>  113,690,980.00 133,224,000.00	<b>98,85%</b>  98.59% 99.08%
<b>4</b>	<b>Program Optimalisasi Pengelolaan Laboratorium Lingkungan Hidup</b> Kegiatan : - Optimalisasi Laboratorium Lingkungan - Pelayanan Pengujian dan Operasional Laboratorium Lingkungan - Pemeliharaan Rutin/Berkala Peralatan Laboratorium Lingkungan - Fasilitasi Pemantauan Kualitas Lingkungan	<b>982.243.700,00</b>  617,117,500.00 49,375,000.00 124,320,000.00 191,431,200.00	<b>899.577.292,00</b>  541,634,440.00 49,332,552.00 118,883,200.00 189,727,100.00	<b>91,58%</b>  87.77% 99.91% 95.63% 99.11%

<b>5</b>	<b>Program Pemberdayaan Pengelolaan Lingkungan</b>	<b>465.082.280,50</b>	<b>434.612.265,00</b>	<b>93,44%</b>
	Kegiatan :			
	- Peningkatan Peran Serta Masyarakat dalam Pengendalian Lingkungan	176,964,280.50	161,684,265.00	91.37%
	- Kegiatan Kampung Idaman Berseri (KIB)	52,765,000.00	44,025,000.00	83.44%
	- Peningkatan Edukasi Masyarakat di Bidang Lingkungan	82,995,000.00	82,720,000.00	99.67%
	- Konservasi Sumber Daya Air	152,358,000.00	146,183,000.00	95.95%
<b>6</b>	<b>Program Penataan Lingkungan</b>	<b>1.438.520.000,00</b>	<b>1.386.150.307,00</b>	<b>96,35%</b>
	Kegiatan :			
	- Pemantauan Perizinan Lingkungan (AMDAL, UKL-UPL, SPPL dan IPCL)	53,050,000.00	52,136,498.00	98.28%
	- Pengkajian Dampak dan Instrumen Lingkungan	1,298,365,000.00	1,259,828,709.00	97.03%
	- Optimalisasi Pembinaan Teknis Lingkungan	87,105,000.00	74,185,100.00	85.17%
<b>7</b>	<b>Program Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan Hidup</b>	<b>379.330.694,00</b>	<b>358.711.296,90</b>	<b>94,56%</b>
	Kegiatan :			
	- Pengawasan Pelaksanaan Kebijakan Bidang LH	110,895,000.00	97,039,945.00	87.51%
	- Pengaduan dan Penegakan Hukum Lingkungan	33,051,875.00	31,033,000.00	93.89%
	- Penanggulangan Kerusakan Lingkungan	235,383,819.00	230,638,351.90	97.98%
<b>8</b>	<b>Program Pemberdayaan Pengelolaan Persampahan dan Limbah B3</b>	<b>9.786.348.125,00</b>	<b>8.838.520.908,10</b>	<b>90,31%</b>
	Kegiatan :			
	- Fasilitasi Pengelolaan Limbah B3	126,206,300.00	99,647,350.00	78.96%
	- Operasional Tempat Pembuangan Akhir (TPA)	8,666,022,000.00	7,830,554,500.00	90.36%
	- Pemeliharaan Tempat Pembuangan Akhir (TPA)	893,314,825.00	832,203,558.10	93.16%
	- Pengembangan Kinerja Pengelolaan Persampahan	90,055,000.00	66,065,000.00	73.36%
	- Pengembangan Kota Adipura	10,750,000.00	10,050,500.00	93.49%



## BAB IV PENUTUP

### A. KESIMPULAN

Berdasarkan uraian tersebut di atas serta memperhatikan urutan kinerja yang ingin dicapai oleh OPD dikaitkan dengan kebutuhan struktural di dalam organisasi tersebut, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Capaian kinerja sasaran Dinas Lingkungan Hidup terhadap Indikator Kinerja Daerah (IKD) telah menunjukkan capaian yang cukup berarti (102%), hal ini ditunjukkan oleh tingkat realisasi capaian IKLH berada di 68,18 dari target 67,60 di tahun 2020, ini menunjukkan bahwa kualitas lingkungan hidup di Kabupaten Tuban sudah cukup baik.
2. Demikian juga capaian kinerja Dinas Lingkungan Hidup terhadap target kinerja akhir renstra 2021 telah menunjukkan kemajuan yang cukup berarti, hal ini ditunjukkan oleh tingkat realisasi capaian 100,56%.

Kami berharap semoga Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Tuban Tahun 2020 ini dapat bermanfaat sebagai alat kendali dan alat penilaian kinerja Instansi Pemerintah.

Kami menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna sehingga memerlukan perbaikan dan penyesuaian lebih lanjut.

Tuban, Pebruari 2021

KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP  
KABUPATEN TUBAN

  
Ir. BAMBANG IRAWAN, MM.

Pembina Utama Muda  
NIP. 19650805 199303 1 012