

Format Permohonan Rekomendasi Teknis Izin Pembuangan Air Limbah Ke Air atau Sumber Air di Kabupaten Sidoarjo

KOP PERUSAHAAN

Sidoarjo,

Nomor :
Sifat :
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : Permohonan Rekomendasi Teknis
Izin Pembuangan Air Limbah ke Air
atau Sumber Air

Kepada
Yth. Kepala Badan Lingkungan Hidup
Kabupaten Sidoarjo
di
SIDOARJO

Bersama ini kami mohon agar dapat diberikan izin pembuangan air limbah ke sumber-sumber air. Sebagai dasar pertimbangan permohonan tersebut, bersama ini kami lampirkan:

1. Daftar Isian Permohonan Izin Pembuangan air Limbah;
2. Foto copy Izin Usaha, IMB dan HO;
3. Melampirkan hasil analisa kualitas air limbah untuk 3 (tiga) bulan terakhir yang dikeluarkan oleh Laboratorium yang diakreditasi oleh Gubernur;
4. Gambar desain IPAL serta uraian proses/sistem pengolahannya;
5. Foto copy rekomendasi persetujuan dokumen lingkungan (AMDAL/UKL-UPL/SPPL);
6. Surat Pernyataan Kesanggupan untuk memasang flow meter;

Demikian untuk menjadikan periksa dan terima kasih.

Pemohon,

Materai
Rp. 6000

(.....)

B. Format Formulir Data dan Informasi

Nama Usaha/Kegiatan

Jenis Usaha/Kegiatan

A. INDUSTRI

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Baterai Kering | <input type="checkbox"/> Minuman Ringan | <input type="checkbox"/> Pulp & Paper |
| <input type="checkbox"/> Bir | <input type="checkbox"/> Minyak Nabati | <input type="checkbox"/> Pupuk Urea |
| <input type="checkbox"/> Cat | <input type="checkbox"/> Minyak Sawit | <input type="checkbox"/> Sabun, Detergen |
| <input type="checkbox"/> Etanol | <input type="checkbox"/> MSG/Lysine | <input type="checkbox"/> Soda Kostik |
| <input type="checkbox"/> Farmasi | <input type="checkbox"/> Pelapisan Logam | <input type="checkbox"/> Susu dan Makanan |
| <input type="checkbox"/> Gula | <input type="checkbox"/> Pengilangan Minyak | <input type="checkbox"/> Tapioka |
| <input type="checkbox"/> Karet | <input type="checkbox"/> Penyamakan Kulit | <input type="checkbox"/> Tekstil |
| <input type="checkbox"/> Kayu Lapis | <input type="checkbox"/> Pestisida | <input type="checkbox"/> - |
| <input type="checkbox"/> Lainnya | | |

B. HOTEL

- | | | |
|--|------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Bintang 5 | <input type="checkbox"/> Bintang 4 | <input type="checkbox"/> Bintang 3 |
| <input type="checkbox"/> Lainnya:..... | | |

C. RUMAH SAKIT

- | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Kelas A | <input type="checkbox"/> Kelas B | <input type="checkbox"/> Kelas C |
| <input type="checkbox"/> Lainnya:..... | | |

D. PENGOLAHAN LIMBAH TERPUSAT/KAWASAN INDUSTRI

*) Keterangan

Bisa dipilih lebih dari 1 (satu) jenis usaha/kegiatan

Jenis Permohonan

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Baru | <input type="checkbox"/> Perpanjangan |
|-------------------------------|---------------------------------------|

I. INFORMASI UMUM

- 1. Pemohon
 - a. Nama :
 - b. Alamat :
 - c. Jabatan :
 - d. Telepon/Fax :
 - e. E-mail :
- 2. Data Usaha/Kegiatan
 - a. Nama Usaha/Kegiatan :
 - b. Pimpinan Usaha/Kegiatan
 - Nama :
 - Alamat :
 - Telepon/Fax :
 - Email :
 - c. Lokasi Usaha/Kegiatan
 - Jalan/Desa/Kelurahan :
 - Kecamatan :
 - Kabupaten/Kota :
 - Kode Pos :
 - Telepon/Fax :
 - E-mail :
 - d. Lokasi Kantor Pusat (jika berbeda dengan lokasi usaha/kegiatan)
 - Jalan/Desa/Kelurahan :
 - Kecamatan :
 - Kabupaten/Kota :
 - Kode Pos :
 - Telepon/Fax :
 - E-mail :

II. INFORMASI PERIZINAN

- 1. Izin Lokasi
 - a. Nomor Keputusan :
 - b. Tanggal Keputusan :

- c. Masa Berlaku :s/d.....
 - d. Pemberi Izin :
2. Izin Usaha/Kegiatan
- a. Nomor Keputusan :
 - b. Tanggal Keputusan :
 - c. Masa Berlaku :s/d.....
 - d. Pemberi Izin :
3. Izin Mendirikan Bangunan (IMB)
- a. Nomor Keputusan :
 - b. Tanggal Keputusan :
 - c. Masa Berlaku :s/d.....
 - d. Pemberi Izin :
4. Izin HO
- a. Nomor Keputusan :
 - b. Tanggal Keputusan :
 - c. Masa Berlaku :s/d.....
 - d. Pemberi Izin :
5. Surat Izin Pengambilan Air Permukaan
- a. Nomor Keputusan :
 - b. Tanggal Keputusan :
 - c. Masa Berlaku :s/d.....
 - d. Pemberi Izin :
6. Surat Izin Pengambilan Air Bawah Tanah
- a. Nomor Keputusan :
 - b. Tanggal Keputusan :
 - c. Masa Berlaku :s/d.....
 - d. Pemberi Izin :
7. Izin Pembuangan Limbah Cair
- a. Nomor Keputusan :
 - b. Tanggal Keputusan :

- c. Masa Berlaku :s/d.....
- d. Pemberi Izin :

III. INFORMASI AMDAL atau UKL dan UPL : ada / Tidak ada *)

1. Nomor Persetujuan :
2. Tanggal Persetujuan :
3. Pemberi Persetujuan/Rekomendasi/Keputusan :

IV. INFORMASI PRODUKSI

1. Tahun mulai operasi :
2. Total kebutuhan air dan sumbernya (m³/bulan)
- a. PAM :
- b. Air Bawah Tanah :
- c. Sungai/Danau/Rawa/Waduk Mata Air *) :
- d. Laut :
- e. Lainnya :
3. Kebutuhan air (m³/hari) untuk
- a. Produksi :
- b. Air Pendingin :
- c. Domestik :
- d. Lainnya :
4. Bahan baku dan bahan penolong

No.	Nama Bahan Baku	Nama Dagang	Wujud (gas, cair, padat)	Kapasitas Ton/beban/hari	
				Jumlah	Satuan
1.					Kg/ton/L/m ³ *)
2.					Kg/ton/L/m ³ *)
...					Kg/ton/L/m ³ *)

*) Coret yang tidak perlu

5. Diagram Alir Proses Produksi (dilampirkan) dengan neraca bahan termasuk neraca penggunaan air.
6. Kapasitas Produksi (per tahun)

No.	Nama Bahan Baku	Nama Dagang	Wujud (gas, cair, padat)	Kapasitas (Ton/beban/hari)		
				Terpasang	Rata-rata/riil	Satuan
1.						Kg/ton/L/m ³ *)
2.						Kg/ton/L/m ³ *)
...						Kg/ton/L/m ³ *)

*) Coret yang tidak perlu

7. Tipe Produksi : Kontinyu/batch *) /
lainnya.....
8. Waktu Produksi : jam/hari
..... hari/bulan
..... bulan/tahun

V INFORMASI PENGELOLAAN AIR LIMBAH

A. INDUSTRI / KAWASAN INDUSTRI/PENGOLAHAN LIMBAH TERPUSAT

1. Unit organisasi pengolah air limbah (dalam struktur Organisasi).....ada/tidak *)
2. Penanggung Jawab pengelolaan air limbah
 - Nama / Jabatan :
 - Alamat :
 - Telepon/Fax :
 - E-mail :
3. Instalasi pengolahan air limbah (IPAL) ada/tidak *)
4. Kapasitas dan Teknologi IPAL:
 - a. Kapasitas IPAL :
m³/hari;L/hari
 - b. Debit Limbah Cair :
m³/hari;L/hari
 - Debit rata-rata pemasukan/influent :
L/dt;m³/jam;m³/hari *)
 - Debit rata-rata pelepasan/effluent :
L/dt;m³/jam;m³/hari *)
 - c. Tipe Teknologi
 - Diagram air proses IPAL dilengkapi dengan penjelasan efisiensi tahapan proses (terlampir)
5. Alat pengukuran debit
 - a. Alat pengukur debit/alat meter air : ada/tidak *)
 - b. - Tipe alat *) :
 - 1) Alat pengukur debit
 - 2) Alat meter air
 - 3) 1 dan 2
 - c. Jenis alat :

<input type="checkbox"/> Rectangular Weir	<input type="checkbox"/> Triangular Weir	<input type="checkbox"/> Venturi Meter
<input type="checkbox"/> Capoletti	<input type="checkbox"/> Inductive Meter	<input type="checkbox"/> Current Meter
<input type="checkbox"/> Thompson	<input type="checkbox"/> Ultrasonic Meter	<input type="checkbox"/> Magnetic Flow
		<input type="checkbox"/> Lainnya
6. Hasil pemeriksaan mutu limbah cair dari laboratorium yang ditunjuk pada titik pelepasan / effluent (lampirkan hasil 3 bulan terakhir)

7. Table informasi Titik Pelepasan

No.	Keterangan	No. Titik Pelepasan				
		1	2	3	4	...
1.	Debit (m³/hari) (L/dt)					
	Rata-rata					
	Maksimal					
2.	Posisi					
	Bt°					
	Ls°					
3.	Media Lingkungan Penerima					
	Sungai					
	Nama					
	Golongan					
	Lokasi					
	Danau					
	Nama					
	Lokasi					
	Rawa					
	Nama					
	Lokasi					
	Mata Air					
	Nama					
	Lokasi					
	Saluran Irigasi					
	Nama					
	Lokasi					
	Saluran Pematuan/Pembuangan					
	Nama					
	Lokasi					
	4.	Bak Kontrol ada / tidak *)				
5.	Diatas Muka Air Tertinggi (m)					
6.	Diatas Muka Air Terendah (m)					
7.	Pagar					
	Didalam (ya/tidak)					
	Diluar (ya/tidak)					
8.	Daerah Sempadan					
	Didalam (ya/tidak)					
	Diluar (ya/tidak)					
9.	Tipe Titik Pelepasan					
	Saluran Terbuka					
	Saluran Tertutup					
	Lainnya					
10.	Ukuran Titik Pelepasan					
	Panjang (m)					
	Lebar (m)					
	Diameter (m)					

8. Jenis Parameter Pencemar : (BOD/COD/TSS/Logam Berat/Zat radioaktif/.....) sesuai Parameter dalam surat Keputusan Gubernur
9. Aliran Buangan
10. Peta Situasi dan Lokasi Pembuangan Limbah Cair dan Pengambilan Air (terlampir)

B. HOTEL

INFORMASI KEGIATAN:

- a. Tahun mulai beroperasi :
- b. Kelas Hotel : Bintang 5 / 4 / 3 / *)
- c. Jumlah tempat tidur :
- d. Luas area yang dimiliki :
- e. Tingkat hunian kamar rata-rata pertahun :
- f. Fasilitas Pendukung
 - Kolam Renang
 - Jumlah :
 - Luas :
 - Restoran/Coffe Shop dan Bar
 - Jumlah :
 - Kapasitas kursi : buah
 - Aktivitas dapur sehari : jam
 - Ruang Pertemuan : buah
 - Frekuensi pemakaian : kali/tahun
 - Kapasitas : orang
 - Jumlah Mesin Laundry : set
 - Kapasitas : kg
 - Aktivitas sehari : jam
- g. Informasi Limbah Cair
 - Limbah Cair yang dihasilkan :
 - Instalasi Pengolahan Limbah : ada / tidak *)
 - Metode Penanganan Limbah Cair : (jelaskan)

C. RUMAH SAKIT

INFORMASI KEGIATAN:

- a. Tahun mulai beroperasi :
- b. Kelas Rumah Sakit : A / B / C *)
- c. Jumlah tempat tidur :
- d. Luas area yang dimiliki :
- e. Jumlah Tempat Tidur Terhuni rata-rata (BOR) :

VI. PERNYATAAN PIMPINAN PERUSAHAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa semua keterangan tertulis sebagaimana tercantum di atas adalah benar. Demikian untuk menjadikan periksa.

Pemohon,

Materai
Rp. 6000

(.....)