

**FORMAT PENYUSUNAN UPAYA PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP  
DAN UPAYA PEMANTAUAN LINGKUNGAN HIDUP (UKL-UPL)**

---

UKL-UPL minimal berisi hal-hal sebagai berikut:

**I. IDENTITAS PEMRAKARSA**

1. Nama Perusahaan : \_\_\_\_\_
2. Nama Pemrakarsa : \_\_\_\_\_
3. Alamat Kantor, No. Telepon/Fax. : \_\_\_\_\_

**II. RENCANA USAHA DAN/ATAU KEGIATAN**

1. Nama rencana usaha  
dan/atau kegiatan : \_\_\_\_\_
2. Lokasi rencana usaha  
dan/atau kegiatan : \_\_\_\_\_

*Keterangan:*

*Tuliskan lokasi rencana usaha dan/atau kegiatan, seperti antara lain:  
nama jalan, desa/kelurahan, kecamatan, kabupaten/kota dan provinsi tempat akan  
dilakukannya rencana usahan dan/atau kegiatan. Untuk kegiatan-kegiatan yang  
mempunyai skala usaha dan/atau kegiatan besar, seperti kegiatan pertambangan,  
perlu dilengkapi dengan peta lokasi kegiatan dengan skala yang memadai  
(1:50.000 bila ada) dan letak lokasi berdasarkan Garis Lintang dan Garis Bujur.*

3. Skala usaha dan/atau Kegiatan : \_\_\_\_\_ (satuan)

*Keterangan:*

*Tuliskan ukuran luasan dan/atau panjang dan/atau volume dan/atau kapasitas  
atau besaran lain yang dapat digunakan untuk memberikan gambaran tentang  
skala kegiatan. Sebagai contoh antara lain:*

- a. Bidang Industri: jenis dan kapasitas produksi, jumlah bahan baku dan  
penolong, jumlah penggunaan energi dan jumlah penggunaan air;*
- b. Bidang Pertambangan: luas lahan, cadangan dan kualitas bahan tambang,  
panjang dan luas lintasan uji seismik dan jumlah bahan peledak;*
- c. Bidang Perhubungan: luas, panjang dan volume fasilitas perhubungan yang  
akan dibangun, kedalaman tambatan dan bobot kapal sandar dan ukuran-  
ukuran lain yang sesuai dengan bidang perhubungan;*
- d. Pertanian: luas rencana usaha dan/atau kegiatan, kapasitas unit pengolahan,  
jumlah bahan baku dan penolong, jumlah penggunaan energi dan jumlah  
penggunaan air;*
- e. Bidang Pariwisata: luas lahan yang digunakan, luas fasilitas pariwisata yang  
akan dibangun, jumlah kamar, jumlah mesin laundry, jumlah hole, kapasitas  
tempat duduk tempat hiburan dan jumlah kursi restoran.*

#### 4. Garis Besar Komponen Rencana Usaha dan/atau Kegiatan: \_\_\_\_\_

*Keterangan:*

*Tuliskan komponen-komponen rencana usaha dan/atau kegiatan yang diyakini akan menimbulkan dampak terhadap lingkungan hidup.*

*Teknik penulisan dapat menggunakan uraian kegiatan pada setiap tahap pelaksanaan proyek, yakni tahap prakonstruksi, konstruksi, operasi dan pasca operasi atau dengan menguraikan komponen kegiatan berdasarkan proses mulai dari penanganan bahan baku, proses produksi, sampai dengan penanganan pasca produksi.*

Contoh: Kegiatan Peternakan

- Tahap Prakonstruksi:
  - a. Pembebasan lahan (jelaskan secara singkat luasan lahan yang dibebaskan dan status tanah);
  - b. dan lain lain...
- Tahap Konstruksi:
  - a. pembukaan lahan (jelaskan secara singkat luasan lahan, dan teknik pembukaan lahan);
  - b. pembangunan kandang, kantor dan mess karyawan (jelaskan luasan bangunan);
  - c. dan lain-lain...
- Tahap Operasi:
  - a. pemasukan ternak (tuliskan jumlah ternak yang akan dimasukkan);
  - b. pemeliharaan ternak (jelaskan tahap-tahap pemeliharaan ternak yang menimbulkan limbah, atau dampak terhadap lingkungan);
  - d. dan lain-lain...

*(Catatan: Khusus untuk usaha dan/atau kegiatan yang berskala besar, seperti antara lain: industri kertas, tekstil dan sebagainya, lampirkan pula diagram alir proses yang disertai dengan keterangan keseimbangan bahan dan air (mass balance dan water balance))*

### III. DAMPAK LINGKUNGAN YANG AKAN TERJADI.

Uraikan secara singkat dan jelas mengenai:

1. kegiatan yang menjadi sumber dampak terhadap lingkungan hidup;
2. jenis dampak lingkungan hidup yang terjadi;
3. ukuran yang menyatakan besaran dampak;
4. hal-hal lain yang perlu disampaikan untuk menjelaskan dampak lingkungan yang akan terjadi terhadap lingkungan hidup; dan

5. ringkasan dampak dalam bentuk tabulasi seperti di bawah ini:

SUMBER DAMPAK	JENIS DAMPAK	BESARAN DAMPAK	KETERANGAN
<i>(Tuliskan kegiatan yang menghasilkan dampak terhadap lingkungan)</i>  Contoh : Kegiatan Peternakan pada tahap operasi Pemeliharaan ternak menimbulkan limbah berupa: 1. Limbah Cair          2. Limbah Padat          3. Limbah Gas akibat pembakaran sisa makanan ternak	<i>(Tuliskan dampak yang mungkin terjadi )</i>  Contoh :          Terjadinya penurunan kualitas air sungai XYZ akibat pembuangan limbah cair          Terjadinya penurunan kualitas air sungai XYZ akibat pembuangan limbah padat          Penurunan kualitas udara akibat pembakaran	<i>(Tuliskan ukuran yang dapat menyatakan besaran dampak)</i>  Contoh :          Limbah cair yang dihasilkan adalah 50 liter/hari          Limbah padat yang dihasilkan adalah 12 m <sup>3</sup> /minggu	<i>(Tuliskan informasi lain yang perlu disampaikan untuk menjelaskan dampak lingkungan yang akan terjadi)</i>

IV. PROGRAM PENGELOLAAN DAN PEMANTAUAN LINGKUNGAN HIDUP

Uraikan secara singkat dan jelas:

1. Langkah-langkah yang dilakukan untuk mencegah dan mengelola dampak termasuk upaya untuk menangani dan menanggulangi keadaan darurat;
2. Kegiatan pemantauan yang dilakukan untuk mengetahui efektifitas pengelolaan dampak dan ketaatan terhadap peraturan di bidang lingkungan hidup;

3. Tolok ukur yang digunakan untuk mengukur efektifitas pengelolaan lingkungan hidup dan ketaatan terhadap peraturan di bidang lingkungan hidup.

#### V. TANDA TANGAN DAN CAP

Setelah UKL-UPL disusun dengan lengkap, Pemrakarsa wajib menandatangani dan membubuhkan cap usaha dan/atau kegiatan yang bersangkutan.

**BUPATI MALANG,**

**Ttd.**

**H. RENDRA KRESNA**