

DAFTAR ISI
KEGIATAN PEMANTAUAN DAN PENGAWASAN
ANALISIS DAMPAK LINGKUNGAN DAN JASAD
PENGGANGGU TANAMAN
TAHUN 2009

I. IDENTITAS PERUSAHAAN/KEBUN

1. a. Nama Perusahaan :
b. Nama Grup :
2. Status Perusahaan :
3. Alamat Perusahaan :
 ♦ Pusat :
 No. Telp.
 No. Fax.
- ♦ Perwakilan :
 No. Telp.
 No. Fax.
4. Nama Kebun :
5. Lokasi Kebun :
 ♦ Desa :
 ♦ Kecamatan :
 ♦ Kabupaten :
6. No. HGU / dalam Proses
 (sebutkan sampai tingkat mana) :
7. Izin Tetap Usaha Perkebunan :
 ♦ Izin Tetap Usaha Budidaya Perkebunan
 - Nomor :
 - Tanggal :

 ♦ Izin Tetap Usaha Industri Perkebunan
 - Nomor :
 - Tanggal :

- 2

II. KEBUN

A. Bahan Tanaman

1. Asal Bahan Tanaman dari mana ?
 2. Apakah bahan tanaman bersertifikat ? Ya/Tidak
Kalau ya, dimana sertifikat diperoleh ?
-

B. Pemanfaatan Lahan (luas sesuai izin yang diperoleh)

No	Pemanfaatan lahan	Luas (Ha)	Keterangan
1	<p>Tanah yang digunakan untuk tanaman dan sarana pendukung</p> <p>a. Areal yang ditanami</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tanaman : <ol style="list-style-type: none"> 1) Kelapa Sawit 2) Yang siap ditanam 3) - Kebun pembibitan/persemaian/entrys* <ol style="list-style-type: none"> 1) Pembibitan 2) Persemaian <ul style="list-style-type: none"> - Kebun induk : - Kebun penelitian : <p>b. Luas tanah / bangunan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pabrik / emplasemen - Perumahan karyawan - Lain-lain (sebutkan) - Jalan <p>c. Tanah yang belum ditanami (cadangan)</p> <p>d. Tanah yang tidak dapat ditanami (termasuk Hutan Lindung)</p> <p style="text-align: center;">Jumlah tanaman, bangunan, dll</p>		
2	<p>Penggunaan lain</p> <p>a. Tanah yang diduduki rakyat/Garapan rakyat</p> <p>b. Dipakai instansi lain</p> <p style="text-align: center;">Jumlah 2</p> <p style="text-align: center;">Jumlah 1 + 2</p>	<p>-</p> <p>-</p>	

C. Keragaan Tanaman

1. Komposisi Tanaman

a. Tanaman selain Tebu

No	Jenis Tanaman	K o m p o s i s i							
		TBM		TM		TT/TR		Jumlah	
		Luas (Ha)	%	Luas (Ha)	%	Luas (Ha)	%	Luas (Ha)	%

2. Penerapan PHT

2.1. Pengamatan

Apakah dilaksanakan pengamatan ? Ya/Tidak

Kalau ya, pelaksanaannya adalah :

2.2. Jenis organisme pengganggu :

Hama / Penyakit/ Gulma

1. Hama :
2. Penyakit :
3. Gulma :

2.3. Apakah dilaksanakan pengendalian hama ? Ya/Tidak

Kalau ya, cara pengendalian yang digunakan :

2.4. Pelaksanaan Pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman (OPT)

Isilah tabel berikut

No	Komoditas	Jenis OPT	Luas Serangan (Ha)		Pengendalian		
			Ringan	Berat	Luas (Ha)	Cara	Hasil

Apabila tidak melakukan pengendalian hama, jelaskan alasannya :

.....

.....

2.5. *SDM Proteksi*

Apakah perusahaan memiliki bagian yang bertanggung jawab terhadap kegiatan perlindungan tanaman ? Ya/Tidak

Apabila ya, berapa jumlahnya orang

Apakah sudah ada petugas yang pernah mengikuti pelatihan perlindungan tanaman ?

Sudah / belum

Bila sudah,

Jumlah : orang

Jenis pelatihan :

Instansi pemberi latihan :

2.6. *Sarana Operasional Proteksi Tanaman*

Apakah perusahaan memiliki peralatan operasional perlindungan tanaman ? Ya / tidak

Apabila ya, sebutkan jenis alat dan jumlahnya

.....

Apakah perusahaan memiliki laboratorium perlindungan tanaman ? Ya / tidak

Apabila ya, sebutkan jenis laboratoriumnya

.....

.....

2.7. *Bahan Pengendalian OPT (Organisme Pengganggu Tanaman)*

Apakah perusahaan menggunakan agen hayati untuk pengendalian OPT ? Ya/Tidak

Apabila ya, sebutkan jenis dan jumlah agen hayati yang telah digunakan

.....

.....

Darimana perusahaan memperoleh agen hayati ?

.....

3. *Produksi dan Produktivitas*

No	Jenis Tanaman	Jenis Produk	Produksi (ton)			Produktivitas (kg/ha)		
			2007	2008	2009	2007	2008	2009

III. UNIT PENGOLAHAN HASIL

A. Unit Pengolahan Hasil : Lokasi, Kapasitas ijin, kapasitas terpasang, kapasitas terpakai dan Perijinan

1. Apabila kebun memiliki Pabrik

No	Komoditas +Jenis Unit Pengolahan	Jumlah (Unit)	Lokasi Pabrik			Kapasitas			Pemberi Ijin		Ket.
			Desa	Kec.	Kab.	Ijin	Terpasang	Terpakai	Instansi	No.&Tgl	

*) unit satuan

: satuan berat/satuan waktu seperti ton/jam; kg/hari dst.

Catatan

- Kolom 2 : misalnya untuk karet, sheet, crumb rubber, dll

- Kolom 7,8,9 agar diberi satuan

- Sebutkan nama pabrik dan lokasinya di kolom keterangan apabila bahan olah diolah di kebun lain

B. Pengolahan Limbah

1. Pengolahan Limbah Padat

Jumlah limbah padat yang dihasilkan*)

No	Pengolahan	Jumlah (dalam ton atau %)
1	Disebar dikebun/dijual	
2	Dionggokkan dikebun	
3	Dionggokkan di pembuangan	
4	Dionggokkan di tepi jalan	
5	Dibakar	
	Jumlah	

* Tandan kosong sawit = 23% dari TBS yang diolah

2. *Pengolahan Limbah Cair*

Jumlah limbah cair yang dihasilkan adalah*)

No	Pengolahan	Jumlah (dalam ton atau %)
1	Diolah dengan teknologi tinggi (hitech)	
2	Diolah dengan teknologi konvensional (standar)	
3	Diolah dibawah standar	
4	Tidak diolah	
	Jumlah	

*) Limbah cair sawit = 0,7m³/CPO yang dihasilkan

3. *Mutu Limbah Cair*

Nilai mutu limbah dihitung dengan cara sebagai berikut

No	Pemeriksaan & mutu limbah	Frekuensi (kali/bulan)
1	Pemeriksaan limbah cair ke lab luar	
2	Pemeriksaan di lab sendiri	
3	Apakah limbah memenuhi baku mutu	Ya / tidak

C. **Pemanfaatan Limbah**

1. *Pemanfaatan Limbah Padat*

No	Pemanfaatan	Pemanfaatan (ton atau %)
	Diolah + digunakan sendiri	
	Diolah + dijual	
	Digunakan sendiri	
	Dijual	
	Tidak dimanfaatkan	
	Jumlah	

2. *Pemanfaatan Limbah Cair*

No	Pemanfaatan	Pemanfaatan (ton atau %)
	Digunakan sendiri	
	Dijual	
	Tidak dimanfaatkan	
	Jumlah	

D. Penerapan Standar Mutu ISO 9000

1. *Apakah perusahaan Saudara sudah menerapkan sistem manajemen mutu*

Sudah / Belum

Apabila sudah sebutkan

- a. *Apakah perusahaan Saudara sudah menerapkan manajemen mutu ISO 9000 ?*

Sudah / Belum

Kalau sudah, apakah perusahaan Saudara mendapat sertifikat ISO 9000

Ya / Tidak

Kalau ya, lampirkan copynya

- b. *Apakah perusahaan Saudara sudah menerapkan sistem manajemen mutu selain ISO 9000 (misalnya SNI, kendali mutu dll)*

Sudah / Belum

Kalau sudah, sebutkan

Ringkasan sistem kendali mutu

No	Sistem/sertifikasi kendali mutu	Beri tanda X untuk baris yang sesuai
1	Apakah mendapatkan sertifikasi ISO 9000	
2	Apakah pernah mendapat sertifikasi sistem mutu lain	
3	Apakah memiliki/menggunakan sistem kendali mutu	
4	Tidak memiliki sistem kendali mutu	

IV. LINGKUNGAN

1. *Institusional/Organisasi yang menangani lingkungan (termasuk kebakaran)*

- Apakah di kebun Saudara ada bagian dan atau petugas yang khusus menangani lingkungan ?
Ya/Tidak
 - Kalau ada, apakah dalam bentuk unit organisasi ?
 - Kalau ya, kepada siapa kepala unit organisasi tersebut bertanggung jawab ?
 -
- Apakah organisasi yang menangani lingkungan memiliki sarana dan prasarana yang memadai ? (lingkari yang sesuai) 1. Ada dan memadai, 2 Ada tetapi tidak memadai, 3. Tidak ada

2. *Pengelolaan Lingkungan*

2.1. *Kebun*

1. Apakah dengan memperhatikan kondisi fisik wilayah dan jenis tanaman yang diusahakan kebun harus melakukan tindakan konservasi tanah dan air ? Ya/Tidak

Kalau Ya, isilah tabel dibawah ini :

Tahun	Konservasi tanah dan air		
	Rencana (ha)	Realisasi (ha)	Kegiatan yang dilaksanakan

Teras individu, teras bangku, penggunaan mulsa, penanaman menurut kontur, penggunaan penutup tanah, rorak, dan sebagainya.

- Kalau tidak, sebutkan alasannya :
2. Apakah dilokasi kebun Saudara terdapat/berbatasan kawaan lindung, lahan kritis atau hutan ?
ada/tidak
 - Apabila ada, apakah kebun melakukan pengamanan terhadap areal kawasan lindung *)/
kawasan sekitar sumber air/sungai/danau, ikut terlibat dalam upaya rehabilitasi atau
reboisasi ? Ya / Tidak
 - Kalau ya, isi tabel berikut :

No.	Jenis Kegiatan	Keterangan

Keterangan :

- *) *Kawasan lindung adalah : kawasan yang tidak boleh dibudidayakan karena pembatas lereng, kedalam solum (tanah), jurang dan sebagainya*
- **) *Misal : menanam dengan vegetasi permanen/dihutankan, tidak membuka untuk kebun pada areal yang bersangkutan, dan sebagainya*

- Kalau tidak, jelaskan

2.2. Pabrik (untuk komoditas karet, kelapa sawit dan tebu)

- Apakah perusahaan sudah mengendalikan limbah dari pabrik ?
- Kalau Ya, isilah tabel berikut :

Limbah	Sarana pengelolaan limbah		Jenis Kegiatannya	Operasional Kontinyu/ Insidentil
	Jenis	Jumlah (unit)		
- Cair - Padat - Udara				

- Apakah dilaksanakan pengujian batas ambang baku yang dicapai setelah ada kegiatan ?
Ya/Tidak
- Apakah hasil pengujian memenuhi syarat baku mutu. Ya/Tidak
Kalau Ya, lampirkan copy hasil pengujiannya

2.3. Pengamanan Lingkungan dari Kebakaran

- Apakah perusahaan Saudara memiliki unit/organisasi penanganan kebakaran ? Ya/Tidak
Apabila ya, sebutkan unit organisasinya
- Apakah ada sistem pengamanan dini ? Ya/Tidak
Apabila ya, bagaimana caranya ?

3. Pemantauan Lingkungan dan Pelaporan

3.1. *Apakah dilaksanakan pemantauan lingkungan ?* Ya/Tidak

- Kalau ya, isilah tabel berikut :

Uraian *	Frekuensi dalam 1 tahun	Cara pemantauan Periodik/insidentil

* Seperti BOD, COD, Erosi, pestisida, konflik sosial dll.

- Kalau tidak, sebutkan alasannya

3.2. *Apakah pelaksanaan hasil pemantauan tersebut dilaporkan kepada instansi terkait ?*

Ya / Tidak.

Kalau ya, kepada instansi mana dilaporkan ?

3.3 *Apakah sudah melaksanakan ANDAL/UKL/UPL.* Ya/Tidak

- Kalau ya, tuliskan nomor dan tanggal persetujuan serta instansi yang mengeluarkan
Dalam proses penyelesaian dari Komisi Amdal Daerah

- Kalau tidak, jelaskan mengapa

.....

4. Penerapan manajemen lingkungan (ISO 14000)

• Apakah perusahaan sudah menerapkan manajemen lingkungan ?

- Kalau ya, lampirkan foto copynya

V. TENAGA KERJA

Jumlah Pegawai dan Karyawan

No	Tingkat	Karyawan (orang)											
		Staf		Bulanan		Harian				Musiman/Borongan			
		Jenis Kelamin		Jenis Kelamin		Tetap		Lepas		Jenis Kelamin		Jenis Kelamin	
1	Kantor Direksi (Pusat)												
2	Kebun :												
	- Kantor												
	- Lapngan/tanaman												
3	Pabrik												
	Jumlah												

Keterangan : Jenis Kelamin : L = Laki-laki; P= Perempuan