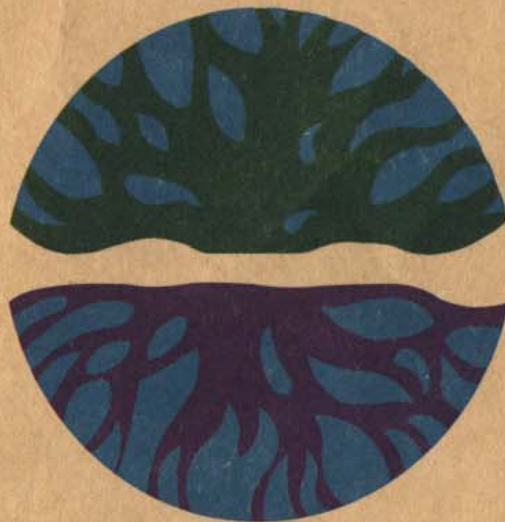


**KEMENTERIAN
LINGKUNGAN HIDUP**

**DIKLAT
PENGELOLAAN
LIMBAH B3**



*Asisten Deputi Urusan Sarana Dan
Pengembangan SDM*

*Kawasan PUSPIPTEK Serpong Gd. 210
Jl. Raya Serpong - Tangerang Banten*

**Telp. 62-21 - 75872034-5,
Fax : 62-21 - 75872035, 7563312**

PENDAHULUAN

Kegiatan pembangunan bertujuan meningkatkan kesejahteraan hidup rakyat banyak yang dilaksanakan melalui rencana pembangunan jangka panjang yang salah satunya bertumpu pada pembangunan di bidang industri.

Pembangunan dibidang industri tersebut disatu pihak akan menghasilkan barang yang bermanfaat bagi kesejahteraan hidup rakyat, disamping juga menghasilkan limbah berbahaya seperti limbah B3. Untuk mengantisipasi hal tersebut perlu dilakukan peningkatan pengetahuan, kemampuan dan keterampilan tenaga SDM dalam hal pengetahuan teknis maupun manajemen Pengendalian Pencemaran Limbah B3 sehingga pengelolaan Limbah B3 dapat dilakukan dengan baik dan terpadu sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Diklat lingkungan Kementerian Lingkungan Hidup berusaha untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan SDM khususnya dibidang Pengelolaan Limbah B3 yang dibagi kedalam berbagai tingkat pendidikan (Dasar, Menengah, Tinggi) dengan target peserta yang disesuaikan berdasarkan materi pelatihan. Penyelenggaraan Diklat dilaksanakan melalui berbagai kegiatan seperti : Pendidikan dan Pelatihan, Penyuluhan, Seminar, Workshop, On the Job Training dan lain-lain.

Tujuan

Diklat, workshop, seminar dan on the job training diselenggarakan untuk meningkatkan pengetahuan, keterampilan praktis serta kemampuan teknis Sumber Daya Manusia dalam pengelolaan lingkungan hidup yang berkaitan dengan Pengelolaan Limbah B3.

Dasaran Peserta

Instansi Pemerintah Pusat, Daerah, Instansi Swasta maupun instansi terkait lainnya yang terlibat dalam pengelolaan lingkungan hidup serta pemerhati lingkungan.

Persyaratan Peserta

- ❖ Berpendidikan Sarjana dari berbagai disiplin Ilmu dan atau serendah rendahnya D3 dengan pengalaman kerja selama 3 tahun dibidang pengelolaan LH disertai Rekomendasi atasan/instansi tempat kerja.
- ❖ Bersedia mentaati segala peraturan yang ditetapkan oleh penyelenggara.

Nara Sumber

- ❖ Pejabat dan Staf dari Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup yang mempunyai kompetensi dibidang masing-masing
- ❖ Pakar dari berbagai Universitas seperti : UI, ITB, UGM, Unpad, IPB dll
- ❖ Beberapa teknisi dan praktisi yang ahli dan berpengalaman dalam Pengelolaan Limbah B3
- ❖ Widyaiswara Lingkungan

Sistem Pelatihan

- A . Biasa**, yakni Pelatihan pada bidang tertentu bagi peserta dari berbagai instansi pemerintah atau swasta
- B . Khusus**, yakni diberikan pada peserta dari satu atau kelompok perusahaan sejenis atau instansi pemerintah dengan materi yang dikehendaki oleh peserta tersebut
- C . In House Training**, yakni materi khusus yang diberikan atas permintaan peserta dan diselenggarakan ditempat instansi pemerintah atau perusahaan yang bersangkutan

Kurikulum Yang Diberikan :

1. Tingkat Dasar

- a. Kebijakan Pengelolaan Limbah B3 dan Peraturan Pemerintah tentang pengelolaan Limbah B3
- b. Identifikasi dan Karakteristik Limbah B3
- c. Tata Cara Perizinan dalam Pengelolaan Limbah B3
- d. Kebijaksanaan Eksport Import Limbah B3
- e. Teknologi Pengelolaan Limbah B3
- f. Produksi Bersih dalam Pengelolaan Limbah B3
- g. Pengolahan Limbah B3 dengan Teknologi Bioremediasi
- h. Konsep Ekotosikologi Limbah B3 dan Kesehatan
- i. Analisa Resiko Limbah B3
- j. Sistem Tanggap Darurat Industri Penghasil Limbah B3
- K. Metode Sampling Prosedur Uji Karakteristik Limbah B3 dan Uji TCLP
- l. Demonstrasi Uji TCLP Limbah B3 dan Uji Karakteristik B3
- m. Praktek Lapangan dan Seminar

2. Tingkat Menengah

- a. Pengelolaan Limbah B3
- b. Solidfiksasi dan Fiksasi
- c. Incenerator
- d. Landfill
- e. Toksikologi Limbah B3 & Modelling
- f. Clean Up & Risk Assesment
- g. Sistem Tanggap Darurat
- h. Simulasi :
 1. Kasus Impor Limbah B3
 2. Kasus Clean Up
 3. Kasus Penentuan Limbah B3
 4. Kasus Tanggap Darurat
 5. Kasus Pencemaran Limbah B3

3. Tingkat Tinggi

- a. Sistem Tanggap Darurat / Study Banding

Fasilitas Penunjang Diklat

- ❖ Ruang Meeting Besar (Kapasitas 50 Orang) dan Ruang Meeting Kecil (Kapasitas 25 orang).
- ❖ Ruang Kelas ber- AC dengan kapasitas 25 orang (6 Ruang Kelas).
- ❖ Ruang Audio Visual dengan kapasitas 40 orang.
- ❖ Ruang Auditorium dengan kapasitas 200 orang yang dilengkapi dengan Sound sistem.
- ❖ Ruang Perpustakaan dengan berbagai buku / text book tentang lingkungan hidup dan lainnya.
- ❖ Asrama/Dormitory yang berlantai 2, dengan kapasitas 56 tempat tidur ber-AC dan fasilitas kamar mandi dengan air panas, serta Ruang Rapat dan Kantin.



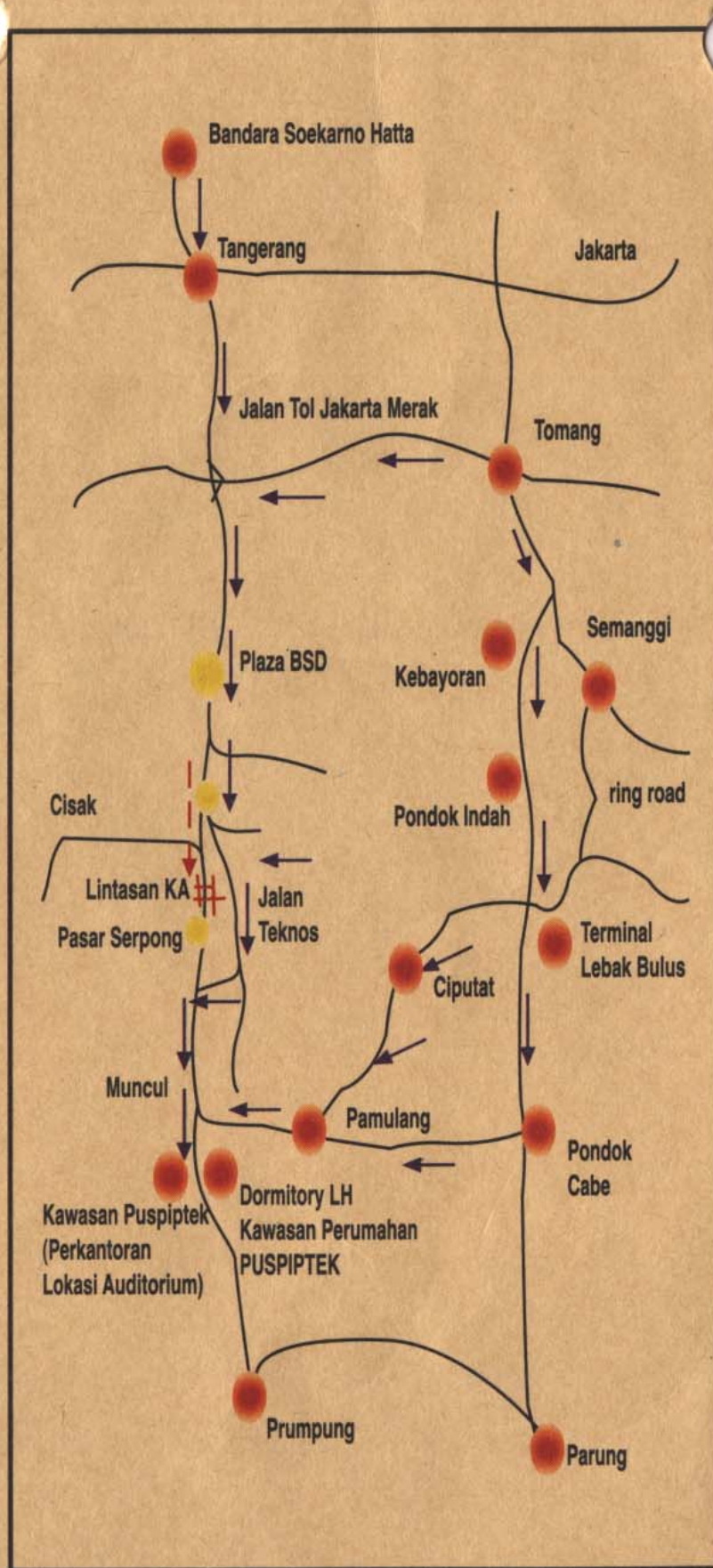
KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP

Asisten Deputi Urusan Sarana Dan Pengembangan SDM
Kawasan PUSPIPEK Serpong
Gedung No. 210, Jalan Raya Serpong - Tangerang
Banten

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi :

Phone : 62-21-75872034-5, 7563312

Fax : 62-21-75872035, 7563312



- ❑ Bila dari Arah Tangerang (airport) Dianjurkan untuk tidak melewati Lintasan KA dan Pasar Serpong (rawan macet).
- ❑ Telepon yang dapat dihubungi : Kantor : (021) 75872035, 75872034, 7563312
Dan 7563114 ext. 103, 111, 118
Dormitory : (021) 7560212 ext. 5218