

PERSETUJUAN TEKNIS PENGELOLAAN LIMBAH B3			
(PEMANFAATAN LIMBAH B3)			
No	Kebutuhan Data	Checklist	
		Ada	Tidak ada
Legalitas perusahaan			
1.	Surat Permohonan		
2.	NIB		
3.	PKKPR		
4.	NPWP		
5.	Akta perusahaan		
6.	SHGB		
7.	Bukti kepemilikan akun SIMPEL		
8.	Dokumen lingkungan eksisting (AMDAL/UKL-UPL/RKL-RPL RINCI) (jika ada)		
Laporan			
9 Jenis Kegiatan			
Lokasi Usaha/Kegiatan (lengkap dengan 10 kabupaten/kota dan provinsi)			
Kajian Teknis Pemanfaatan Limbah B3			
I	Judul		
II	Pendahuluan		
	A. Latar Belakang		
11	Jenis usaha, kapasitas, proses produksi, dan perkiraan jumlah dan jenis timbulan limbah B3 yang akan dihasilkan dan dikelola per satuan waktu		
	B. Tujuan		
III	Muatan Kajian Persetujuan Teknis Pemanfaatan Limbah B3		
	A. Nama, sumber, karakteristik, dan jumlah Limbah B3 yang akan dimanfaatkan		
12	Kriteria atau kandungan bahan Limbah B3 yang akan dimanfaatkan		
13	Perhitungan jumlah Limbah B3 yang dibutuhkan untuk menghasilkan produk berdasarkan kondisi alat terpasang	oleh konsultan	
	B. Lokasi dan koordinat kegiatan pemanfaatan limbah B3		
14	Alamat Kantor, Lokasi dan Peta Kegiatan		
	Titik Koordinat		

	<ul style="list-style-type: none"> - Lokasi Pemanfaatan LB3: LS; BT - TPS Limbah B3: LS; BT - Laboratorium: LS; BT 		
	C. Rencana pembangunan fasilitas pemanfaatan limbah B3		
15	<p>Luas lokasi pemanfaatan Limbah B3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukuran panjang x lebar x tinggi (apabila beratap) 		
16	Penjelasan tata letak (layout) fasilitas utama dan penunjang kegiatan pemanfaatan		
17	Penjelasan tata letak saluran/drainase		
18	Desain konstruksi rinci (Detailed Engineering Design / DED, Site plan perusahaan		
19	Jadwal pelaksanaan pembangunan fasilitas Pemanfaatan Limbah B3		
	D. Dokumen yang menjelaskan tentang tempat penyimpanan limbah B3		
20	Daftar Limbah B3 yang disimpan di TPS Limbah B3 Timbulan yang dihasilkan dari kegiatan perusahaan (Nama limbah B3: Jumlah: & Sumber:)		
21	<p>DED Fasilitas TPS Limbah B3</p> <ul style="list-style-type: none"> - Desain bangunan/<i>waste impoundment</i> /dll yang digunakan sebagai tempat penyimpanan sementara Limbah B3 (tampak depan, samping, belakang, dan atas) serta tata letak (layout) - Dimensi fasilitas Penyimpanan Limbah B3 - Peralatan tanggap darurat di TPS Limbah B3 		
22	Izin Pemanfaatan Limbah B3 (jika ada)		
	E. Dokumen yang menjelaskan tentang pengemasan limbah B3	oleh konsultan	
	F. Dokumen mengenai desain dan spesifikasi teknologi, kapasitas pemanfaatan limbah B3, dan fasilitas pengendalian pencemaran lingkungan		
23	<p>Penjelasan tentang peralatan untuk kegiatan pemanfaatan Limbah B3 meliputi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spesifikasi alat - jumlah alat 		

	<ul style="list-style-type: none"> - kapasitas terpasang - dll sesuai dengan proses 		
24	<p>Penjelasan uraian tentang fasilitas pengendalian pencemaran lingkungan meliputi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - jenis alat pengendalian pencemaran - jumlah alat pengendalian pencemaran - kapasitas alat pengendalian pencemaran - efisiensi 		
	G. Dokumen mengenai nama dan jumlah bahan baku dan/atau bahan penolong berupa limbah B3 untuk campuran pemanfaatan limbah B3		
25	<p>Bahan Baku dan/atau Penolong yang digunakan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Komposisi bahan yang digunakan (%bahan yang dimanfaatkan dari total bahan baku) - Daftar bahan yang digunakan (bahan baku dan/atau bahan penolong berupa Limbah B3 yang digunakan dalam kegiatan Pemanfaatan Limbah B3) 		
	H. Prosedur pemanfaatan limbah B3		
26	Diagram alir kegiatan Pemanfaatan Limbah B3 lengkap dengan kapasitas dan perkiraan neraca massa (mass balance) / Prosedur pemanfaatan limbah B3		
	I. Dokumen rencana uji coba bai pemanfaatan limbah B3 sebagai substitusi bahan baku yang tidak memiliki standar nasional Indonesia dan/atau sebagai substitusi sumber energi		

27	<p>1. lokasi uji coba (diisi dengan lokasi kegiatan uji coba Pemanfaatan Limbah B3 dan paling sedikit 1 (satu) titik koordinat LS/LU dan BT lokasi kegiatan uji coba Pemanfaatan Limbah B3);</p> <p>2. jadwal pelaksanaan uji coba</p> <p>3. keterangan mengenai peralatan, metode, teknologi, dan/atau fasilitas pemanfaatan limbah B3</p> <p>4. Keterangan mengenai rencana pelaksanaan uji coba (diisi dengan tahapan uji coba dan jumlah limbah B3 yang diperlukan untuk uji coba)</p> <p>5. prosedur penanganan darurat pelaksanaan uji coba</p>		
	J. Sistem Tanggap Darurat berupa dokumen program kedaruratan Pengelolaan Limbah B3		
	K. Tenaga kerja yang memiliki sertifikat kompetensi di bidang pengelolaan limbah B3		
28	Keterangan tenaga kerja yang kompeten di bidang pengelolaan Limbah B3 disertai bukti berupa sertifikat kompetensi di bidang Pengelolaan Limbah B3		
	L. Rencana pembangunan dan/atau penyediaan laboratorium uji limbah B3 atau alat analisa laboratorium yang mampu menguji paling sedikit karakteristik limbah B3 mudah meledak, mudah menyala, reaktif, korosif, dan/atau beracun		
29	Rencana pembangunan dan/atau penyediaan laboratorium uji Limbah B3		
30	<p>Daftar dan Jumlah Peralatan Laboratorium yang dimiliki (khususnya terkait Limbah B3)</p> <p>- Contoh timbangan, alat uji tekan, pH meter, Spectrophotometer dan lain-lain</p>		
	M. Perhitungan biaya dan model keekonomian; (untuk Jasa Pemanfaatan Limbah B3)		
	N. Salinan bukti kepemilikan atas dana penjaminan untuk pemulihan fungsi Lingkungan Hidup. (untuk Jasa Pemanfaatan Limbah B3)		
IV	PENUTUP	oleh konsultan	