

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
-------------------------	---

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
------------------------	----

KATA PENGANTAR	iii
----------------------	-----

DAFTAR ISI	v
------------------	---

DAFTAR GAMBAR	ix
---------------------	----

DAFTAR TABEL	x
--------------------	---

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	4
1.2.1 Tujuan Umum.....	4
1.2.2 Tujuan Khusus.....	4
1.3 Manfaat	5
1.3.1 Bagi Mahasiswa.....	5
1.3.2 Bagi Institusi	5
1.3.3 Bagi PT. Trafoindo Prima Perkasa	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Kerangka Teori	6
2.1.1 Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3)	6
2.1.1.1 Definisi Limbah	6
2.1.1.2 Definisi Bahan Berbahaya dan Beracun (B3).....	6
2.1.1.3 Definisi Limbah B3	7
2.1.1.4 Identifikasi Limbah B3.....	7
2.1.1.5 Karakteristik Limbah B3	8
2.1.1.6 Dampak Limbah B3	10
2.1.2 Definisi Pengelolaan Limbah B3.....	11
2.1.3 Prosedur Pengelolaan Limbah B3	12
2.1.3.1 Penetapan Limbah B3	12

2.1.3.2 Pengemasan dan Pemasangan Simbol dan Label Limbah B3	13
2.1.3.3 Penyimpanan Limbah B3	15
2.1.3.4 Pengumpulan Limbah B3	17
2.1.3.5 Pengangkutan Limbah B3	18
2.1.3.6 Pelaporan Limbah B3	20
2.1.3.7 Pengolahan Limbah B3	22
2.1.3.8 Pemanfaatan Limbah B3	22
2.1.3.9 Penimbunan Limbah B3	23
2.1.4 Penanggulangan Pencemaran Lingkungan	23
2.1.5 Sistem Tanggap Darurat	24
2.1.6 Sistem.....	26
2.1.4.1 Definisi Sistem.....	26
2.1.4.2 Elemen Sistem	26
2.1.4.3 Sistem Input, Proses, dan Output.....	27
2.2 Kerangka Konsep	30
BAB III PROSES MAGANG	
3.1 Tahap Persiapan	31
3.2 Tahap Pelaksanaan	31
3.3 Materi yang Dipelajari.....	32
3.4 Jadwal Kegiatan	32
BAB IV HASIL MAGANG	
4.1 Gambaran Umum PT. Trafoindo Prima Perkasa	34
4.1.1 Sejarah.....	34
4.1.2 Visi dan Misi	38
4.1.3 Kebijakan Perusahaan.....	39
4.1.4 Lokasi.....	40
4.1.5 Waktu Kerja	40
4.1.6 Lingkup Produksi	41
4.1.7 Produk Perusahaan	41
4.1.8 Customer PT. Trafoindo Prima Perkasa	43

4.2 Gambaran Bagian <i>Health Safety and Environment</i>	44
4.2.1 Gambaran Organisasi <i>Health Safety and Environment</i>	44
4.2.2 Uraian Tugas	45
4.2.2.1 <i>Management Representative</i>	45
4.2.2.2 <i>Health Safety and Environment</i>	47
4.2.2.3 <i>Document Control</i>	51
4.2.3 Kegiatan Health, safety and Environment	52
4.3 Gambaran Input Sistem Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) di PT Trafoindo Prima Perkasa	53
4.3.1 Sumber Daya Manusia.....	53
4.3.2 Material dan Mesin	58
4.3.3 Metode	60
4.3.4 Dana / Anggaran.....	62
4.4 Gambaran Proses Sistem Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) di PT Trafoindo Prima Perkasa	63
4.4.1 Penetapan Limbah B3	63
4.4.2 Pengemasan dan Pemasangan Simbol dan Label Limbah B3	64
4.4.3 Penyimpanan Limbah B3	64
4.4.4 Pengumpulan Limbah B3.....	65
4.4.5 Pengangkutan Limbah B3	65
4.4.6 Pelaporan Limbah B3	66
4.4.7 Pengolahan Limbah B3.....	67
4.4.8 Pemanfaatan Limbah B3	67
4.4.9 Penimbunan Limbah B3	67
4.5 Gambaran Output Sistem Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) di PT Trafoindo Prima Perkasa	69
BAB V PEMBAHASAN	
5.1 Berdasarkan Input	69
5.1.1 Sumber Daya Manusia.....	69
5.1.2 Material dan Mesin	72

5.1.3 Metode	75
4.1.4 Dana/Anggaran.....	78
5.2 Berdasarkan Proses	79
5.2.1 Penetapan Limbah B3	79
5.2.2 Pengemasan dan Pemasangan Simbol dan Label Limbah B3	80
5.2.3 Penyimpanan Limbah B3.....	80
5.2.4 Pengumpulan Limbah B3.....	82
5.2.5 Pengangkutan Limbah B3	83
5.2.6 Pelaporan Limbah B3	83
5.2.7 Pengolahan Limbah B3.....	84
5.2.8 Pemanfaatan Limbah B3	82
5.2.9 Penimbunan Limbah B3	86
5.3 Berdasarkan Output.....	86
BAB VI PENUTUP	
6.1 Kesimpulan	88
6.2 Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	94