

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat Magang.....	8
1.3 Manfaat Magang	8
BAB II KERANGKA TEORI DAN KERANGKA KONSEP	
2.1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).....	11
2.2 Bahaya di Tempat Kerja	12
2.3 Penilaian Resiko (Potensi Bahaya)	13
2.4 Pengendalian Bahaya	17
2.5 Alat Pelindung Diri (APD).....	18
2.6 Pengawasan	38

2.7 Kerangka Konsep	46
---------------------------	----

BAB III PROSES MAGANG

3.1 Persiapan.....	47
--------------------	----

3.2 Pelaksanaan.....	47
----------------------	----

3.3 Pelaporan	50
---------------------	----

BAB IV HASIL MAGANG

4.1 Gambaran Umum Perusahaan	50
------------------------------------	----

4.2 Gambaran Umum Departemen <i>Health Safety and Environment</i>	56
-------------------------------------------------------------------------	----

4.3 Mengidentifikasi Jenis APD yang Digunakan di Area Kerja.....	59
------------------------------------------------------------------	----

4.4 Pemakaian APD di Area Kerja.....	63
--------------------------------------	----

4.5 Pengawasan APD di Area Kerja.....	70
---------------------------------------	----

BAB V PEMBAHASAN

5.1 Mengidentifikasi Jenis APD yang Digunakan di Area Kerja.....	66
------------------------------------------------------------------	----

5.2 Pemakaian APD di Area Kerja	72
---------------------------------------	----

5.3 Pengawasan APD di Area Kerja.....	76
---------------------------------------	----

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan 71

6.2 Saran..... 72

DAFTAR PUSTAKA 73**LAMPIRAN..... 74**

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Matriks Risiko.....	13
Tabel 2.2 Parameter Keseringan Risiko.....	14
Tabel 2.3 Parameter Keparahan Risiko.....	15
Tabel 2.4 Representasi Kategori Risiko.....	16
Tabel 2.5 NAB Kebisingan.....	29
Tabel 4.1 Data Kegiatan Proyek	51
Tabel 4.2 Alat Pelindung Diri	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Cidera Akibat Tidak Memakai Alat Pelindung Diri	20
Gambar 2.2 Pelindung Kepala/ <i>Helmet</i>	21
Gambar 2.3 Bagian Dalam Pelindung Kepala/ <i>Helmet</i>	21
Gambar 2.4 Contoh Benar Pemakaian Alat Pelindung Kepala.....	22
Gambar 2.5 Pelindung Mata/ <i>Safety Glasses</i>	23
Gambar 2.6 Bagian Pelindung Mata/ <i>Safety Glasses</i>	24
Gambar 2.7 Proses Produksi yang Menghasilkan Partikel Kecil.....	25
Gambar 2.8 Percikan Pada Proses Pengelasan.....	25
Gambar 2.9 Jenis Pelindung Mata	26
Gambar 2.10 Bagian Dalam Telinga.....	26
Gambar 2.11 <i>Ear Plug</i>	27
Gambar 2.12 <i>Ear Muff</i>	27
Gambar 2.13 Alat Pelindung Pernapasan/ <i>masker</i>	31
Gambar 2.14 Jenis Pelindung Tangan.....	33

Gambar 2.15 Tipe Sepatu <i>Safety</i>	34
Gambar 2.16 Bagian Dalam Sepatu <i>Safety</i>	35
Gambar 2.17 <i>Safety Belt/Full Body Harness</i>	36
Gambar 2.18 <i>High Visibility Cloth</i>	37
Gambar 4.1 Struktur Perusahaan PT. Totalindo Eka Persada.....	52
Gambar 4.2 Struktur <i>Departement HSE</i> PT. Totalindo Eka Persada	57
Gambar 4.3 Contoh Tidak Memakai APD Pada Area Kerja	62
Gambar 4.4 Contoh Tindakan Tidak Aman Pada Saat Bekerja.....	63
Gambar 5.1 Bagian Dalam Pelindung Kepala/Helmet	69
Gambar 5.2 Bagian Dalam Sepatu <i>Safety</i>	70
Gambar 5.3 Contoh Benar Pemakaian Alat Pelindung Kepala.....	74