

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR BAGAN.....	viii

BAB I PENDAHULUAN

1.1.Latar Belakang	1
1.2.Tujuan.....	6
1.2.1. Tujuan Umum.....	6
1.2.2. Tujuan Khusus.....	6
1.3.Manfaat.....	6
1.3.1. Bagi Mahasiswa.....	6
1.3.2. Bagi Fakultas.....	6
1.3.3. Bagi PT Trafoindo Prima Perkasa.....	7

BAB II KERANGKA KONSEP DAN TEORI

2.1. Kerangka Teori.....	8
2.1.1. Keselamatan dan kesehatan Kerja (K3).....	8
A. Pengertian Keselamatan dan Kecelakaan Kerja.....	9
B. Faktor-faktor dan potensi bahaya yang menyebabkan kecelakaan kerja....	9
2.1.2. Pencahayaan.....	11
A. Definisi pencahayaan.....	11
B. Standar pengukuran pencahayaan.....	12
C. Fungsi pencahayaan.....	13
D. Sumber pencahayaan	14
E. Faktor yang dapat mempengaruhi pencahayaan.....	15
F. Dampak pencahayaan terhadap penglihatan.....	16

G. Istilah-istilah umum yang digunakan di pencahayaan.....	17
H. Cara pengukuran intensitas pencahayaan.....	18
2.2. Kerangka Konsep.....	19

BAB III RENCANA KEGIATAN

3.1. Tahap Persiapan.....	20
3.2. Pelaksanaan.....	20
3.3. Materi Yang Dipelajari.....	21
3.4. Jadwal Kegiatan Magang.....	21
3.5. Tahap Akhir Magang.....	22
3.6. Rencana jadwal kegiatan magang.....	23

BAB IV HASIL MAGANG

4.1. Gambaran Umum Perusahaan	
4.1.1. Sejarah PT. Trafoindo Prima Perkasa Tangerang.....	26
4.1.2. Visi.....	30
4.1.3. Misi.....	30
4.1.4. Kebijakan Perusahaan PT. Trafoindo Prima Perkasa Tangerang.....	31
4.1.5. Lingkup Produksi.....	31
4.1.6. Denah PT. Trafoindo Prima Perkasa Tangerang.....	32
4.1.7. Sumber Daya Manusia PT. Trafoindo Prima Perkasa Tangerang.....	32
4.1.8. Lokasi Perusahaan.....	33
4.1.9. Waktu Kerja.....	33
4.1.10. Produk Perusahaan.....	34
4.1.11. Customer PT. Trafoindo Prima Perkasa Tangerang.....	36
4.2. Gambaran Umum <i>Safety section</i>	
4.2.1. Profil <i>Safety section</i>	37
4.2.2. Program <i>Safety section</i>	38
4.3. Gambaran Sistem Monitoring Pencahayaan Di PT Trafoindo Prima Perkasa Tangerang	

4.3.1. Berdasarkan Input.....	39
4.3.2. Berdasarkan Proses.....	41
4.3.3. Berdasarkan Output.....	42

BAB V PEMBAHASAN

5.1. Berdasarkan Input.....	45
5.2. Berdasarkan Proses.....	47
5.3. Berdasarkan Output.....	48

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan.....	51
6.2. Saran.....	51

DAFTAR PUSTAKA.....	53
----------------------------	-----------

LAMPIRAN.....	55
----------------------	-----------