

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Maksud dan Tujuan Praktik Profesi	2
1.3 Metode Pengumpulan Data	2
1.4 Sistematika Penulisan Laporan Praktek Profesi	3
BAB II.....	5
TINJAUAN INSTITUSIONAL PERUSAHAAN.....	5
2.1 Profil Perusahaan	5
2.2 Visi.....	5
2.3 Misi	5
2.4 Struktur Organisasi Perusahaan.....	6
2.5 Penjelasan Struktur Organisasi Perusahaan	6
2.5.1 Direktur Utama	7
2.5.2 Direktur Keuangan.....	7
2.5.3 Wakil Direktur Keuangan.....	7

2.5.4	Direktur Personalia	8
2.5.5	Sekretaris	8
2.5.6	Manajer Pemasaran/Marketing	8
2.5.7	Manajer Personalia.....	9
2.5.8	Manajer Kordinasi.....	10
2.5.9	Manajer Logistik	10
BAB III.....		11
TINJAUAN UMUM PROYEK		11
3.1	Definisi Proyek.....	11
3.2	Lokasi Proyek	11
3.3	Lingkup Pekerjaan	13
3.4	Data Proyek.....	13
3.5	Macam - Macam Proyek.....	14
3.6	Pihak Pihak yang Berperan dalam Proyek	15
3.6.1	Pemilik Proyek (Owner).....	17
3.6.2	Konsultan Perencana	18
3.6.3	Kontraktor Pelaksana	19
3.7	Struktur Organisasi Proyek.....	20
3.7.1	Project Manager	21
3.7.2	Deputy Project Manager.....	22
3.7.3	Administrasi Teknik	22
3.7.4	Chief Safety Officer	22
3.7.5	Quality Control.....	22
3.7.6	Quantity Surveyor.....	23

3.7.7 Chief Logistic	23
3.7.8 Chief Drafter	23
3.7.9 Drafter	23
3.7.10 Site <i>Engineer</i> Arsitektur Dan Struktur	23
3.7.11 General Affair	23
3.7.12 Site Manager	23
3.7.13 Supervisor	24
3.7.14 Chief Surveyor	24
3.8 Klasifikasi Kontraktor	24
3.9 Kualifikasi Kontraktor	24
3.10 Hak, Kewajiban, Tugas dan Wewenang Kontraktor	26
3.11 Cara Mendapatkan Proyek	28
3.12 Jadwal	30
3.12.1 Kurva S	30
3.12.2 Penjabaran	30
3.13 Nilai Kontrak	30
BAB IV TINJAUAN PRAKTIK PROFESI	32
4.1 Lingkup Praktik Profesi	32
4.2 Pekerjaan Mekanikal	33
4.2.1 Lift	33
4.3 Pekerjaan Elektrikal	33
4.3.1 Trafo	34
4.3.2 Genset	35
4.3.3 Instalasi Penerangan	36

4.3.4 Stop kontak dan Saklar	36
4.3.5 Instalasi Listrik	38
4.3.6 Fire Alarm	40
4.4 Pekerjaan Plumbing	41
4.4.1 Air Bersih	44
4.4.2 Air Kotor dan Air Bekas	45
4.4.3 Air Hujan	46
4.4.4 Fire Fighting	46
BAB V	49
Kesimpulan dan Saran	49
5.1 Kesimpulan	49
5.2 Saran	50