

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR KETERANGAN PERUSAHAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Metode Kerja Praktek.....	3
1.5 Lokasi & Jadwal Pelaksanaan Kerja Praktek	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II.....	6
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	6
2.1 Profil Perusahaan.....	6
2.2 Visi dan Misi Perusahaan	6
2.3 Profil Perusahaan.....	7

2.4 Struktur Organisasi	7
2.5 Mekanisme Sistem Berjalan	10
BAB III	12
TINJAUAN PUSTAKA	12
3.1 Sejarah Singkat Manajemen Proyek.....	12
3.2 Definisi Manajemen Proyek	14
3.3 Proyek Dalam Perspektif Teknik Industri	15
3.4 Klasifikasi Proyek	17
3.5 Perencanaan dan Pengendalian Proyek	18
3.6 Manajemen Proyek vs Kegiatan Operasional.....	19
3.7 Penjadwalan.....	20
3.8 Pengertian CPM.....	22
3.8.1 Jaringan Kerja.....	22
3.8.2 Penentuan Waktu.....	24
3.8.3 Notasi yang digunakan	25
3.8.4 Asumsi dan cara perhitungan	25
3.8.5 Perhitungan Maju	27
3.8.6 Perhitungan Mundur	28
3.8.7 Perhitungan Kelonggaran Waktu (Float atau Slack).....	29
3.8.8 Lintasan Kritis	30

BAB IV	32
PENGUMPULAN & PENGOLAHAN DATA.....	32
4.1 Pengumpulan Data.....	32
4.2 Pengolahan Data dengan Metode CPM.....	34
4.2.1 Perhitungan Waktu Maju.....	36
4.2.2 Perhitungan Waktu Mundur	37
4.2.3 Perhitungan Kelonggaran Waktu (Slack)	39
4.2.4 Jalur Lintasan Kritis	40
4.2.5 Komparasi Tempat Kerja Praktek vs Metode CPM	42
BAB V	43
KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
5.1 Kesimpulan.....	43
5.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	45