

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Manajemen Proyek	6
2.1.1 Fungsi dan Tujuan Manajemen Proyek	7
2.1.2 Elemen Penting dalam Manajemen Proyek	8
2.2 Manajemen Waktu.....	9
2.3 Perencanaan dan Penjadwalan Proyek	11
2.3.1 Jenis-jenis Penjadwalan	12
2.4 Keterlambatan.....	13

2.4.1 Penyebab Keterlambatan	13
2.5 <i>Critical Path Method</i>	17
2.5.1 Tujuan dan Manfaat <i>Critical Path Method</i>	19
2.5.2 Langkah-langkah Membuat Jaringan CPM.....	19
2.5.3 Lintasan Kritis CPM.....	19
2.5.4 Hambatan Aktivitas	22
2.6 <i>Program Evaluation and Review Technique</i>	22
2.6.1 Terminologi dan Perhitungan	23
2.6.2 Persamaan CPM dan PERT.....	28
2.6.3 Perbedaan CPM dan PERT.....	28
2.7 Penelitian Terdahulu.....	30
2.8 Kerangka Pemikiran	34

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian.....	35
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	35
3.3 Metode Pengumpulan Data	35
3.4 Metode Pengolahan dan Analisa Data.....	36
3.4.1 Metode Pengolahan	36
3.4.2 Metode Analisa Data	36
3.5 Langkah-langkah Penelitian	37

BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA

4.1 Pengumpulan Data.....	38
4.1.1 <i>Work Breakdown Structure</i>	38

4.1.2 Durasi Kegiatan Proyek.....	39
4.2 Pengolahan Data.....	41
4.2.1 Penggunaan Metode <i>Critical Path Method</i>	41
4.2.1.1 Hubungan Antar Kegiatan Proyek.....	41
4.2.1.2 Perhitungan Maju (<i>Forward Pass</i>).....	43
4.2.1.3 Perhitungan Mundur (<i>Backward Pass</i>).....	47
4.2.2 Penggunaan Metode <i>Program Evaluation and Review Technique</i>	55
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1 Hasil Perhitungan.....	66
5.2 Pembahasan.....	73
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan.....	75
6.2 Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	