

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
LEMBAR KONSULTASI MAGANG.....	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
1.6.1 Bagian Awal.....	4
1.6.2 Bagian Inti.....	5
1.6.3 Bagian Akhir.....	6
BAB 2 TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN DAN LINGKUP	
PENUGASAN MAGANG.....	7
2.1 Profil Perusahaan.....	7
2.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	8

2.1.2	Profil Singkat Proyek.....	9
2.1.3	Struktur Organisasi dan Kepegawaian Perusahaan	11
2.1.4	Logo Perusahaan dan Penjelasan.....	16
2.1.5	Visi dan Misi Perusahaan.....	17
2.2	Lingkup Penugasan Magang	18
BAB 3	TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	19
3.1	Manajemen Proyek	19
3.2	Perencanaan Proyek.....	19
3.2.1	<i>Work Breakdown Structure</i>	19
3.3	Penjadwalan Proyek.....	21
3.3.1	Manfaat Penjadwalan.....	21
3.3.2	Fungsi Penjadwalan	22
3.3.3	Metode Penjadwalan.....	22
3.3.4	Jenis-Jenis Penjadwalan.....	22
3.3.5	Jaringan Kerja (<i>Network Planning</i>).....	23
3.3.6	Lintasan Kritis (<i>Critical Path</i>)	26
3.4	PERT (<i>Project Evaluation and Review Technique</i>)	27
3.5	Penelitian Terdahulu	32
BAB 4	PELAKSANAAN DAN PEMBAHASAN	34
4.1	Pelaksanaan Magang	34
4.1.1	Alat dan Bahan	34
4.1.2	Tempat Magang.....	34
4.1.3	Tahapan Magang	35
4.2	Pengumpulang Data dan Informasi Pendukung Lainnya.....	35
4.3	Pengenalan Metode Kerja pada Proyek Akhir	36

4.3.1	Rencana Pengolahan dan Analisis Data.....	37
4.4	Diagram Alir Kerja pada Magang	38
4.5	Pembahasan.....	39
4.5.1	Penyusunan <i>Work Breakdown Structure</i> (WBS).....	39
4.5.2	Perhitungan Durasi Rencana dan Durasi Aktual.....	40
4.5.3	Perhitungan Durasi pada Metode PERT	43
4.5.4	Analisis dengan Metode PERT	62
4.5.5	Perbandingan <i>Schedule</i> Rencana, <i>Schedule</i> Aktual, dan <i>Schedule</i> pada Metode PERT	64
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	66
5.1	Kesimpulan	66
5.2	Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	71