

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Manajemen Proyek.....	6
2.2 Penjadwalan Proyek	7
2.3 Diagram Balok (<i>Gantt Chart</i>) dan Kurva S	8
2.4 Metode Jaringan Kerja	8
2.5 <i>Critical Path Diagram</i> (CPM)	9
2.6 <i>Precedence Diagram Method</i> (PDM).....	11
2.7 <i>Program Evaluation and Review Technique</i> (PERT)	16
2.8 <i>Microsoft Project</i>	17
2.9 Peneliti Terdahulu	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	21
3.1 Lokasi Studi.....	21
3.2 Sumber Data	21
3.3 Metode Pengumpulan Data	22

3.4	Metode Analisa Data	22
3.5	Diagram Alir Penelitian.....	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		24
4.1	Data Penelitian	24
4.2	Menghitung Tenaga Kerja dan Durasi Item Pekerjaan	41
4.3	Pembuatan Jaringan Kerja dengan Metode PDM	53
4.3.1	Penentuan Hubungan (<i>Constraint</i>) antar Item Pekerjaan.....	53
4.3.2	Perhitungan <i>Early Start</i> (ES), <i>Early Finish</i> (EF), <i>Latest Start</i> (LS), dan <i>Latest Finish</i> (LF)	80
4.3.3	Identifikasi Kegiatan Kritis	92
BAB V PENUTUP.....		104
5.1	Kesimpulan.....	104
5.2	Saran.....	104
DAFTAR PUSTAKA		105