



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR RUMUS	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Pertanyaan Penelitian	6
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	7
1.6 Lingkup penelitian	7
1.7 Sistematika Penulisan	8
BAB 2 LANDASAN TEORI.....	10
2.1 Proyek	10
2.2 Manajemen Proyek.....	11
2.3 <i>Critical Path Method</i> (CPM)	12
2.4 <i>Fault Tree Analysis</i> (FTA)	15
2.5 <i>Failure Mode Effect Analysis</i> (FMEA).....	18
2.5.1 Tahapan-tahapan di dalam FMEA	20
2.5.2 Elemen-elemen di dalam FMEA	21
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	24
3.1 Desain Penelitian.....	24
3.2 Metode Pengumpulan Data	27
3.3 Metode Pengolahan Data	27
3.4 Profil Objek Penelitian.....	28
3.4.1 Produk Perusahaan	30
3.4.2 Struktur Perusahaan.....	32
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	34
4.1 Deskripsi Data.....	34
4.2 <i>Critical Path Methode</i> (CPM).....	36
4.2.1 Hasil akhir penelitian CPM.....	40
4.3 <i>Fault Tree Analysis</i> (FTA).....	40
4.3.1 Mendefinisikan akar masalah dengan FTA.....	40
4.3.2 Hasil akhir penelitian FTA	44
4.4 <i>Failure Mode Effect Analysis</i> (FMEA).....	44
4.4.1 Usulan perbaikan	53
BAB 5 SIMPULAN	54
5.1 Simpulan	54



Analisis Keterlambatan Jadwal Penyelesaian Proyek Di PT XYZ

Denny Prabowo, Kuncoro Harto Widodo, Prof. Dr., M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

5.2	Keterbatasan Penelitian	55
5.3	Saran.....	55
	Daftar Pustaka	57
	Lampiran	60