

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	iii
<b>ABSTRACT</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian .....	11
C. Tujuan dan Kontribusi Penelitian .....	11
1. Tujuan Penelitian .....	11
2. Kontribusi Penelitian .....	11
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS</b>	
A. Kajian Pustaka .....	13
1. Manajemen Operasional .....	13
2. Pengertian Proyek dan Manajemen Proyek .....	14
2.1 Definisi Proyek .....	14
2.2 Pengertian Manajemen Proyek .....	15
3. Perencanaan dan Penjadwalan Proyek .....	17
4. Pengendalian Proyek Konstruksi .....	19
5. Perencanaan Jaringan Kerja ( <i>Network Planning</i> ) .....	21
6. <i>Critical Path Method</i> (CPM) .....	26
7. Analisa Lintas Kritis .....	27
8. Metode PERT dan CPM .....	29
9. Penelitian Terdahulu .....	34
B. Kerangka Konseptual .....	37
C. Pengembangan Hipotesis .....	38
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	39
B. Desain Penelitian .....	39
C. Definisi dan Operasionalisasi Variabel .....	40
1. Populasi Penelitian .....	40
2. Sampel Penelitian .....	40
D. Populasi dan Sampel Penelitian .....	40
E. Teknik Pengumpulan Data .....	41
F. Metode Analisis Data .....	42

1. Analisis Statistika Deskriptif .....	42
2. Metode Statistik .....	43
<b>BAB IV HASIL PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum Perusahaan .....	46
B. Analisis Statistik Deskriptif .....	47
C. Total Biaya Proyek .....	50
D. Pengolahan Data Dengan Menggunakan Metode PERTC dalam software Lingo 11 .....	55
1. Jaringan Kerja .....	55
2. Penentuan Jalur Kritis ( <i>Critical Path</i> ) .....	57
3. Penentuan Percepatan Kegiatan ( $CRASH = TIME -$ TMIN ) .....	59
4. Crashing Project Pada Proyek Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Panas Bumi .....	59
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Simpulan .....	61
B. Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	64
<b>LAMPIRAN</b> .....	66