

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	I-1
I.1 Latar Belakang Masalah	I-1
I.2 Identifikasi Masalah	I-3
I.3 Perumusan Masalah	I-3
I.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	I-3
I.5 Manfaat Penelitian	I-4
I.6 Pembatasan dan Ruang Lingkup Masalah	I-4
I.7 Sistematika Penulisan	I-5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	II-1
2.1 Manajemen Proyek	II-1
2.1.1 Fungsi Manajemen Proyek	II-2
2.2 Rencana Anggaran Biaya.....	II-3

2.2.1	Tujuan Rencana Anggaran Biaya	II-4
2.3	Rencana Anggaran Pelaksanaan	II-4
2.3.1	Proses Fungsi Rencana Anggaran Pelaksanaan Proyek.....	II-4
2.4	Pengendalian Proyek	II-5
2.4.1	Proses Pengendalian Proyek.....	II-6
2.5	Pengendalian Biaya Proyek	II-7
2.5.1	Proses Pengendalian Biaya Proyek.....	II-10
2.6	Pengendalian Jadwal Proyek.....	II-11
2.6.1	Pengertian Pengendalian Jadwal Proyek.....	II-11
2.6.2	Proses Pengendalian Jadwal Proyek	II-12
2.7	Keterlambatan Proyek.....	II-14
2.7.1	Jenis-Jenis keterlambatan	II-15
2.7.2	Penyebab Keterlambatan	II-16
2.8	Metode <i>Earned Value Analysis</i>	II-22
2.8.1	Pengertian <i>Earned Value Analysis</i>	II-22
2.8.2	Konsep <i>Earned Value</i>	II-22
2.8.3	Indeks Produktifitas dan Kinerja	II-23
2.8.4	Perkiraan Waktu dan Biaya Penyelesaian Proyek	II-25
2.9	Kerangka Berfikir	II-26
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		III-1
3.1	Metodologi Penelitian.....	III-1
3.1.1	Mulai	III-3
3.1.2	Identifikasi Masalah.....	III-3
3.1.3	Pengumpulan Data	III-3

3.1.4	Analisis Data.....	III-4
3.1.5	Hasil Analisis.....	III-6
3.1.6	Validasi Pakar.....	III-6
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian.....	III-6
3.3	Populasi dan Instrument Penelitian.....	III-6
3.4	Jadwal Penelitian.....	III-7
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN		III-1
4.1	Gambaran Umum Proyek.....	IV-1
4.1.1	Data Proyek.....	IV-2
4.1.2	Rencana Anggaran Biaya.....	IV-3
4.1.3	Rencana Anggaran Pelaksanaan.....	IV-4
4.1.4	Jadwal Pengendalian Proyek.....	IV-5
4.1.5	Keterlambatan Pelaksanaan Proyek.....	IV-6
4.2	Analisis Indikator <i>Earned Value</i>	IV-7
4.2.1	Perhitungan BCWS (<i>Budgeted Cost Work Schedule</i>).....	IV-7
4.2.2	Perhitungan ACWP (<i>Actual Cost of Work Performed</i>).....	IV-9
4.2.3	Perhitungan BCWP (<i>Budgeted Cost Work Performance</i>).....	IV-12
4.3	Pengolahan Perhitungan Analisis Data / Kinerja.....	IV-14
4.3.1	Perhitungan Analisis Varian SV (<i>Schedule Varians</i>) dan CV (<i>Cost Varians</i>).....	IV-14
4.3.2	Analisis Penyebab Kinerja Positif (+) dan Kinerja Negatif (-) Pada <i>Schedule Varians</i> (SV) dan <i>Cost Varians</i> (CV).....	IV-29
4.3.3	Perhitungan Indeks Performance CPI (<i>Cost Performance Index</i>) dan SPI (<i>Schedule Performance Index</i>).....	IV-36

4.4	Perkiraan Biaya dan Waktu Penyelesaian Proyek.....	IV-55
4.5	Evaluasi Proyek PLTG Air Anyir 50 MW Bangka.....	IV-57
BAB V PENUTUP		V-1
5.1	Kesimpulan	V-1
4.5	Saran.....	V-3
DAFTAR PUSTAKA		

