

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
Abstrak	vi
<i>Abstract</i>	vii
LEMBAR PERNYATAAN	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR NOTASI.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Rumusan Masalah	3
1.5 Tujuan Penelitian.....	3
1.6 Manfaat Penelitian.....	3
1.7 Kerangka Berpikir	3
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA.....	4
2.1 Pengendalian Proyek	4
2.2 <i>Earned Value Method</i>	5
2.3 <i>Three-Variance Approach</i>	8
2.3.1 <i>Earned Time Method</i>	12
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN.....	18

3.1	Diagram Alir.....	18
3.2	Objek Penelitian	18
3.3	Data Penelitian	18
3.4	Pengolahan Data.....	18
	BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
4.1	Pendahuluan	21
4.2	Data Proyek	21
4.2.1	Data Proyek 1.....	21
4.2.1.1	Rancangan Anggaran Biaya.....	21
4.2.1.2	Bobot Kumulatif Progres	22
4.2.2	Data Proyek 2.....	23
4.2.2.1	Rancangan anggaran biaya	23
4.2.2.2	Bobot Kumulatif Progres	24
4.3	Metode <i>Earned Value</i>	25
4.3.1	Metode <i>Earned Value</i> pada Proyek 1	25
4.3.1.1	Perhitungan <i>Planned Value</i> , <i>Earned Value</i> dan <i>Actual Cost</i>	25
4.3.1.2	Perhitungan CV, CPI, SV dan SPI	28
4.3.1.3	Perhitungan EAC, ETC dan <i>Critical Ratio</i>	33
4.3.2	Metode <i>Earned Value</i> Proyek 2	36
4.3.2.1	Perhitungan <i>Planned Value</i> dan <i>Earned Value</i>	36
4.3.2.2	Perhitungan SV dan SPI.....	38
4.3.2.3	Perhitungan EAC, ETC dan <i>Critical Ratio</i>	41
4.4	Analisis Metode <i>Three-Variance Approach</i>	41
4.4.1	Metode <i>Three-Variance Approach</i> pada proyek 1	41
4.4.2	Pembahasan TVA pada Proyek 1	50
4.4.3	Metode <i>Three-Variance Approach</i> pada Proyek 2.....	56
4.4.4	Pembahasan TVA pada Proyek 2.....	56
4.5	Hasil Perbandingan.....	63
4.5.1	Proyek 1.....	63
4.5.2	Proyek 2.....	66

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	68
5.1 Kesimpulan.....	68
5.2 Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA	69