

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	1
BAB I PENDAHULUAN	2
I.1 Latar Belakang.....	2
I.2 Alternatif Solusi	4
I.3 Rumusan Masalah	9
I.4 Tujuan Tugas Akhir.....	10
I.5 Manfaat Tugas Akhir.....	10
I.6 Sistematika Penulisan.....	11
BAB II LANDASAN TEORI	13
II.1 Literatur / teori / konsep umum / model / kerangka standar.....	13
II.1.1 Akuntansi Biaya.....	13
II.1.2 Manajemen Proyek.....	14
II.1.3 Management Project Tools	20
II.1.4 User Centered Design (UCD)	29
II.1.5 <i>Dashboard</i>	33
II.1.6 <i>Microsoft Excel</i>	35

II.1.7	Google <i>Spreadsheets</i>	36
II.2	Pemilihan Teori/ Model/ Kerangka Standar Perancangan	37
II.2.1	Perbandingan Berdasarkan Jurnal	37
II.2.2	Perbandingan Berdasarkan Judul	40
BAB III	METODOLOGI PERANCANGAN.....	44
III.1	Sistematika Perancangan	44
III.1.1	Deskripsi Mekanisme Pengumpulan Data	44
III.1.2	Tahap Perancangan	47
III.2	Batasan dan Asumsi Tugas Akhir.....	55
III.3	Identifikasi Sistem Terintegrasi	55
BAB IV	PERANCANGAN SISTEM TERINTEGRASI	56
IV.1	Profil Perusahaan	56
IV.1.1	Sejarah Perusahaan.....	56
IV.1.2	Lokasi Perusahaan.....	56
IV.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	56
IV.2	Pengumpulan Data	57
IV.2.1	<i>Project Charter</i>	57
IV.2.2	<i>Scope Baseline</i>	58
IV.2.3	<i>Project Schedule Plan</i>	66
IV.2.4	Rencana Anggaran Biaya (RAB).....	69
IV.3	Proses Perancangan.....	72
IV.3.1	Spesifikasi Rancangan dan Standar Perancangan	73
IV.3.2	<i>User Centered Design</i> (UCD).....	76
IV.3.3	Tahap Implementasi	90
IV.3.4	Perhitungan Performansi Kinerja dan Estimasi Proyek.....	94
BAB V	ANALISIS DATA	101

V.1	Verifikasi Hasil Rancangan.....	101
V.2	Validasi Hasil Rancangan	102
V.3	Evaluasi Hasil Rancangan	104
V.4	Analisis Hasil Rancangan.....	104
V.4.1	Tampilan <i>Dashboard Spreadsheets</i> dan Analisis Fungsionalitas .	106
V.5	Manfaat <i>Dashboard</i>	109
V.6	Analisis <i>S-curved</i>	111
V.7	Analisis Hasil <i>Variance</i>	111
V.8	Analisis Perhitungan <i>Forecasting</i>	116
V.9	Analisis Performansi Proyek	116
V.10	Analisis <i>To Complete Performance Index (TCPI)</i>	118
V.11	Analisis Implikasi Manajerial.....	118
V.12	Analisis Batasan.....	119
V.13	Analisis Sensitivitas	119
V.14	Analisis Standar Operasional Prosedur (SOP).....	120
V.15	<i>Guideline</i> Penggunaan <i>Dashboard</i>	120
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		122
VI.1	Kesimpulan	122
VI.2	Saran	123
DAFTAR PUSTAKA		124
LAMPIRAN.....		127