

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Pengerjaan	4
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Penelitian Sebelumnya	6
2.2 Teori Akuntansi.....	7
2.2.1 Akuntansi	7
2.2.2 <i>Chart of Accounts (COA)</i>	7
2.2.3 Siklus Akuntansi	8
2.2.4 Jurnal Umum.....	8
2.2.5 Buku Besar	9
2.2.6 Akuntansi Manajemen	9

2.2.7	Anggaran.....	9
2.2.8	Anggaran Pendapatan.....	9
2.2.9	Anggaran Pengeluaran.....	10
2.2.10	Realisasi Pendapatan	10
2.2.11	Realisasi Pengeluaran	10
2.2.12	<i>Activity Based Budget</i>	10
2.2.13	Perusahaan Pendidikan.....	10
2.3	Teori Analisis Perancangan Sistem	11
2.3.1	<i>Rich Picture</i>	11
2.3.2	<i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i>	11
2.3.3	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	12
2.3.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	15
2.3.5	<i>Mockup</i>	15
2.3.6	<i>My Structure Query Language (MySQL)</i>	15
2.3.7	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	15
2.3.8	<i>Codeigniter (CI)</i>	16
2.3.9	<i>Black Box Testing (BBT)</i>	16
2.3.10	<i>User Acceptance Test (UAT)</i>	16
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		17
3.1	Perancangan	17
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	17
3.1.2	<i>Business Process Model Notation (BPMN)</i>	19
3.1.3	Area Fungsional Bisnis	20
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem atau Produk	21
3.2.1	Aliran Data Transaksi Keuangan.....	21
3.2.2	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Use Case Diagram</i>	22

3.2.3	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Activity Diagram</i>	25
3.2.4	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Class Diagram</i>	31
3.2.5	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Sequence Diagram</i>	31
3.2.6	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	44
3.2.7	Struktur Tabel	44
3.3	Perancangan	46
3.3.1	Desain Antar Muka Pengguna	46
3.3.2	Desain Relasi Antar Tabel.....	48
3.4	Kebutuhan Perangkat Lunak dan Perangkat Keras	48
3.4.1	Arsitektur Sistem	48
3.4.2	Spesifikasi Perangkat Lunak dan Perangkat Keras	49
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		50
4.1	Implementasi.....	50
4.1.1	Implementasi Basis data	50
4.1.2	Implementasi Proses.....	50
4.2	Pengujian.....	65
4.2.1	Pengujian Manual	65
4.2.2	Pengujian Aplikasi	75
4.2.3	Pengujian <i>Black Box</i>	85
BAB 5 KESIMPULAN		90
5.1	Kesimpulan	90
5.2	Saran	90
DAFTAR PUSTAKA.....		91
LAMPIRAN		94