

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
1.5.1 Metode Pengumpulan Data	4
1.5.2 Metode Pengembangan	4
1.6 Jadwal Pengerjaan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Penelitian Terdahulu	7
2.2 Teori Akuntansi	8
2.2.1 <i>Chart Of Account (COA)</i>	9
2.2.2 Siklus Akuntansi	9
2.2.3 Jurnal	10
2.2.4 Buku Besar	11

2.2.5	Beban.....	13
2.2.6	Laporan Laba Rugi.....	13
2.2.7	Neraca.....	14
2.2.8	Metode Pencatatan Transaksi	15
2.2.9	Perusahaan Jasa.....	15
2.2.10	Gaji.....	15
2.3	Teori Analisis dan Perancangan.....	15
2.3.1	<i>Rich Picture</i>	15
2.3.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	16
2.3.3	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	17
2.3.4	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	18
2.3.5	<i>My Structure Query Language (MySQL)</i>	24
2.3.6	<i>Framework CodeIgniter (CI)</i>	24
2.3.7	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	25
2.3.8	XAMPP	26
2.3.9	<i>Balsamiq Mockups 3</i>	26
2.4	Testing.....	26
2.4.1	<i>Black Box Testing</i>	26
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		28
3.1	Analisis Sistem Berjalan.....	28
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	28
3.1.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	29
3.1.3	Area Fungsional	31
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem	32
3.2.1	Aliran Data Transaksi Keuangan.....	32
3.2.2	Analisis Desain Sistem.....	33
3.3	Perancangan Sistem Usulan	87

3.3.1	Desain Antarmuka Pengguna	87
3.3.2	Desain Relasi Antar Tabel	88
3.4	Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	88
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	90
4.1	Implementasi Basis Data	90
4.2	Implementasi Proses Aplikasi	90
4.3	Pengujian	110
4.3.1	Pengujian Manual	110
4.3.2	Pengujian Proses Aplikasi	115
4.3.3	Pengujian <i>Black Box</i>	122
BAB 5	KESIMPULAN	146
5.1	Kesimpulan	146
5.2	Saran	146
DAFTAR PUSTAKA	147
LAMPIRAN	151