

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metode Penggerjaan	3
1.6 Jadwal Penggerjaan	5
BAB 2 LATAR BELAKANG	6
2.1 Penelitian Sebelumnya	6
2.2 Teori Akuntansi	7
2.2.1 Definisi Akuntansi	7
2.2.2 Siklus Akuntansi	8
2.2.3 <i>Cash Basis</i>	8
2.2.4 Daftar Akun	8
2.2.5 Jurnal	9
2.2.6 Buku Besar	9
2.2.7 Laporan Arus Kas	10
2.2.8 Laporan Perubahan Modal	12
2.3 Aplikasi Berbasis Web	12
2.3.1 MySQL	12
2.3.2 <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	12
2.3.3 <i>Codeigniter (CI)</i>	13

2.3.4	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	13
2.3.5	<i>Rich Picture</i>	14
2.3.6	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	14
2.3.7	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	19
2.3.8	<i>Black Box Testing</i>	20
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	21
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini	21
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	21
3.1.2	<i>Business Process Modelling Nation (BPMN)</i>	22
3.1.3	Area Fungsionalitas	23
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem	23
3.2.1	Aliran Data Keuangan	23
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	25
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	27
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	30
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	30
3.3	Perancangan Basis Data	38
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	38
3.3.2	Struktur Tabel	38
3.4	Perancangan	40
3.4.1	Desain Antar Muka	40
3.4.2	Relasi Antar Tabel	42
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	43
4.1	Implementasi	43
4.1.1	Implementasi Basis Data	43
4.1.2	Implementasi Proses	43
4.2	Pengujian	51
4.2.1	Pengujian Manual	51
4.2.2	Pengujian Aplikasi	53
4.2.3	Pengujian <i>Black Box</i>	57
BAB 5	KESIMPULAN	66
5.1	Kesimpulan	66

5.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	70