

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Pengerjaan	3
1.5.1 Metode Pengumpulan Data	3
1.5.2 Metode Pengembangan Perangkat Lunak	4
1.6 Jadwal Pengerjaan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Aplikasi Berbasis Web.....	5
2.1.1 Pengertian Aplikasi.....	5
2.1.2 Pengertian Web	5
2.1.3 <i>MySQL</i>	6
2.1.4 Pemrograman Berorientasi Objek.....	6
2.2 Teori Akuntansi.....	7
2.2.1 Pengertian Akuntansi	7
2.2.2 Siklus Akuntansi.....	8
2.2.3 Laporan Keuangan.....	9
2.2.4 <i>Chart of Account (COA)</i>	9
2.2.5 Jurnal Umum	10
2.3 Teori Perancangan Sistem.....	10

2.3.1	<i>Rich Picture</i>	10
2.3.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	11
2.3.3	<i>Unified Modelling Language (UML)</i>	11
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	15
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	15
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	15
3.1.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	16
3.1.3	Area Fungsional Bisnis.....	17
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	17
3.2.1	Aliran Transaksi Keuangan	17
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	18
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	20
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	24
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	24
3.3	Perancangan Basis Data.....	28
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	28
3.3.2	Relasi Antar Tabel.....	29
3.3.3	Struktur Tabel.....	29
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	31
3.4.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	31
3.4.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	31
2.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	32
3.5	Pengujian Perangkat Lunak	33
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	34
4.1	Implementasi	34
4.1.1	Implementasi Basis Data	34
4.1.2	Implementasi Proses	35
4.2	Pengujian	42
4.2.1	Pengujian Manual	42
4.2.2	Pengujian Aplikasi	44
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas.....	51
BAB 5	KESIMPULAN	60

5.1	Kesimpulan	60
5.2	Saran	60
DAFTAR PUSTAKA		61
LAMPIRAN.....		63