

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
<i>ABSTRACT</i>	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 Definisi Operasional.....	4
1.6 Metode Pengerjaan	4
1.7 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Penelitian Terdahulu.....	7
2.2 Tinjauan Pustaka.....	8
2.2.1 Definisi Akuntansi.....	8
2.2.2 <i>Chart of Account (COA)</i>	8
2.2.3 Perusahaan Jasa	9
2.2.4 Beban	9
2.2.5 Laporan Keuangan.....	9
2.2.6 Persediaan.....	10
2.2.7 Neraca Saldo	10
2.2.8 Laporan Operasional	11
2.2.9 Jurnal Umum	11
2.2.10 Buku Besar.....	12
2.3 Aplikasi Berbasis Web.....	13

2.3.1	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	13
2.3.2	<i>MyStructure Query Language (MySQL)</i>	14
2.3.3	<i>Codeigniter</i>	14
2.3.4	<i>Black Box Testing</i>	14
2.4	Analisis Perancangan Sistem	15
2.4.1	<i>Rich Picture</i>	15
2.4.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	15
2.4.3	<i>Unified Modelling Language (UML)</i>	15
2.4.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	15
2.4.5	<i>Sequence Diagram</i>	15
2.4.6	<i>Class Diagram</i>	16
2.4.7	<i>Activity Diagram</i>	16
2.4.8	<i>Use Case Diagram</i>	16
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	18
3.1	Perancangan	18
3.1.1	Struktur Organisasi.....	18
3.1.2	<i>Rich Picture</i>	19
3.1.3	<i>Business Process Model and Nation (BPMN)</i>	19
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	22
3.2.1	Analisis Proses	22
3.2.2	Analisis Kebutuhan Fungsionalitas	23
3.2.3	Analisis Pengguna Sistem	24
3.2.4	Aliran Data Transaksi Keuangan	26
3.2.5	<i>Use Case Diagram</i>	27
3.2.6	<i>Activity Diagram</i>	31
3.2.7	<i>Class Diagram</i>	32
3.2.8	<i>Sequence Diagram</i>	33
3.3	Perancangan Basis Data	51
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	51
3.3.2	Struktur Antar Tabel.....	52
3.3.3	Diagram Relasi Antar Tabel	54
3.3.4	Perancangan Antarmuka.....	55

3.4	Desain Antarmuka	58
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	58
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		59
4.1	Implementasi	59
4.1.1	Implementasi Basis Data	59
4.1.2	Implementasi Proses	59
4.2	Pengujian	73
4.2.1	Kasus Pengujian.....	73
4.2.2	Pengujian Manual	79
4.2.3	Pengujian Aplikasi	85
4.2.4	Pengujian Fungsionalitas.....	95
4.2.5	Pengujian Penerimaan Pengguna (<i>User Acceptance Test</i>).....	116
BAB 5 KESIMPULAN.....		117
5.2	Kesimpulan	117
5.3	Saran	117
DAFTAR PUSTAKA.....		118
LAMPIRAN.....		121