

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	1
BAB 1 PENDAHULUAN .....	2
1.1 Latar Belakang .....	2
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan .....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Definisi Operasional.....	5
1.6 Metode Pengerjaan .....	6
1.7 Jadwal Pengerjaan .....	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	9
2.1 Peneliti Terdahulu.....	9
2.2 Akuntansi .....	10
2.2.1 Akun .....	10
2.2.2 Chart Of Account.....	11
2.2.3 siklus akuntansi .....	11
2.2.4 Jurnal Umum .....	11
2.2.5 Penerimaan Kas.....	12
2.2.6 pengeluaran kas .....	12
2.2.7 Buku Besar.....	12
2.2.8 Laporan Laba Rugi .....	13
2.2.9 Laporan Perubahan Modal.....	14
2.3 <i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	15
2.3.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	15
2.3.2 <i>Activity Diagram</i> .....	15
2.3.3 <i>Class Diagram</i> .....	16

2.3.4	<i>Sequence Diagram</i> .....	17
2.4	Entity-Relational Diagram (E-RD).....	18
2.5	Hypertext Preprocessor (PHP).....	19
2.6	<i>Framework</i> .....	19
2.7	CodeIgniter .....	19
2.8	database .....	20
2.9	SQL.....	20
2.10	Pengujian Black Box.....	20
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN</b> .....		<b>21</b>
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	21
3.1.1	<i>Rich Picture</i> .....	21
3.1.2	<i>Bussiness process Model and notation (BPMN)</i> .....	22
	Berikut <i>Bussiness process Model and notation (BPMN)</i> .....	22
3.1.3	Area Fungsional.....	22
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	23
3.2.1	Aliran Data Transaksi.....	24
3.2.2	Use Case Diagram.....	25
3.2.3	<i>Activity Diagram</i> .....	29
3.2.4	<i>Class Diagram</i> .....	34
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	35
3.2.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	48
3.2.2	Struktur Tabel.....	50
3.3	Perancangan Dokumen.....	53
3.3.1	Desain Antar Muka.....	53
3.3.2	Diagram Relasi Antar Tabel .....	54
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	55
3.4.1	Aristektur Sistem.....	55
3.4.2	Spesifikasi Perangkat Lunak .....	55
3.4.3	Spesifikasi Perangkat Keras .....	56
<b>BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN</b> .....		<b>57</b>
4.1	Implementasi .....	57
4.1.1	Implementasi Basis Data .....	57
4.1.2	Implementasi Proses .....	58
4.2	Pengujian .....	72

4.2.1	Pengujian Manual .....	72
4.2.2	Pengujian Proses .....	73
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas.....	77
BAB 5 KESIMPULAN .....		89
5.1	Kesimpulan .....	89
5.2	Saran .....	89
DAFTAR PUSTAKA .....		90
LAMPIRAN.....		93