

## 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.....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Penggerjaan .....	3
1.6 Jadwal Penggerjaan .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.2 Teori Akuntansi.....	7
2.2.1 Siklus Akuntansi.....	7
2.2.2 Penerimaan Kas.....	8
2.2.3 Pengeluaran kas .....	8
2.2.4 Perusahaan Dagang.....	8
2.2.5 <i>Chart Of Account (COA)</i> .....	9
2.2.6 Metode Berbasis Kas.....	9
2.2.7 Modal .....	10
2.2.8 Jurnal .....	10
2.2.9 Buku Besar.....	10
2.2.10 Laporan Keuangan.....	12
2.3 Teori Perancangan.....	13

2.3.1	<i>Rich Picture</i> .....	14
2.3.2	<i>Business Process Model dan Notation (BPMN)</i> .....	14
2.3.3	<i>Unified Modelling Language (UML)</i> .....	15
2.3.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	19
2.3.5	<i>Hypertext Processor (PHP)</i> .....	20
2.3.6	<i>Framework Codeigniter</i> .....	20
2.3.7	<i>MySQL</i> .....	21
2.3.8	<i>Black Box Testing</i> .....	21
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		22
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....		22
3.1.1 <i>Rich Picture</i> .....		22
3.1.2 <i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i> .....		23
3.1.3 Area Fungsional Bisnis.....		25
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....		25
3.2.1 Aliran Data Transaksi.....		25
3.2.2 <i>Use Case Diagram</i> .....		26
3.2.3 <i>Activity Diagram</i> .....		29
3.2.4 <i>Class Diagram</i> .....		41
3.2.5 <i>Sequence Diagram</i> .....		42
3.3 Perancangan Basis Data.....		50
3.3.1 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....		50
3.3.2 Relasi Antar Tabel.....		51
3.3.3 Struktur Tabel.....		51
3.4 Perancangan Desain Antar Muka .....		53
3.5 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....		54
3.5.1 Kebutuhan Perangkat Lunak .....		54
3.5.2 Kebutuhan Perangkat Keras.....		55
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		56
4.1 Implementasi .....		56
4.1.1 Implementasi Basis Data.....		56
4.1.2 Implementasi Aplikasi .....		56
4.2 Pengujian .....		66

4.2.1	Pengujian <i>Black Box</i> .....	66
4.2.2	Pengujian Manual .....	76
4.2.3	Pengujian Aplikasi .....	79
BAB 5	KESIMPULAN .....	86
5.1	Kesimpulan .....	86
5.2	Saran .....	86
DAFTAR PUSTAKA .....	87	
LAMPIRAN.....	89	