

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	1
ABSTRAK .....	2
ABSTRACT .....	3
DAFTAR ISI.....	4
DAFTAR GAMBAR .....	6
DAFTAR TABEL .....	8
BAB 1 PENDAHULUAN .....	10
1.1 Latar Belakang .....	10
1.2 Rumusan Masalah .....	11
1.3 Tujuan .....	11
1.4 Batasan Masalah .....	11
1.5 Metode Pengerjaan.....	12
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	13
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	14
2.1 Studi Literatur.....	14
2.2 Teori Akuntansi .....	15
2.2.1 Chart Of Account .....	17
2.2.2 Jurnal Umum .....	18
2.2.3 Buku Besar .....	20
2.2.4 Laporan Keuangan .....	23
2.2.5 Jenis-Jenis Laporan Keuangan.....	23
2.2.6 Laporan Laba Rugi.....	24
2.3 Teori Analisis Perancangan.....	25
2.3.1 Rich Pictures .....	25
2.3.2 Business Process Modeling Notation (BPMN) .....	25
2.3.3 Unified Modeling Language (UML) .....	26
2.3.4 Entity Relationship Diagram (ERD).....	32
2.3.5 MySQL .....	35
2.3.6 Hypertext Preprocessor (PHP) .....	35

2.3.7	<i>Codeigniter (CI)</i> .....	35
2.3.8	Black Box.....	36
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	37
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini .....	37
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	39
3.2.1	Aliran data transaksi .....	40
3.2.2	<i>Use Case</i> .....	41
3.2.3.	Activity Diagram .....	44
3.2.4.	Class Diagram .....	45
3.2.5.	<i>Sequence</i> Diagram .....	46
3.2.6.	ERD .....	54
3.2.7.	Struktur Tabel .....	55
3.3	Perancangan.....	57
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	59
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	60
4.1	Implementasi .....	60
4.2	Implementasi Aplikasi .....	60
4.3.	Pengujian Aplikasi .....	72
BAB 5	KESIMPULAN.....	88
4.1	Kesimpulan.....	88
4.2	Saran .....	88
DAFTAR PUSTAKA	.....	89
LAMPIRAN	.....	91