

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
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
1.6 Jadwal Pengerjaan	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 Chart of Account	7
2.2.3 Jurnal Umum	7
2.2.4 Buku Besar.....	8
2.2.5 Laporan Pembelian	8
2.2.6 Laporan Penjualan.....	9
2.2.7 Laporan Stok	9
2.3 Perancangan Sistem.....	9
2.3.1 Rich Picture	9
2.3.2 Business Process Model and Notation (BPMN)	9
2.3.3 Unified Modelling Language (UML)	11
2.3.4 Entity Relationship Diagram (ERD).....	15

2.4	Implementasi Sistem	16
2.4.1	Hypertext Preprocessor (PHP)	16
2.4.2	Codeigniter	16
2.4.3	My Structured Query Language (MySQL)	17
2.5	Pengujian Sistem.....	17
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		18
3.1	Perencanaan	18
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	18
3.1.2	Business Process Model and Notation (BPMN)	19
3.1.3	Area Fungsional Bisnis.....	20
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	20
3.2.1	Aliran Data Keuangan.....	21
3.2.2	Usecase Diagram	21
3.2.3	Activity Diagram	22
3.2.4	Class Diagram	23
3.2.5	Sequence Diagram	23
3.3	Perancangan Basis Data.....	29
3.3.1	Entity Relationship Diagram (ERD).....	30
3.3.2	Relasi Antar Tabel.....	30
3.3.3	Struktur Tabel.....	31
3.4	Perancangan Desain Antarmuka	33
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	34
3.5.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	34
3.5.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	34
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		36
4.1	Implementasi	36
4.1.1	Implementasi Data	36
4.1.2	Implementasi Proses Aplikasi.....	36
4.2	Pengujian	44
4.2.1	Pengujian Manual	44
4.2.2	Pengujian Aplikasi	45
4.2.3	Pengujian Black Box	48

BAB 5 KESIMPULAN	51
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN.....	54