

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.....	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metode Pengerjaan	3
1.5.1 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.5.2 Metode Pengembangan Aplikasi	4
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Penelitian Terdahulu	6
2.2 Teori Akuntansi	8
2.2.1 Akuntansi	8
2.2.2 <i>Chart Of Account</i> (COA).....	8
2.2.3 Siklus Akuntansi	9
2.2.4 Jurnal Umum.....	10
2.2.5 Buku Besar	11
2.2.6 Rantai Pasok.....	12
2.2.7 Permintaan	12
2.2.8 Proses Produksi.....	13
2.2.9 Pembayaran.....	13
2.3 Teori Sistem	13

2.3.1	Sistem Informasi.....	13
2.3.2	Aplikasi Berbasis Web.....	13
2.3.3	<i>Database Management System</i>	14
2.3.4	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	14
2.3.5	<i>Use Case Diagram</i>	14
2.3.6	<i>Class Diagram</i>	15
2.3.7	<i>Sequence Diagram</i>	16
2.3.8	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	16
2.3.9	<i>Activity Diagram</i>	18
2.3.10	<i>Rich Picture</i>	19
2.3.11	<i>Web Server</i>	20
2.3.12	XAMPP.....	20
2.3.13	<i>Hypertext Preprocessor</i>	21
2.3.14	MySQL.....	21
2.3.15	CI 4.....	22
2.3.16	Black Box Testing.....	22
2.3.17	Business Process Modelling Notation.....	22
2.3.18	Testing.....	23
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		24
3.1	Analisis Proses Bisnis Berjalan.....	24
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	29
3.2.1	Aliran Data Transaksi Keuangan.....	29
3.2.2	<i>Usecase Diagram</i>	29
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	33
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	34
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	35
3.2.6	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	60
3.2.7	Struktur Tabel.....	61
3.3	Perancangan Sistem.....	66
3.3.1	Desain Antar Muka Pengguna.....	66
3.3.2	Diagram Relasi Antar Tabel.....	67
3.3.3	Arsitektur Sistem.....	67

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	70
4.1 Implementasi.....	70
4.1.1 Implementasi Basis Data	70
4.1.2 Implementasi proses	71
4.2 Pengujian.....	89
4.2.1 Pengujian Manual	89
4.2.2 Pengujian Aplikasi	95
4.2.3 Pengujian Black Box.....	102
BAB 5 KESIMPULAN	143
5.1 Kesimpulan	143
5.2 Saran	143
DAFTAR PUSTAKA.....	144
LAMPIRAN.....	147