

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	II
ABSTRAK.....	III
ABSTRACT	IV
DAFTAR ISI	V
DAFTAR TABEL.....	VII
DAFTAR GAMBAR	VIII
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metode Pengerjaan.....	4
1.6 Analisis Kebutuhan.....	4
1.7 Jadwal Pengerjaan.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.2 Teori Akuntansi	7
2.2.1 Definisi Akuntansi dan Siklus Akuntansi	7
2.2.3 <i>Chart Of Account</i> (COA).....	8
2.2.4 Pembelian dan Persediaan.....	9
2.2.5 Jurnal.....	9
2.2.6 Laporan Keuangan	10
2.2.7 Buku Besar.....	10
2.2.8 Penjualan	11
2.3 Teori Perancangan Sistem	11
2.3.1 <i>Rich Picture</i>	11
2.3.2 <i>Business Process Modelling Notations</i> (BPMN).....	11
2.3.3 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	12
2.3.4 <i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	13
2.3.5 <i>Hypertext Preprocessor</i> (PHP)	18

2.3.6	<i>My Structure Query Language (MySQL)</i>	18
2.3.7	Framework.....	19
2.3.8	<i>CodeIgniter</i>	19
2.3.9	<i>Mockup</i>	19
2.3.10	<i>Black box Testing</i>	20
2.3.11	<i>User Acceptance Test</i>	20
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		21
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	21
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	21
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	22
3.2.1	Aliran data transaksi penjualan.....	23
3.2.2	Pemodelan kebutuhan <i>use case diagram</i>	23
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	27
3.2.4	<i>Class diagram</i>	28
3.2.5	<i>Sequence diagram</i>	29
3.2.6	<i>Entity relationship diagram</i> individu (ERD).....	30
3.2.7	Diagram Relasi Antar Tabel.....	31
3.2.8	Struktur Tabel.....	31
3.3	Perancangan.....	34
3.3.1	Desain antarmuka pengguna.....	34
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		35
4.1	Implementasi Manajemen Basis Data.....	35
4.2	Implementasi Fungsionalitas.....	35
4.3	Pengujian.....	46
4.3.1	Penujian Manual.....	46
4.3.2	Pengujian Aplikasi.....	49
4.3.3	Pengujian <i>Black Box Testing</i>	54
4.3.4	Hasil dan Pembahasan.....	57
4.4	Kebutuhan Perangkat Lunak dan Perangkat Keras.....	58
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....		59
5.1	Kesimpulan.....	59
5.2	Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA.....		60