

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	iii
<i>ABSTRACT</i> .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
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 .....	3
1.5 Metode Pengerjaan.....	3
1.6 Jadwal Pengerjaan .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Penelitian Sebelumnya.....	6
2.2 Teori Akuntansi .....	7
2.2.1 Pengertian Penjualan.....	7
2.2.2 Tujuan Penjualan .....	7
2.2.3 Pengertian Akuntansi .....	8
2.2.4 Manfaat Akuntansi .....	8
2.2.5 Perusahaan dagang .....	10
2.2.6 Akun Dalam Perusahaan Dagang.....	10
2.2.7 Jurnal Umum .....	11
2.2.8 Buku Besar .....	13
2.2.9 Neraca Saldo.....	15
2.2.10 Laba Rugi .....	16
2.3 Teori Perancangan Sistem.....	17

2.3.1	<i>Use Case Diagram</i> .....	17
2.3.2	<i>Class Diagram</i> .....	18
2.3.3	<i>Activity Diagram</i> .....	20
2.3.4	<i>Sequence Diagram</i> .....	20
2.3.5	<i>Business Process Modeling (BPMN)</i> .....	22
2.3.6	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	22
2.3.7	<i>Hypertext Preprocessor</i> .....	23
2.3.8	<i>MY Structure Query Language (MySQL)</i> .....	23
2.3.9	<i>Codeigniter</i> .....	23
2.3.10	<i>Black Box Testing</i> .....	23
2.3.11	<i>White Box Testing</i> .....	23
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN</b> .....		24
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	24
3.1.1	Analisis proses berjalan menggunakan <i>rich picture</i> .....	25
3.2	Sistem Berjalan Menggunakan BPMN.....	26
3.3	Area Fungsionalitas Bisnis.....	27
3.4	Analisis Kebutuhan Sistem.....	28
3.4.1	Aliran Data Transaksi.....	28
3.4.2	<i>Activity Diagram</i> .....	29
3.4.3	<i>Use Case Diagram</i> .....	42
3.4.4	<i>Class Diagram</i> .....	46
3.4.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	48
3.5	Perancangan.....	60
3.5.1	Desain Antar Muka Pengguna.....	60
3.5.2	Struktur Tabel.....	60
3.5.3	<i>Entity Relationship Diagram</i> .....	63
3.5.4	Relasi Antar Tabel.....	67
3.5.5	Kebutuhan Perangkat Lunak dan Keras.....	68
<b>BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN</b> .....		70
4.1	Implementasi File Basis Data.....	70
4.2	Implementasi Antar Muka.....	70
4.3	Pengujian.....	90

4.3.1	Pengujian Secara Manual .....	80
4.3.2	Pengujian Aplikasi.....	84
4.3.3	Pengujian <i>Black Box Testing</i> .....	90
4.3.4	Hasil Pengujian .....	94
BAB 5 KESIMPULAN.....		95
5.1	Kesimpulan.....	95
5.2	Saran .....	95
DAFTAR PUSTAKA.....		96
LAMPIRAN.....		98