

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
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 Definisi Operasional .....	4
1.6 Metode Penggerjaan.....	5
1.7 Jadwal Penggerjaan.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Penelitian Terdahulu .....	7
2.1.1 Perusahaan Dagang .....	8
2.1.2 Definisi Akuntansi .....	9
2.1.3 <i>Chart Of Account</i> .....	9
2.1.4 Siklus Akuntansi .....	10
2.1.5 Pembelian .....	10
2.1.6 Persediaan .....	11
2.1.7 Metode <i>First In First Out</i> (FIFO) .....	11
2.1.8 Harga Pokok Penjualan .....	12
2.1.9 Penjualan .....	13
2.1.10Beban Operasional.....	13
2.1.11Retur Pembelian .....	13
2.1.12Retur Penjualan .....	13

2.1.13 Jurnal .....	14
2.1.14 Buku Besar .....	15
2.1.15 Laporan Laba Rugi.....	16
2.2 Aplikasi Berbasis Web .....	18
2.3 Analisis dan Desain Berorientasi Objek.....	20
2.3.1 <i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i> .....	20
2.3.2 <i>Rich Picture</i> .....	21
2.3.3 <i>Unified Modeling Languange (UML)</i> .....	21
2.3.4 <i>Use Case Diagram</i> .....	21
2.3.5 <i>Activity Diagram</i> .....	22
2.3.6 <i>Class Diagram</i> .....	22
2.3.7 <i>Sequence Diagram</i> .....	22
2.3.8 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	22
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	23
3.1 Perencanaan.....	23
3.1.1 <i>Rich Picture</i> Proses Bisnis Berjalan .....	23
3.1.2 Gambaran Proses Bisnis Berjalan .....	24
3.1.3 Area Fungsionalitas Bisnis .....	26
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem .....	27
3.2.1 Aliran Data Transaksi Keuangan .....	27
3.2.2 Diagram Aktivitas.....	28
3.2.3 Diagram <i>Usecase</i> .....	35
3.2.4 Skenario <i>Usecase</i> .....	37
3.2.5 Diagram Kelas .....	37
3.2.6 Diagram Sekuen.....	38
3.2.7 Diagram Relasi Entitas .....	48
3.2.8 Struktur Tabel .....	48
3.3 Perancangan Sistem .....	49
3.3.1 Desain Antar Muka Pengguna .....	49
3.3.2 Diagram Relasi Antar Tabel.....	49
3.3.3 Arsitektur Sistem .....	50
3.3.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	51

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	52
4.1 Implementasi Data .....	52
4.2 Implementasi Proses .....	52
4.2.1 Halaman login dan halaman beranda.....	52
4.2.2 Halaman Fungsionalitas Utama .....	55
4.3 Pengujian Proses Manual.....	66
4.4 Pengujian Aplikasi .....	71
4.5 Pengujian <i>Black Box Testing</i> .....	77
4.6 Pengujian Penerimaan Pengguna .....	96
BAB 5 KESIMPULAN.....	97
5.1 Kesimpulan.....	97
5.2 Saran.....	97
DAFTAR PUSTAKA .....	98
LAMPIRAN.....	99