

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
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 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 LATAR BELAKANG.....	6
2.1 Peneliti Terdahulu.....	6
2.2 Perusahaan Dagang	7
2.3 Akuntansi	8
2.4 Siklus Akuntansi	8
2.5 Akun.....	9
2.6 Jurnal Umum.....	10
2.7 Buku Besar	11
2.8 Penjualan	14
2.9 Pembelian	14
2.10 Harga Pokok Penjualan	14
2.11 Pencatatan Persediaan	16
2.12 Metode Perhitungan Persediaan	17
2.13 Pajak.....	19
2.14 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	20

2.15	<i>Entity Relationship Diagram (ER-D)</i>	23
2.16	Hypertext Preprocessor	24
2.17	MySQL.....	24
2.18	Code Igniter	25
2.19	Framework.....	25
2.20	Black Box Testing	25
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		27
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	27
3.1.1	Rich Picture.....	27
3.1.2	Business Process Modelling Notation (BPMN).....	29
3.1.3	Area Fungsionalitas Bisnis	32
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	32
3.2.1	Aliran Data Transaksi.....	33
3.2.2	Use Case Diagram.....	34
3.2.3	Activity Diagram	38
3.2.4	Class Diagram	39
3.2.5	Sequence Diagram	41
3.3	Perancangan Basis Data	51
3.3.1	Entity-Relationship Diagram (ER-D)	51
3.3.2	Struktur Tabel.....	52
3.4	Perancangan	55
3.4.1	Desain Antar Muka	55
3.4.2	Diagram Relasi Antar Tabel	56
3.5	Kebutuhan Perangkat Lunak dan Perangkat Keras.....	57
3.5.1	Spesifikasi Perangkat Lunak dan Perangkat Keras	57
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		58
4.1	Implementasi	58
4.1.1	Implementasi Basis Data	58
4.1.2	Implementasi Proses Aplikasi.....	59
4.2	Pengujian	72
4.2.1	Pengujian Manual.....	72
4.2.2	Pengujian Aplikasi	72

4.2.3	Pengujian Black Box	73
BAB 5	KESIMPULAN	97
5.1	Kesimpulan	97
5.2	Saran	97
DAFTAR PUSTAKA	98
LAMPIRAN	101