

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
2.1 Data, Informasi dan Pengetahuan.....	9
2.2 Penjualan .....	11
2.3 Toko.....	12
2.4 Produk.....	13
2.5 Sistem Informasi.....	13
2.6 <i>System Development Life Cycle</i> .....	14
2.6.1 <i>Cummunication</i> .....	14
2.6.2 <i>Planning</i> .....	15

	Halaman
2.6.3 <i>Modelling</i> .....	15
2.6.4 <i>Construction</i> .....	16
2.6.5 <i>Deployment</i> .....	17
2.7 <i>Monitoring</i> .....	17
2.8 Analisis dan Perancangan Sistem.....	17
2.9 <i>Database</i> .....	18
2.10 <i>Tools</i> Pemrograman.....	18
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM</b> .....	<b>21</b>
3.1 Analisis Sistem .....	21
3.1.1 Komunikasi .....	21
3.1.2 Perencanaan Kebutuhan .....	27
3.2 Perancangan Sistem.....	29
3.2.1 Perancangan Proses .....	29
3.2.2 Perancangan Basis Data .....	37
3.2.3 Perancangan Antar Muka Pengguna .....	42
3.3 Perancangan Pengujian.....	46
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI</b> .....	<b>52</b>
4.1 Kebutuhan Sistem.....	52
4.1.1 Kebutuhan Perangkat Keras .....	52
4.1.2 Kebutuhan Perangkat Lunak .....	53
4.2 Pembuatan Aplikasi .....	53
4.3 Implementasi Sistem.....	54
4.3.1 Halaman <i>Login</i> .....	54
4.3.2 Halaman Menu Utama.....	55

	Halaman
4.3.3 Halaman Transaksi Penjualan .....	56
4.3.4 Halaman Transaksi Pembelian .....	58
4.3.5 Halaman Transaksi Penerimaan Barang.....	61
4.3.6 Laporan Pendapatan .....	63
4.3.7 Laporan Pembelian.....	64
4.3.8 Laporan Penjualan .....	65
4.3.9 Menu Pengaturan.....	66
4.3.10 Menu <i>Remote</i> .....	68
4.3.11 Master Barang .....	69
4.3.12 Master <i>Supplier</i> .....	71
4.3.13 Master <i>Customer</i> .....	73
4.4 Uji Coba Sistem.....	75
BAB V PENUTUP.....	78
5.1 Kesimpulan .....	78
5.2 Saran .....	78
DAFTAR PUSTAKA .....	79