

DAFTAR ISI

ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan.....	3
1.5. Manfaat.....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1. Pembelian	6
2.2. Penjualan	6
2.3. Persediaan.....	6
2.4. Manajemen Persediaan.....	7
2.5. <i>Reorder Point</i>	8
2.6. Sistem Informasi	9
2.7. Sistem Informasi Penjualan.....	9
2.8. Sistem Informasi Pembelian.....	10

2.9. Aplikasi Web	11
2.10. System Development Life Cycle (SDLC)	12
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	16
3.1. Analisis Sistem	16
3.2. Perancangan Sistem	29
3.2.1. System Flow	29
3.2.2. Hierarchy Input Output (HIPO)	42
3.2.3. Data Flow Diagram (DFD)	43
3.2.4. Entity Relational Diagram (ERD)	51
3.2.5. Struktur Tabel	54
3.2.6. Desain Interface	63
3.2.7. Desain Uji Coba	101
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI	118
4.1. Implementasi	118
4.2. Kebutuhan Sistem	118
4.2.1. Kebutuhan Perangkat Keras	118
4.2.2. Kebutuhan Perangkat Lunak	119
4.3. Implementasi Sistem	119
4.3.1. Form Login	119
4.3.2. Form Menu Utama	120
4.3.3. Form Master Pelanggan	123
4.3.4. Form Master Pemasok	123
4.3.5. Form Master Jenis Barang	124
4.3.6. Form Master Merk Barang	125

4.3.7. <i>Form Master</i> Barang	125
4.3.8. <i>Form Master</i> Pengguna	126
4.3.9. <i>Form</i> Transaksi Pembelian.....	127
4.3.10. <i>Form</i> Data Retur Pembelian.....	130
4.3.11. <i>Form</i> Transaksi Penjualan.....	132
4.3.12. <i>Form</i> Data Retur Penjualan	136
4.3.13. <i>Form</i> Penerimaan Barang.....	138
4.3.14. <i>Form</i> Laporan Pembelian	139
4.3.15. <i>Form</i> Laporan Penjualan	141
4.3.16. <i>Form</i> Laporan Stok	142
4.3.17. <i>Form</i> Laporan Histori Stok	143
4.3.18. <i>Form</i> Laporan Data Penjualan <i>Sort</i> Barang	146
4.3.19. <i>Form</i> Laporan Stok Opname	150
4.3.20. <i>Form</i> Perhitungan ROP	153
4.4. Evaluasi Sistem	153
4.4.1. Evaluasi Hasil Uji Coba Sistem	154
4.5. Evaluasi Sistem	192
BAB V PENUTUP	196
5.1 Kesimpulan.....	196
5.2 Saran.....	196
DAFTAR PUSTAKA	197
LAMPIRAN	198