

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	2
ABSTRAK.....	3
<i>ABSTRACT</i>	4
DAFTAR ISI.....	5
DAFTAR GAMBAR.....	8
DAFTAR TABEL.....	10
BAB 1 PENDAHULUAN.....	12
1.1 Latar Belakang.....	12
1.2 Rumusan Masalah.....	15
1.3 Tujuan.....	15
1.4 Batasan Masalah.....	15
1.5 Definisi Operasional.....	16
1.6 Metode Pengerjaan.....	16
1.7 Jadwal Pengerjaan.....	18
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	19
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	36
3.1. Gambaran Sistem Saat Ini.....	36
3.1.1. Proses Bisnis Berjalan Penjualan Barang.....	36
3.1.2. Proses Bisnis Berjalan Pengelolaan Stok Barang.....	38
3.1.3. Proses Bisnis Berjalan Pembuatan Laporan Keuangan.....	40
3.2. Gambaran Sistem Usulan.....	41
3.2.1. Proses Bisnis Usulan Pembuatan Data Master.....	41
3.2.2. Proses Bisnis Usulan Penjualan Barang.....	42
3.2.3. Proses Bisnis Usulan Pembelian Stok Barang.....	43
3.2.4. Proses Bisnis Usulan Pembuatan Laporan Keuangan.....	44
3.2.5. Diagram Konteks.....	45
3.2.6. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 0.....	46

3.2.7. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 1 Proses 1.0 Pembuatan Data Master	48
3.2.8. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 1 Proses 2.0 Penjualan Barang Dagang	49
3.2.9. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) Level 1 Proses 4.0 Pembuatan Jurnal	50
3.2.10. Kamus Data	51
3.2.11. Spesifikasi Proses	53
3.3. Perancangan Basis Data	58
3.3.1. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	58
3.3.2. Struktur Tabel	58
3.3.3. Diagram Relasi Antar Tabel	61
3.4. Perancangan Struktur Menu	62
3.4.1. Struktur Menu Bagian Penjualan Barang Dagangan	62
3.4.2. Struktur Menu Bagian Pembelian Stok Barang Dagangan	62
3.4.3. Struktur Menu Bagian Keuangan dan Manajemen	63
3.5. Perancangan Antar Muka	63
3.6. Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	67
3.6.1. Kebutuhan Perangkat Keras	67
3.6.2. Kebutuhan Perangkat Lunak	67
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	68
4.1. Implementasi	68
4.1.1. Implementasi <i>File</i> Sistem	68
4.1.2. Implementasi <i>File</i> Basis Data	68
4.1.3. Implementasi Antar Muka	71
4.2. Pengujian	77
4.2.1. Pengujian Proses Manual	77
4.2.2. Pengujian Proses Aplikasi	78
4.2.3. Pengujian Fungsionalitas	80
BAB 5 KESIMPULAN	82
5.1. Kesimpulan	82
5.2. Saran	82

DAFTAR PUSTAKA.....83