

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pembatasan Masalah	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Kontribusi.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	5
2.1 Sejarah Perusahaan.....	5
2.2 Fungsi Perusahaan.....	5
2.3 Struktur Organisasi	6
2.4 Deskripsi Jabatan	6
2.4.1 Job Description Penjaga Toko	6
2.4.2 Job Description Pengelola Keuangan / Controller	7
BAB III LANDASAN TEORI	8
3.1 Konsep Dasar Aplikasi.....	8
3.2 Konsep Dasar Persediaan.....	9

3.3	Konsep Dasar Penjualan dan Pembelian.....	10
3.3.1	Definisi Penjualan	10
3.3.2	Definisi Pembelian	11
3.4	Analisis dan Perancangan Sistem.....	11
3.4.1	Analisis Sistem.....	11
3.4.2	Desain Sistem.....	12
3.4.3	System Flow	12
3.4.4	Data Flow Diagram	14
3.4.5	Entity Relationship Diagram.....	15
3.5	Program yang Digunakan.....	17
3.5.1	<i>Visual Basic</i>	17
3.5.2	<i>Database</i>	17
3.5.3	Konfigurasi Sistem <i>Database</i>	20
BAB IV	DISKRIPSI PEKERJAAN.....	24
4.1	Analisis Sistem.....	24
4.1.1	<i>Document Flow</i>	25
4.2	Perancangan Sistem	26
4.2.1	<i>System Flow</i>	27
4.2.2	<i>Data Flow Diagram</i>	28
4.2.3	Perancangan <i>Database</i>	30
4.2.4	Struktur Tabel.....	32
4.3	Desain <i>Input/Output</i>	35
4.3.1	Desain <i>Input</i>	35

	Halaman
4.3.2 Desain <i>Output</i>	39
4.4 Implementasi Sistem	41
4.4.1 Kebutuhan Sistem	41
BAB V PENUTUP	42
5.1 Kesimpulan	42
5.2 Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA	43
BIODATA PENULIS	44

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Simbol-Simbol <i>System Flow</i>	13
Tabel 3.2 Simbol-Simbol <i>Data Flow Diagram</i>	14
Tabel 4.1 Struktur Tabel Barang.....	32
Tabel 4.2 Struktur Tabel Penjualan.....	33
Tabel 4.3 Struktur Tabel Detil_Jual.....	34
Tabel 4.4 Struktur Tabel Pembelian.....	34
Tabel 4.5 Struktur Tabel Detil_Beli.....	35



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi.....	6
Gambar 3.1 Proses dalam sistem <i>database</i>	19
Gambar 3.2 Komponen sistem <i>database</i>	20
Gambar 3.3 <i>Database</i> lokal.....	21
Gambar 3.4 <i>Database</i> file server	21
Gambar 3.5 <i>Database client server</i>	22
Gambar 4.1 <i>Document Flow</i> Aplikasi Mutasi Persediaan Barang.....	26
Gambar 4.2 <i>System Flow</i> Aplikasi Mutasi Persediaan Barang.....	28
Gambar 4.3 <i>Context Diagram</i> Aplikasi Mutasi Persediaan Barang	29
Gambar 4.4 DFD <i>Level 0</i> Aplikasi Mutasi Persediaan Barang.....	30
Gambar 4.5 CDM Aplikasi Mutasi Persediaan Barang	31
Gambar 4.6 PDM Aplikasi Mutasi Persediaan Barang.....	32
Gambar 4.7 Desain Form Login	35
Gambar 4.8 Desain Form Menu Utama	36
Gambar 4.9 Desain Form Master Barang	37
Gambar 4.10 Desain Form Transaksi Penjualan.....	38
Gambar 4.11 Desain Form Transaksi Pembelian.....	39
Gambar 4.12 Desain Laporan Penjualan.....	40
Gambar 4.13 Desain Laporan Pembelian.....	40
Gambar 4.14 Desain Laporan Stock	41