

DAFTAR ISI

Abstrak	i
Kata Pengantar	ii
Daftar Isi	iv
Daftar Gambar.....	vi
Daftar Tabel	viii
BAB I : PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Tujuan Penelitian	3
1.5. Manfaat Penelitian	3
1.6. Metode Penelitian.....	4
1.7. Sistematika Penulisan	4
BAB II : LANDASAN TEORI.....	6
2.1. Konsep Dasar Sistem	6
2.1.1. Pengertian Sistem	6
2.1.2. Karakteristik Sistem	7
2.1.3. Klasifikasi Sistem.....	10
2.1.4. Siklus Hidup Pengembangan Sistem	12
2.1.5. Elemen Sistem	13
2.2. Konsep Dasar Informasi	14
2.2.1. Pengertian Informasi	15
2.2.2. Kualitas Informasi	15
2.2.3. Nilai Informasi	16
2.3. Pengertian Sistem Informasi	17
2.3.1. Komponen Sistem Informasi	17
2.4. Pengertian Database	19
2.5. <i>Flowchart</i>	21
2.6. Aliran Sistem Informasi	23
2.7. <i>Data Flow Diagram</i>	25
2.8. <i>Context Diagram</i>	26
2.9. Basis Data.....	28
2.9.1. <i>Entity Relationship Diagram</i>	28
2.9.2. Normalisasi.....	30
2.10. Pengertian Perancangan	32
2.11. Pengertian Penjualan.....	33
2.12. Pengertian Furniture.....	33
2.13. Konsep Dasar Pemrograman.....	33
2.13.1. <i>Microsoft Visual Basic .NET</i>	34
2.13.2. <i>Microsoft Access</i>	34
BAB III : GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	35
3.1. Sejarah Perusahaan CV. Dunia Jaya Jati.....	35

3.2.	Visi dan Misi.....	36
3.2.1.	Visi CV. Dunia Jaya Jati	36
3.2.2.	Misi CV. Dunia Jaya Jati	36
3.3.	Struktur Organisasi Perusahaan	36
3.4.	Tugas dan Tanggung Jawab	38
BAB IV :	ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....	40
4.1.	Analisa Sistem Yang Sedang Berjalan.....	40
4.1.1.	Analisa Input Sistem Yang Sedang Berjalan	40
4.1.2.	Analisa Proses sistem yang sedang berjalan	41
4.1.3.	Analisa Output sistem yang sedang berjalan	42
4.2.	Perancangan	43
4.2.1.	Perancangan Sistem	43
4.2.2.	Perancangan Sistem Secara Detail	45
4.3.	Perancangan Database.....	51
4.3.1.	Relasi Antar Tabel.....	52
4.4.	Logika Program (<i>flowchart</i>).....	53
4.5.	Hasil Program	56
4.6.	Implementasi Sistem.....	60
4.6.1.	Tujuan Implementasi Sistem	60
4.6.2.	Tugas-Tugas Implementasi Sistem	61
4.6.3.	Tahap-Tahap Implementasi Sistem	61
BAB V :	KESIMPULAN DAN SARAN	64
5.1.	Kesimpulan	64
5.2.	Saran.....	64

Daftar Pustaka
Listing Program
Lampiran

DAFTAR GAMBAR

1.	Gambar 2.1. Karakteristik Sistem.....	9
2.	Gambar 2.2. Siklus Pengembangan Sistem.....	13
3.	Gambar 2.3. Komponen Sistem Informasi.....	19
4.	Gambar 2.4. <i>Hirarki Database</i>	20
5.	Gambar 3.1. Struktur Organisasi CV. Dunia Jaya Jati	37
6.	Gambar 4.1. Faktur Penjualan.....	41
7.	Gambar 4.2. FOD Sistem Penjualan	42
8.	Gambar 4.3. Laporan Faktur Penjualan	43
9.	Gambar 4.4. Diagram Konteks.....	44
10.	Gambar 4.5. Data Flow Diagram Level 0.....	45
11.	Gambar 4.6. Laporan Data Barang	46
12.	Gambar 4.7 Laporan Data Penjualan	47
13.	Gambar 4.8. Rancangan Form Login.....	48
14.	Gambar 4.9. Tampilan Form Menu Utama.....	48
15.	Gambar 4.10. Rancangan Form Data Barang	49
16.	Gambar 4.11. Rancangan Form Data Penjualan	49
17.	Gambar 4.12. Rancangan Data Transaksi Penjualan	50
18.	Gambar 4.13. Tampilan Form Pelunasan.....	50
19.	Gambar 4.14. Relasi Antar Table.....	52
20.	Gambar 4.15. Flowchart Menu Utama.....	53
21.	Gambar 4.16. Flowchart Sub Menu File.....	54
22.	Gambar 4.17. Flowchart Sub Menu Laporan.....	55
23.	Gambar 4.18. Menu Login.....	56
24.	Gambar 4.19. Desain Menu Utama.....	56
25.	Gambar 4.20. Form Daftar Barang	57
26.	Gambar 4.21 Desain Form Daftar Pelanggan	57
27.	Gambar 4.22. Desain Form Transaksi Penjualan.....	58
28.	Gambar 4.23. Desain Form Transaksi Pelunasan	58
29.	Gambar 4.24. Desain Laporan Data Barang	59
30.	Gambar 4.25. Desain Laporan Penjualan.....	59

DAFTAR TABEL

1.	Tabel 2.1. Simbol-Simbol <i>Flowchart</i>	22
2.	Tabel 2.2. Simbol-Simbol Aliran Sistem Informasi.....	24
3.	Tabel 2.3. Simbol – Simbol <i>Data Flow Diagram</i>	25
4.	Tabel 2.4. Simbol-Simbol <i>Context Diagram</i>	27
6.	Tabel 2.5. Simbol-Simbol <i>Entity Relationship Diagram</i>	29
7.	Tabel 4.3. Tabel User	51
8.	Tabel 4.4. Tabel Pelanggan.....	51
9.	Tabel 4.5. Tabel Barang	51
10.	Tabel 4.6. Tabel Penjualan.....	52

