

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
1.6 Sistematik Penulisan	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	5
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan	5
2.2 Lokasi Perusahaan	6
2.3 Visi dan Misi Perusahaan.....	7
2.4 Struktur Organisasi	7
BAB III LANDASAN TEORI.....	12
3.1 Manfaat	12
3.1.1 Pengertian Sistem Informasi	12
3.1.2 Tujuan Sistem Informasi.....	13
3.1.3 Sistem Informasi Perpustakaan.....	13
3.2 Pengertian Perpustakaan	14
3.3 Analisa dan Desain Sistem Informasi	14
3.4 Pengertian SQL	15
3.5 Visual Basic .NET.....	15
3.6 Interaksi Manusia dan Komputer	16
BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTEK.....	17
4.1 Proses Bisnis	17
4.2 Mendesain Sistem	17
4.2.1 <i>Document Flow</i>	18
1. <i>Document Flow</i> Proses Pembelian.....	18

DAFTAR ISI

2. <i>Document Flow</i> Proses Pendistribusian Buku Ke Sekolah	19
3. <i>Document Flow</i> Proses Pendistribusian Buku Ke TBM.....	20
4.2.2 <i>System Flow</i>	22
1. <i>System Flow</i> Proses Pembelian.....	22
2. <i>System Flow</i> Proses Pendistribusian Buku Ke Sekolah.....	24
3. <i>System Flow</i> Proses Pendistribusian Buku Ke TBM	25
4.2.3 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	26
A. <i>Context Diagram</i>	26
B. DFD Level 0 Sistem Informasi Pengolahan.....	27
C. DFD Level 1 Data Master	28
D. DFD Level 1 Transaksi	28
E. DFD Level 1 Laporan.....	29
4.2.4 Perancangan Database	29
A. <i>Conceptual Data Model</i>	29
B. <i>Physical Data Model</i>	30
4.2.5 Struktur Basis Data dan Tabel.....	30
4.3 Desain <i>Input/Output</i>	33
4.3.1 Desain Input.....	33
4.3.2 Desain Output.....	35
4.4 Implementasi Sistem.....	35
4.4.1 Teknologi.....	36
4.4.2 Penjelasan Pemakai Sistem	36
4.5 Evaluasi.....	39
BAB V PENUTUP	40
5.1 Kesimpulan	40
5.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN.....	42
BIODATA.....	1