

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Judul Tugas Akhir	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir	ii
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah.....	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir.....	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	v
Kata Pengantar	vii
Abstraksi	viii
Daftar isi	xi
Daftar Simbol.....	xii
Daftar Gambar	xiv
Daftar Tabel	xv
Daftar Lampiran.....	xvi

BAB I PENDAHULUAN

1.1.Latar Belakang Masalah	1
1.2.Maksud dan Tujuan.....	3
1.3.Metode Penelitian	3
1.4.Ruang Lingkup	6
1.5.Sistematika Penulisan	6

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Dasar Program	8
2.1.1 Aplikasi	9
2.1.2 Simpan Pinjam	9
2.1.3 <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	10
2.1.4 Basis Data	14
2.1.5 MySQL	14
2.1.6 <i>Structure Query Language (SQL)</i>	15
2.1.7 <i>Database Managemen System (DBMS)</i>	18
2.1.8 Model Pengembangan Perangkat Lunak	19
2.1.9 <i>Crystal Report</i>	20
2.2 Tools Pendukung	21
2.2.1 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	21
2.2.2 Diagram Alir Program (<i>Flowchart</i>).....	25
2.2.3 HIPO (<i>Hierarchy Input Proses Output</i>)	26
2.2.4 <i>Pengkodean</i>	26

BAB III PEMBAHASAN

3.1. Tinjauan Perusahaan	30
3.1.1. Sejarah Perusahaan	30
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	33
3.2. Tinjauan Kasus	35

3.3. Spesifikasi Rancangan Masukan (<i>Input</i>).....	36
3.4. Spesifikasi Rancangan Masukan (<i>Input</i>).....	37
3.5. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	38
3.6. <i>Logical Record Structure</i> (LRS)	39
3.7. Spesifikasi File.....	40
3.8. Pengkodean.....	48
3.9. Spesifikasi Program.....	52
3.10. Spesifikasi Sistem Komputer.....	58
3.11. <i>Flowchart</i>	59

BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan	.64
4.2 Saran	.64

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LAMPIRAN-LAMPIRAN