

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 Dosen Pembimbing	v
Lembar Konsultasi Tugas Akhir Dosen Pembimbing	vi
Kata Pengantar	vii
Abstraksi	ix
Daftar isi.....	xi
Daftar Simbol.....	xiv
Daftar Gambar.....	xv
Daftar Tabel	xvi
Daftar Lampiran.....	xvii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Maksud dan Tujuan	2
1.3. Metode Penelitian	3
1.3.1. Metode Pengumpulan Data	3
1.3.2. Metode Pengembangan <i>Software</i>	3
1.4. Ruang Lingkup	5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Konsep Dasar Sistem.....	7
2.1.1. Pengertian sistem	7
2.1.2. Pengertian Informasi.....	8
2.1.3. Pengertian Sistem Informasi	9
2.1.4. Karakteristik Sistem	10
2.1.5. Klasifikasi Sistem	12
2.1.6. Sistem Informasi Akuntansi	13
2.1.7. Pengertian Administrasi	13
2.2. Peralatan Pendukung (<i>Tools System</i>).....	14
2.2.1. UML	14
2.2.2. Visual Basic. Net	15
2.2.3. XAMPP.....	16

2.2.4. <i>Crystal Report</i>	16
2.2.5. <i>MySQL</i>	17
2.2.6. <i>Database</i>	18
2.2.7. <i>Entity Relational Diagram</i>	18
2.2.8. <i>Logical Relational Structure</i>	19
2.2.9. <i>PHPMy Admin</i>	19

BAB III PEMBAHASAN

3.1. Tinjauan Perusahaan.....	21
3.1.1. Sejarah Perusahaan.....	22
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi.....	22
3.2. Tinjauan Kasus	24
3.2.1. Proses Bisnis Sistem Berjalan	25
3.2.2. <i>Activity Diagram</i>	25
3.2.3. Dokumen Masukan.....	26
3.2.4. Dokumen Keluaran.....	27
3.2.5. Permasalahan Pokok.....	27
3.2.6. Pemecahan Masalah.....	28
3.3. Analisis Kebutuhan Software	28
3.3.1. Analisis Kebutuhan.....	28
3.3.2. <i>Use Case Diagram</i>	29
3.3.3. <i>Activity Diagram</i>	30
3.4. Desain	41
3.4.1. <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	41
3.4.2. <i>Logical Record Structure (LRS)</i>	43
3.4.3. Spesifikasi File	44
3.4.4. <i>Sequence Diagram</i>	48
3.4.5. <i>Deployment Diagram</i>	50
3.4.6. <i>User Interface</i>	50
3.5. Implementasi	57
3.5.1. <i>Code Generation</i>	60
3.5.2. <i>Blackbox Testing</i>	68
3.5.3. <i>Spesifikasi Hardware dan Software</i>	74

BAB IV PENUTUP

4.1. Kesimpulan.....	76
4.2. Saran	77

DAFTAR PUSTAKA	78
-----------------------------	-----------

DAFTAR RIWAYAT HIDUP	81
-----------------------------------	-----------

SURAT KETERANGAN PKL/RISET	82
LAMPIRAN-LAMPIRAN	83