

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
Abstraks	ix
Daftar si.....	xi
Daftar Simbol.....	xiii
Daftar Gambar.....	xvi
Daftar Tabel	xvii
Daftar Lampiran	xviii

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 Perangkat Lunak.....	4
1.4. Ruang Lingkup.....	5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Konsep Dasar Sistem	6
2.1.1 Pengertian Sistem.....	6
2.1.2 Pengertian Informasi	8
2.1.3 Pengertian Sistem Informasi	10
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.1.5 Pengertian Akuntansi	12
2.1.6 Pengertian Jurnal Umum.....	13
2.1.7 Pengertian Siklus Akuntansi	13
2.1.8 Pengertian Pembelian.....	14
2.1.9 Pengertian Metode Air Terjun (<i>Waterfall</i>).....	15
2.1.10 Pengertian Basis Data (<i>Database</i>)	15
2.1.11 Pengertian <i>MySQL</i>	16
2.1.12 Pengertian <i>Java</i>	16
2.1.13 Pengertian <i>Netbeans IDE</i>	17
2.1.14 Pengertian <i>XAMPP</i>	17
2.2. Peralatan Pendukung (<i>Tools System</i>)	18
2.2.1 Pengertian <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	18
2.2.2 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	23

2.2.3 <i>Logical Record Structure (LRS)</i>	24
2.2.4 <i>Spesifikasi File</i>	25
2.2.5 <i>Blackbox Testing</i>	26
BAB III PEMBAHASAN	
3.1. Tinjauan Perusahaan	27
3.1.1 Sejarah Perusahaan.....	27
3.1.2 Struktur Organisasi dan Fungsi.....	27
3.1.3 Struktur Organisasi dan Fungsi.....	27
3.2. Tinjauan Kasus.....	29
3.2.1 Prosedur Bisnis Sistem Berjalan	29
3.2.2 <i>Activity Diagram</i> Proses Bisnis Berjalan	30
3.2.3 Dokumen Masukan	32
3.2.4 Dokumen Keluaran	32
3.2.5 Permasalahan Pokok	33
3.2.6 Pemecahan Masalah	33
3.3. Analisa Kebutuhan <i>Software</i>	34
3.3.1 Analisa Kebutuhan	34
3.3.2 <i>Use Case Diagram</i>	34
3.3.3 <i>Activity Diagram</i> Usulan	39
3.4. <i>Desain</i>	43
3.4.1. <i>Logical Record Structure (LRS)</i>	43
3.4.2. <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	44
3.4.3. <i>Spesifikasi File</i>	44
3.4.4. <i>Sequence Diagram</i>	49
3.4.5. <i>Deployment Diagram</i>	50
3.5. Implementasi	53
3.5.1. <i>Code Generation</i>	54
3.5.2. <i>Blackbox Testing</i>	67
3.5.3. <i>Spesifikasi Hardware dan Software</i>	68
BAB IV PENUTUP	
4.1. Kesimpulan	70
4.2. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	72
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	73
SURAT KETERANGAN RISET	74
LAMPIRAN	75