

DAFTAR ISI

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	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol	xiii
Daftar Gambar	xvi
Daftar Tabel	xviii
Daftar Lampiran	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
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 Software	4
1.4. Ruang Lingkup	5
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1. Konsep Dasar	6
2.1.1. Pengertian Sistem	6
2.1.2. Pengertian Informasi	9
2.1.3. Pengertian Sistem Informasi	10
2.1.4. Pengertian Akuntansi	12
2.1.5. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	13
2.1.6. Pengertian Arus Kas	14
2.1.7. Pengertian Siklus Akuntansi	14
2.1.8. Pengertian Penjurnalan	17
2.1.9. Pengertian Basis Data	18
2.1.10. Pengertian Java	18
2.2. Peralatan Pendukung	19
2.2.1. Model Waterfall	19
2.2.2. UML	21
2.2.3. Pengertian Pengujian Perangkat Lunak	26
2.2.4. Pengertian ERD	27
2.2.5. Pengertian LRS	28
BAB III PEMBAHASAN	30
3.1. Tinjauan Perusahaan	30
3.1.1. Sejarah Perusahaan	30
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	31
3.2. Tinjauan Kasus	32
3.2.1. Proses Bisnis Sistem Berjalan	33
3.2.2. <i>Activity Diagram</i>	34
3.2.3. Dokumen Masukan	37

3.2.4. Dokumen Keluaran	37
3.2.5. Permasalahan Pokok	38
3.2.6. Pemecahan Masalah	38
3.3. Analisis Kebutuhan <i>Software</i>	39
3.3.1. Analisis Kebutuhan	39
3.3.2. <i>Use Case Diagram</i>	40
3.3.3. <i>Activity Diagram</i>	43
3.4. Desain	58
3.4.1. <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	58
3.4.2. <i>Logical Record Structure (LRS)</i>	59
3.4.3. Spesifikasi File	60
3.4.4. <i>Sequence Diagram</i>	64
3.4.5. <i>Deployment Diagram</i>	66
3.4.6. <i>User Interface</i>	66
3.5. Implementasi	72
3.5.1. <i>Code Generation</i>	72
3.5.2. <i>Blackbox Testing</i>	82
3.5.3. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	85
BAB IV PENUTUP	86
4.1. Kesimpulan	86
4.2. Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	88
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	90
SURAT KETERANGAN RISET	91
LAMPIRAN-LAMPIRAN	92