

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
Abstrak	ix
Daftar Isi.....	x
Daftar Simbol.....	xiv
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Tabel.....	xxiv
Daftar Lampiran	xxvii
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 <i>Software</i>	3
1.5. Ruang Lingkup	6
 BAB II LANDASAN TEORI	 7
2.1. Konsep Dasar Sistem	7
1. Sistem	7
2. Informasi.....	8
3. Karakteristik Sistem	8
4. Sistem Informasi.....	10
5. Sistem Informasi Akuntansi.....	11

2.2. Peralatan Pendukung.....	11
A. <i>Unified Modeling Language(UML)</i>	11
B. <i>Entity Relationship Diagram</i>	13
C. <i>Logical Record Structure(LRS)</i>	14
D. Aplikasi Perangkat Lunak.....	16
BAB III PEMBAHASAN	17
3.1. Tinjauan Perusahaan	17
3.1.1. Sejarah Perusahaan.....	17
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi.....	17
3.2. Tinjauan Kasus	19
3.2.1. Proses Sistem Berjalan	19
3.2.2. <i>Activity Diagram</i>	20
3.2.3. Dokumen Masukan	23
3.2.4. Dokumen Keluaran	24
3.2.5. Permasalahan Pokok	24
3.2.6. Pemecahan Masalah	25
3.3. Analisa Kebutuhan Software	26
3.3.1. Analisis Kebutuhan	27
3.3.2. <i>Use Case Diagram</i>	27
3.3.3. <i>Activity Diagram</i>	28
3.4. Desain.....	30
3.4.1. <i>Entity Relationship Diagram(ERD)</i>	30
3.4.2. <i>Logical Records Structure(LRS)</i>	32
3.4.3. Spesifikasi File	33
3.4.4. <i>Sequence Diagram</i>	33
3.4.5. <i>Deployment Diagram</i>	34

3.4.6. <i>User Interface</i>	35
3.5. Implementasi.....	40
3.5.1. <i>Code Generation</i>	40
3.5.2. <i>Blackbox Testing</i>	100
3.5.3. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	104
BAB IV PENUTUP	105
4.1. Kesimpulan	105
4.2. Saran	105
DAFTAR PUSTAKA	106
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	107
SURAT KETERANGAN PKL	108
LAMPIRAN-LAMPIRAN	109