

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Judul Tugas Akhir	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas akhir	ii
Lembar Pernyataan Publikasi Karya Ilmiah	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	v
Kata Pengantar	vii
Abstrak	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol	xiii
Daftar Gambar.....	xvi
Daftar Tabel	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Maksud dan Tujuan	3
1.3. Metode Penelitian	4
1.3.1. Metode Pengumpulan Data.....	4
1.3.2. Metode Pengembangan Perangkat Lunak.....	5
1.4. Ruang Lingkup	6
 BAB II LANDASAN TEORI	 8
2.1. Konsep Dasar Sistem	8
2.1.1. Pengertian Sistem.....	8
2.1.2. Pengertian Sistem Informasi.....	8
2.1.3. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.1.4. Penggajian.....	10
2.2. Peralatan Pendukung	10
2.2.1. <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	11
2.2.2. <i>Use Case Diagram</i>	11
2.2.3. <i>Activity Diagram</i>	12
2.2.4. <i>Sequence Diagram</i>	12
2.2.5. <i>Deployment Diagram</i>	13
2.2.6. <i>Entity Relationship Diagram</i>	13
2.2.7. <i>Logical Record Structure</i>	14
2.2.8. <i>User Interface</i>	14
2.2.9. <i>Blackbox Testing</i>	14
2.2.10. Basis Data (<i>Database</i>).....	15
2.2.11. Xampp	16
2.2.12. <i>Crystal Reports 8.5</i>	16
2.2.13. Microsoft Visual Basic 6.0	17
2.2.14. <i>PhpMyAdmin</i>	17
2.2.15. ODBC	18
2.2.16. <i>MySQL</i>	18
 BAB III PEMBAHASAN	 27
3.1. Tinjauan Perusahaan	27
3.1.1. Sejarah Perusahaan	27
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	27

3.2. Tinjauan Kasus	29
3.2.1. Proses Bisnis Sistem Berjalan.....	29
3.2.2. <i>Activity Diagram</i>	30
3.2.3. Dokumen Masukan	31
3.2.4. Dokumen Keluaran	31
3.2.5. Permasalahan Pokok	32
3.2.6. Pemecahan Masalah.....	33
3.3. Analisis Kebutuhan <i>Software</i>	33
3.3.1. Tahapan Analisis.....	33
3.3.2. <i>Use Case Diagram</i>	34
3.3.3. <i>Activity Diagram</i>	36
3.4. Desain.....	45
3.4.1. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	45
3.4.2. <i>Logical Record Structure</i> (LRS).....	46
3.4.3. Spesifikasi <i>File</i>	46
3.4.4. <i>Sequence Diagram</i>	52
3.4.5. <i>Deployment Diagram</i>	54
3.4.6. <i>User Interface</i>	55
3.5. Implementasi	69
3.5.1. <i>Code Generation</i>	69
3.5.2. <i>Blackbox Testing</i>	76
3.5.3. Spesifikasi <i>Hardware dan Software</i>	78
BAB IV PENUTUP	79
4.1. Kesimpulan	79
4.2. Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	81
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	84
SURAT KETERANGAN RISET/PKL	85