

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	vi
Lembar Abstraksi	viii
Daftar Isi	x
Daftar Simbol	xii
Daftar Gambar	xviii
Daftar Tabel	xix
Daftar Lampiran	xx
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Manfaat	4
1.4. Metode Penelitian.....	5
1.5. Ruang Lingkup	8
 BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Konsep Dasar Sistem	9
2.2. Teori Pendukung	31
 BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	
3.1. Tinjauan Perusahaan	51
3.1.1. Sejarah Perusahaan	51
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi.....	55
3.2. Prosedur Sistem Berjalan	56
3.3. <i>Use Case Diagram</i>	58
3.4. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	63
3.5. Permasalahan Pokok	64
3.6. Pemecahan Masalah	65
 BAB IV PERANCANGAN SISTEM USULAN	
4.1. Tahapan Perancangan Sistem.....	67
4.1.1. Analisis Kebutuhan	67

4.1.2. Rancangan Diagram <i>Use Case</i>	70
4.1.3. Rancangan Diagram Aktivitas	121
4.1.4. Rancangan Dokumen Sistem Usulan	126
4.1.5. Rancangan <i>Prototype</i>	129
4.2. Perancangan Perangkat Lunak	136
4.2.1. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	140
4.2.2. <i>Logical Record Structure</i> (LRS)	141
4.2.3. Spesifikasi File	142
4.2.4. <i>Class Model / Class Diagram</i>	153
4.2.5. <i>Sequence Diagram</i>	154
4.2.6. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	154
4.3. Jadwal Implementasi	155
 BAB V PENUTUP	
5.1. Kesimpulan	159
5.2. Saran	160
 DAFTAR PUSTAKA	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	
SURAT KETERANGAN Riset / PKL	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	