

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	vi
Abstrak	viii
Daftar Isi	x
Daftar Simbol	xii
Daftar Gambar	xiv
Daftar Tabel	xv
Daftar Lampiran	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Manfaat Dan Tujuan	2
1.3. Metode Penelitian	3
1.4. Ruang Lingkup.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1. Konsep Dasar Sistem	5
2.1.1. Pengertian Sistem.....	5
2.1.2. Karakteristik Sistem	5
2.1.3. Konsep Dasar Sistem Informasi	7
2.2. Peralatan Pendukung.....	9
2.2.1. ERD (Entity Relationship Diagram.....	9
2.2.2. LRS (Logical Record Structure).....	10
BAB III PEMBAHASAN.....	12
3.1. Tinjauan Perusahaan	12
3.1.1. Sejarah Perusahaan.....	12
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	15
3.2. Prosedur Sistem Berjalan	21
3.3. Activity Diagram.....	23
3.4. Spesifikasi Dokumen Masukan.....	23
3.5. Spesifikasi Bentuk Dokumen Keluaran	26
3.6. Permasalahm Pokok	27
3.7. Pemecahan Masalah	27
BAB IV PERANCANGAN SISTEM USULAN	29
4.1. Tahapan Perancangan Sistem	29
4.1.1. Analisis Kebutuhan.....	29
4.1.2. Rancangan <i>Diagram Use Case</i>	30
4.1.3. Rancangan Diagram Aktivitas.....	38
4.1.4. Rancangan Sistem Usulan	44

4.1.5. Rancangan	
<i>Prototype</i>	46
4.2. Perancangan Perangkat Lunak.....	56
4.2.1. <i>Entity Relationship Diagram</i>	
(ERD).....	56
4.2.2. Logical Record Structure	
(LRS).....	57
4.2.3. Spesifikasi	
File.....	57
4.2.4. <i>Class Model/ Class Diagram</i>	61
4.2.5. <i>Sequence Diagram</i>	62
4.2.6. Spesifikasi <i>Hardware dan Software</i>	66
4.3. Jadwal Implementasi	67
BAB V	
PENUTUP	68
5.1. Kesimpulan.....	68
5.2. Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA	70
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	71
SURAT KETERANGAN PKL	72
LAMPIRAN-LAMPIRAN	73