

DAFTAR ISI

	Halaman
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
Lembar Abstrak.....	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Simbol.....	xiii
Daftar Gambar.....	xvii
Daftar Tabel	xviii
Daftar Lampiran	xix
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.3.1. Tujuan Penelitian	3
1.3.2. Manfaat Penelitian	3
1.4. Metode Penelitian	4
1.5. Ruang Lingkup.....	6
 BAB II LANDASAN TEORI	 7
2.1. Konsep Dasar Sistem	7
2.1.1. Pengertian Sistem.....	7
2.1.2. Definisi Cuti	8
2.1.3. Pengertian Website.....	8
2.1.4. Karakteristik Sistem	9
2.1.5. Klasifikasi Sistem.....	11
2.1.6. Sistem Informasi	13

2.1.7. Rancangan Dasar Program	14
2.1.8. Bahasa Pemrograman	15
2.1.9. Basis Data	16
2.1.10. Model Pengembangan Perangkat Lunak	17
2.2. Teori Pendukung (<i>Tools System</i>)	19
2.2.1. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).	19
2.2.2. <i>Logical Record Structure</i> (LRS)	21
2.2.3. <i>Unified Modeling Language</i> (UML)	21
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	25
3.1. Tinjauan Perusahaan	25
3.1.1. Sejarah Perusahaan	27
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	27
3.2. Prosedur Sistem Berjalan	30
3.3. <i>Activity Diagram</i>	31
3.4. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	32
3.5. Permasalahan Pokok	32
3.6. Pemecahan Masalah	33
BAB IV PERANCANGAN SISTEM USULAN	34
4.1. Tahapan Perancangan Sistem	34
4.1.1. Analisa Kebutuhan	34
4.1.2. Rancangan Diagram <i>Use Case</i>	35
4.1.3. Rancangan Diagram Aktivitas	40
4.1.4. Rancangan Dokumen Sistem Usulan	43
4.1.5. Rancangan <i>Prototype</i>	44
4.2. Perancangan Perangkat Lunak	56
4.2.1. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	56
4.2.2. <i>Logical Record Structure</i> (LRS)	58
4.2.3. Spesifikasi File	59
4.2.4. <i>Class Model / Class Diagram</i>	64
4.2.5. <i>Sequence Diagram</i>	65
4.2.6. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	71

4.3. Jadwal Implementasi.....	72
BAB V PENUTUP.....	73
5.1. Kesimpulan	73
5.2. Saran.....	74
Daftar Pustaka.....	75
Daftar Riwayat Hidup	76
Surat Keterangan Riset	77
Lampiran-Lampiran.....	78