

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR KEASLIAN

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SIMBOL	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah	4
1.2.1. Identifikasi Masalah.....	4
1.2.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Maksud dan Tujuan.....	5
1.3.1. Maksud.....	5
1.3.2. Tujuan	6
1.4. Kegunaan Penelitian.....	6
1.4.1. Kegunaan Praktis	7
1.4.2. Kegunaan Akademis	7
1.5. Batasan Masalah	8
1.6. Lokasi Dan Waktu Penelitian	9
1.6.1 Lokasi Perusahaan	9

1.6.2. Waktu Penelitian.....	10
1.7. Sistematika Penulisan.....	11
BAB II LANDASAN TEORI	12
2.1. Penelitian Terdahulu	12
2.1.1. Penelitian Terdahulu ke-1	12
2.1.2. Penelitian Terdahulu ke-2.....	13
2.2. Definisi Sistem Informasi	14
2.3. Piranti Pendukung	19
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	29
3.1. Objek Penelitian	29
3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan	29
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	30
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan	30
3.1.4. Deskripsi Tugas.....	30
3.2. Metode Penelitian.....	31
3.2.1. Desain Penelitian.....	32
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data	33
3.3.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	35
3.3.4 Pengujian <i>Software</i>	35
3.3.1. <i>Use case diagram</i>	43
3.3.2. <i>Activity diagram</i>	48
3.3.3. Evaluasi sistem yang sedang berjalan	51
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	53
4.1. Perancangan Sistem	53
4.1.1. Tujuan perancangan sistem.....	53

4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan	53
4.1.3. Perancangan sistem yang diusulkan.....	54
4.2. Perancangan Antar Muka.....	74
4.2.1. Struktur menu.....	74
4.2.2. Perancangan <i>input</i>	76
4.2.3. Perancangan <i>output</i>	82
4.3. Perancangan Arsitektur Jaringan.....	86
4.4. Pengujian.....	87
4.4.1. Rencana pengujian	87
4.4.2. Kasus dan hasil pengujian.....	88
4.4.3. Kesimpulan hasil pengujian	92
4.5. Implementasi	92
4.5.1. Implementasi perangkat lunak	92
4.5.2. Implementasi perangkat keras.....	93
4.5.3. Implementasi basis data	93
4.5.4. Implementasi antarmuka	98
4.5.5. Implementasi instalasi program	110
4.5.6. Penggunaan program.....	114
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	123
5.1. Kesimpulan	123
5.2. Saran.....	123
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	