

## DAFTAR ISI

### LEMBAR PENGESAHAN

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	2
1.2.1. Identifikasi Masalah .....	3
1.2.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Maksud dan Tujuan .....	3
1.4. Batasan Masalah.....	4
1.5. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek .....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	5
2.1. Pengertian Sistem .....	5
2.1.1. Element Sistem .....	6
2.1.2. Karakteristik Sistem.....	7
2.1.3. Klasifikasi Sistem .....	9
2.2. Pengertian Informasi .....	11

2.3. Pengertian Sistem Informasi.....	12
2.4. Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur .....	13
2.4.1. <i>Use Case</i> Diagram .....	14
2.4.2. <i>Activity Diagram</i> .....	15
2.5. <i>Software</i> Pendukung.....	16
<b>BAB III PROFIL PERUSAHAAN</b> .....	17
3.1. Objek Penelitian .....	17
3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan .....	17
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan .....	18
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan .....	18
3.1.4. Deskripsi Tugas .....	19
3.2. Metode Penelitian.....	22
3.2.1. Desain Penelitian .....	23
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	24
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	25
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan.....	27
3.3.1. <i>Use Case</i> Diagram.....	28
3.3.2. Skenario.....	29
3.3.3. <i>Activity Diagram</i> .....	31
3.3.4. Evaluasi sistem yang sedang berjalan.....	33
<b>BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK</b> .....	34
4.1. Perancangan Sistem.....	34
4.1.1. Tujuan perancangan sistem.....	34
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan .....	34
4.1.3. Perancangan prosedur yang diusulkan.....	35

4.2. Perancangan Antar Muka .....	41
4.2.1. Struktur Menu .....	41
4.2.2. Perancangan Input.....	42
4.2.3. Perancangan Output.....	48
4.3. Perancangan Arsitektur Jaringan .....	49
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>51</b>
5.1. Kesimpulan.....	51
5.2. Saran .....	51

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**