

DAFTAR ISI

<u>LEMBAR PENGESAHAN</u>	i
<u>ABSTRAK</u>	i
<u>ABSTRACT</u>	ii
<u>KATA PENGANTAR</u>	iii
<u>DAFTAR ISI</u>	v
<u>DAFTAR GAMBAR</u>	viii
<u>DAFTAR TABEL</u>	ix
<u>DAFTAR SIMBOL</u>	x
<u>BAB I PENDAHULUAN</u>	1
1.1 <u>Latar Belakang</u>	1
1.2 <u>Identifikasi dan Rumusan Masalah</u>	2
1.2.1 <u>Identifikasi Masalah</u>	2
1.2.2 <u>Rumusan Masalah</u>	2
1.3 <u>Maksud dan Tujuan</u>	2
1.3.1 <u>Maksud</u>	2
1.3.2 <u>Tujuan</u>	3
1.4 <u>Batasan Masalah</u>	3
1.5 <u>Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek</u>	3
<u>BAB II LANDASAN TEORI</u>	4
2.1 <u>Konsep Dasar Sistem</u>	4
2.1.1 <u>Elemen Sistem</u>	4
2.1.2 <u>Karakteristik Sistem</u>	6
2.2 <u>Konsep Dasar Informasi</u>	8
2.2.1 <u>Siklus Informasi</u>	9
2.2.2 <u>Kualitas Informasi</u>	9
2.2.3 <u>Nilai Informasi</u>	10
2.3 <u>Konsep Dasar Sistem Informasi</u>	10
2.3.1 <u>Komponen Sistem Informasi</u>	12
2.4 <u>Pendidikan dan Pelatihan (Diklat)</u>	13
2.4.1 <u>Pengertian Pendidikan dan Pelatihan (Diklat)</u>	13
2.4.2 <u>Peserta Pelatihan</u>	14

2.4.3	Pelatih atau Fasilitator	14
2.4.4	Penyelenggaraan Pelatihan	15
2.4.5	Evaluasi	16
2.5	Alat Bantu Analisis dan Perancangan	16
2.5.1	Use Case Diagram	17
2.5.2	Skenario Use Case	17
2.5.3	Activity Diagram	17
BAB III PROFIL PERUSAHAAN		18
3.1	Objek Penelitian	18
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan	18
3.1.2	Visi dan Misi Perusahaan	20
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	21
3.1.4	Deskripsi Tugas	21
3.2	Metode Penelitian	32
3.2.1	Desain Penelitian	32
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	33
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	34
BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK		37
4.1	Analisis Sistem yang Berjalan	37
4.1.1	Prosedur/Tahapan yang Dianalisis Berdasarkan Bagiannya	37
4.1.2	Use Case Diagram	37
4.1.3	Skenario Use Case	37
4.1.4	Activity Diagram	39
4.1.5	Evaluasi Sistem yang Berjalan	39
4.2	Perancangan Sistem	40
4.2.1	Tujuan Perancangan Sistem	40
4.2.2	Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan	41
4.2.3	Perancangan Prosedur yang Diusulkan	41
4.2.4	Use Case Diagram	41
4.2.5	Skenario Use Case	42
4.2.6	Activity Diagram	45
4.3	Perancangan Antar Muka	47
4.3.1	Struktur Menu	47
4.3.2	Perancangan Input	47

4.3.3	<u>Perancangan Output</u>	48
4.4	<u>Perancangan Arsitektur Jaringan</u>	51
<u>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</u>		52
5.1	<u>Kesimpulan</u>	52
5.2	<u>Saran</u>	52
<u>DAFTAR PUSTAKA</u>		53
<u>LAMPIRAN</u>		54