

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR SIMBOL	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah	2
1.2.1. Identifikasi masalah.....	2
1.2.2. Rumusan masalah.....	3
1.3.Maksud dan Tujuan.....	3
1.3.1. Maksud.....	3
1.3.2. Tujuan.....	4
1.4.Batasan Masalah.....	4
1.5. Lokasi Dan Jadwal Kerja Praktek	5
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1. Konsep Dasar Sistem	6
2.1.1. Karakteristik Sistem.....	7
2.1.2. Klasifikasi Sistem	9
2.2. Definisi Data dan Informasi	11
2.2.1. Definisi Data	11
2.2.2. Definisi Informasi	11
2.2.3. Jenis-jenis Informasi	13
2.3. Definisi Sistem Informasi	15
2.4. Berorientasi Objek	15

2.4.1. Karakteristik Berorientasi Objek.....	16
2.4.2. Pemodelan Berorientasi Objek.....	17
2.5. Software Pendukung	18
2.5.1. Netbeans.....	18
2.5.2. XAMPP	22
2.5.3. My SQL	23
2.5.4. iReport	25
BAB III PROFIL PERUSAHAAN.....	27
3.1. Objek Penelitian.....	27
3.1.1. Sejarah Perusahaan	27
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	28
3.1.3. Struktur Organisasi	29
3.1.4. Deskripsi Tugas	29
3.2. Metode Penelitian Deskriptif	30
3.2.1. Desain Penelitian	30
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data	30
3.2.2.1. Data Primer.....	30
3.2.2.2. Data Sekunder	31
3.2.2.3. Metode Pengumpulan Data	31
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	32
3.2.3.1. Metode pendekatan sistem.....	32
3.2.3.2. Metode pengembangan sistem.....	32
3.2.4. Analisis Sistem Yang Berjalan	33
3.2.4.1. Aktor.....	34
3.2.4.2. Use Case	34
3.2.4.3. Use Case Diagram yang Sedang Berjalan	35
3.2.4.4. Activity Diagram yang Sedang Berjalan	35
3.3. Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	36
BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK.....	37

4.1. Perancangan Sistem	37
4.1.1. Tujuan Perancangan Sistem.....	37
4.1.2. Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan	39
4.1.3. Perancangan Prosedur yang Diusulkan	40
4.1.3.1. Use Case Diagram yang Diusulkan	40
4.1.3.2. Skenario Use Case To do list.....	40
4.1.3.3. Activity Diagram yang Diusulkan.....	43
4.1.3.3.1. Activity Diagram Penjadwalan yang diusulkan	43
4.2. Perancangan Antar Muka.....	44
4.2.1. Struktur menu	44
4.2.1.1. Struktur <i>Menu Home</i>	44
4.2.1.2. Struktur <i>Menu ADD</i>	45
4.2.1.3. Struktur <i>Form Edit</i>	46
4.2.1.4. Struktur <i>Form Isi Checklist</i>	46
4.2.2. Perancangan <i>Menu ADD</i>	46
4.23.. Perancangan <i>Output</i>	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	49
5.1. Kesimpulan	49
5.2. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1.3 Struktur Organisasi.....	27
Gambar 3.3.1.3 <i>Use Case Diagram</i> yang Sedang Berjalan.....	32
Gambar 3.3.1.4 Activity Diagram untuk pengisian jadwal pekerjaan.....	32
Gambar 4.1.3.3.1 Activity Diagram penjadwalan pekerjaan yang di usulkan	33
Gambar 4.2.1.2 Struktur menu home.....	41
Gambar 4.2.1.3 Struktur menu ADD.....	42
Gambar 4.2.1.4 Form EDIT.....	42
Gambar 4.2.1.5 Form Isi Checklist	43
Gambar 4.2.2.2 Form untuk Menu ADD	43
Gambar 4.2.3 Form Menu Output	44

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Jadwal Kerja Praktek	5
Tabel 3.1. Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	33
Tabel 4.1 Skenario <i>Use Case</i> penjadwalan	37