

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN</b>	
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR SIMBOL .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Penelitian .....	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 Penelitian .....	3
1.3.1. Maksud Penelitian.....	3
1.3.2. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Kegunaan Penelitian.....	4
1.4.1. Kegunaan praktis .....	4
1.4.2. Kegunaan akademis .....	5
1.5. Batasan Masalah.....	5
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	5
1.6.1. Lokasi penelitian.....	5
1.6.2. Waktu Penelitian.....	6
1.7. Sistematika Penulisan.....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>8</b>
2.1. Penelitian Terdahulu .....	8
2.2. Teori Umum .....	10
2.2.1. Pengertian Penyewaan .....	10
2.2.2. Pengertian Penjadwalan .....	11

2.2.3. Pengertian Laporan .....	11
2.3. Teori khusus .....	11
2.3.1. Pengertian Sistem .....	11
2.3.2. Karakteristik Sistem.....	11
2.3.3. Klasifikikasi Sistem .....	13
2.4. Konsep Dasar Informasi .....	15
2.4.1. Pengertian Informasi .....	15
2.5. Sistem Informasi .....	15
2.5.1. Pengertian Sistem Informasi.....	15
2.5.2. Manfaat Sistem Informasi .....	15
2.6. Perangkat Lunak Pendukung.....	16
2.6.1. Internet .....	16
2.6.2. <i>Web Browser</i> .....	16
2.6.3. PHPmyadmin .....	16
2.7 Bahasa Pemograman .....	16
2.7.1.PHP.....	16
2.7.2. HTML .....	17
2.7.3.XAMMP .....	18
2.7.2.Data Base Mysql .....	20
<b>BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
3.1. Objek Penelitian .....	21
3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan .....	21
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan .....	22
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan .....	22
3.1.4. Deskripsi Tugas .....	23
3.2. Metode Penelitian.....	24
3.2.1. Desain Penelitian .....	24
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	25
3.2.2.1 Sumber Data Primer.....	25
3.2.2.2 Sumber Data Sekunder .....	26
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	26
3.2.3.1. Metode Pendekatan.....	26

3.2.3.2. Metode Pengembangan.....	27
3.2.3.3. Alat Bantu dan Analisis Perancangan.....	27
3.2.3.4. Pengujian Software .....	34
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan.....	34
3.3.1. Analisis Dokumen.....	35
3.3.2. Analisis prosedur yang sedang berjalan.....	37
3.3.2.1. Flowmap .....	38
3.3.2.2. Diagram Konteks .....	40
3.3.2.3. Data Flow Diagram.....	41
3.3.2.4. Evaluasi sistem yang sedang berjalan.....	42
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>43</b>
4.1 Perancangan Sistem.....	43
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem .....	43
4.1.2 Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan .....	43
4.1.3 Perancangan Prosedur yang Diusulkan .....	44
4.1.3.1. Flowmap yang Diusulkan .....	45
4.1.3.2. Diagram Konteks .....	46
4.1.3.3. Data Flow Diagram.....	47
4.1.3.4. Kamus Data.....	48
4.1.4. Perancangan Basis Data .....	51
4.1.4.1. Normalisasi .....	51
4.1.4.2. ERD .....	54
4.1.4.3. Relasi Tabel .....	54
4.1.3.4. Struktur File .....	55
4.1.3.5. Kodefikasi .....	60
4.2 Perancangan Antar Muka .....	61
4.2.1 Struktur Menu .....	61
4.2.2 Perancangan Input.....	62
4.2.3 Perancangan Input.....	66
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan.....	66
4.4 Pengujian.....	67
4.4.1 Rencana Pengujian.....	67

4.4.2 Kasus dan Hasil Pengujian .....	68
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian.....	70
4.5 Implementasi .....	70
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak .....	71
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras .....	71
4.5.3 Implementasi Basis Data .....	71
4.5.4 Implementasi Antar Muka .....	75
4.5.5 Implementasi Instalasi Program.....	77
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>87</b>
5.1 Kesimpulan.....	87
5.2 Saran.....	88
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	