

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SIMBOL	xii
1 BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah	3
1.2.1. Identifikasi Masalah.....	3
1.2.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Maksud Dan Tujuan Penelitian	4
1.3.1. Maksud Penelitian.....	4
1.3.2. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Kegunaan Penelitian	5
1.5. Batasan Masalah.....	6
1.6. Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	7
1.7. Sistematika Penulisan	8
2. BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1. Penelitian Terdahulu.....	10

2.1. Landasan Teori.....	12
2.1.1. Pengertian Sistem.....	12
2.1.2. Karakteristik Sistem	12
2.1.3. Klasifikasi Sistem	14
2.1.4. Definisi Informasi.....	15
2.1.5. Kualitas Informasi	16
2.1.6. Sistem Informasi.....	17
2.1.7. Aplikasi.....	17
2.1.8. Penyewaan	17
2.1.9. MySQL.....	17
2.1.10. XAMPP.....	17
2.1.11. Java	18
2.1.12. NetBeans.....	18
3. BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN	19
3.1. Objek Penelitian	19
3.1.1. Sejarah Singkat perusahaan	19
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	20
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan	20
3.1.4. Deskripsi Tugas	21
3.2. Metode Penelitian.....	22
3.2.1. Desain Penelitian	22
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	22
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	24
3.2.4. Pengujian Software	24
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan	31

3.3.1.	<i>Use case Diagram</i>	31
3.3.2.	Activity Diagram	37
3.3.3.	Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	40
4.	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1.	Perancangan Sistem	42
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem	42
4.1.2.	Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan	43
4.1.3.	Perancangan Sistem Yang Diusulkan	43
4.2.	Perancangan Antar Muka	60
4.2.1.	Struktur Menu.....	60
4.2.2.	Perancangan Input.....	62
4.2.3.	Perancangan Output.....	66
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan	67
4.4.	Pengujian.....	68
4.4.1.	Rencana Pengujian.....	68
4.4.2.	Kasus dan Hasil Pengujian.....	69
4.4.2.1.	Pengujian Login.....	70
4.4.2.2.	Pengujian Pengisian Data	72
4.4.2.3.	Pengujian Laporan.....	77
4.4.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian.....	78
4.5.	Implementasi.....	79
4.5.1.	Implementasi Perangkat Lunak	79
4.5.2.	Implementasi Perangkat Keras	79
4.5.3.	Implementasi Basis Data	80
4.5.4.	Implementasi Antar Muka	83

4.5.5. Implementasi Instalasi Program.....	86
4.5.6. Penggunaan Program	92
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	96
5.1. Kesimpulan	96
5.1. Saran.....	97
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	