

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR SIMBOL .....	vi
Bab 1 Pendahuluan .....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah .....	3
1.2.1 Identifikasi Masalah .....	3
1.2.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Maksud dan tujuan .....	4
1.3.1 Maksud Penelitian .....	4
1.3.2 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Kegunaan penelitian .....	4
1.4.1 Kegunaan Praktis .....	4
1.4.2 Kegunaan Akademis .....	4
1.4 Batasan Masalah .....	5
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	5
1.6.1 Lokasi .....	5
1.6.2 Waktu Penelitian .....	5
BAB II .....	7
LANDASAN TEORI .....	7
2.1. Penelitian Terdahulu .....	7
2.2. Pengertian Sistem .....	8
2.3. Karakteristik Sistem .....	9
2.4. Klasifikasi Sistem .....	11
2.5. Pengertian Informasi .....	12

2.6. Siklus Informasi.....	13
2.7. Nilai Informasi.....	13
2.8. Kualitas Informasi.....	13
2.9. Pengertian Sistem Informasi .....	14
2.10. Komponen Sistem Informasi .....	15
2.11. Penyewaan .....	16
2.12. Alat Outdoor .....	16
2.13. Pemesanan.....	17
2.14. Pengembalian.....	17
2.15. Laporan .....	17
2.16. Definisi Database .....	17
2.17. Internet.....	17
2.18. Website .....	18
2.19. HTML (Hypertext Markup Language) .....	18
2.20. PHP .....	18
2.21. MYSQL.....	18
2.22. XAMPP.....	19
2.23. Bootsrap.....	19
2.24. JavaScript.....	19
2.25. Rental .....	19
<b>BAB III .....</b>	<b>20</b>
<b>OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....</b>	<b>20</b>
3.1 Objek Penelitian.....	20
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	20
3.1.2 Visi Dan Misi Perusahaan.....	21
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....	22
3.1.4 Deskripsi Tugas .....	22
3.2 Metode Penelitian .....	24
3.2.1 Desain Penelitian.....	24
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	24
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem .....	26
3.2.4 Pengujian Software .....	30
3.3 Analisis Sistem Yang Berjalan .....	30
3.3.1 Use Case Diagram.....	32

3.3.2 <i>Activity Diagram</i> .....	40
3.3.3    Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan .....	43
<b>BAB IV</b> .....	<b>46</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>46</b>
4.1. Perancangan Sistem .....	46
4.1.1. Tujuan perancangan sistem.....	46
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan .....	46
4.1.3. Perancangan sistem yang diusulkan.....	47
4.2. Perancangan Database Diagram.....	71
4.3. Perancangan Antar Muka.....	75
4.3.1. Struktur Menu .....	76
4.3.2. Perancangan Input.....	76
4.3.3    Perancangan Output .....	78
4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan .....	80
4.5. Pengujian.....	81
4.5.1.    Rencana Pengujian.....	81
4.5.2.    Kasus Dan Hasil Pengujian.....	82
4.5.3.    Kesimpulan Hasil Pengujian .....	87
4.6. Implementasi.....	88
4.6.1.    Implementasi perangkat lunak .....	88
4.6.2. Implementasi perangkat keras.....	89
4.6.3. Implementasi Basis Data.....	89
4.6.4. Implementasi Antar Muka .....	92
4.6.5. Implementasi Instalasi Program.....	96
4.6.6. Penggunaan Program .....	104
<b>BAB V</b> .....	<b>106</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>106</b>
5.1. Kesimpulan .....	106
5.2. Saran .....	106
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>107</b>