DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK i

***ABSTRACT* ..... ii**

KATA PENGANTAR iii

DAFTAR ISI vi

DAFTAR GAMBAR x

DAFTAR TABEL xiii

DAFTAR SIMBOL xiii

BAB I

1.1 Latar Belakang Penelitian 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 5

1.2.1 Identifikasi masalah 5

1.2.2 Rumusan masalah 6

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian. 6

1.3.1 Maksud penelitian 6

1.3.2 Tujuan penelitian 6

1.4 Kegunaan Penelitian 7

1.4.1 Kegunaan akademis 7

1.4.2 Kegunaan praktis 7

1.5 Batasan Masalah 8

1.6 Lokasi dan waktu penelitian 9

1.7 Sistematika Penulisan 10

BAB II

2.1 Penelitian terdahulu 12

2.2 Pengertian sistem 14

2.2.1 Karakteristik sistem 15

2.2.2 Klasifikasi sistem 16

2.3 Data dan Informasi 17

2.3.1 Kualitas informasi 19

2.3.2 Nilai informasi 19

2.4 Sistem Informasi 20

2.4.1 Komponen dasar sistem informasi 20

2.5 Pengertian Jasa Penyewaan dan Denda 22

2.6 Pengertian peralatan dan camping (berkemah) 25

2.7. Jaringan Komputer 27

2.7.1 Tujuan dan keuntungan jaringan komputer 30

2.7.2 Jenis-jenis jaringan 31

2.8 Internet 33

2.9 Tinjauan Perangkat Lunak 34

2.9.1 PHP 34

2.9.2 Dreamweaver CS5 35

2.9.3 Sublime editor 35

2.9.4 Web Browser 36

2.9.5 XAMPP 37

BAB III

3.1 Objek Penelitian 40

3.1.1 Sejarah singkat perusahaan 40
3.1.2 Visi dan Misi 41
3.1.3 Struktur organisasi 41
3.1.4 Deskripsi tugas 42
3.2 Metode Penelitian 43
3.3 Analisis sistem berjalan 50
3.3.5 Evaluasi sistem yang berjalan 64
BAB IV
4.1 Perancangan Sistem 67
4.1.1 Tujuan perancangan sistem 67
4.1.2 Gambaran umum sistem yang diusulkan 67
4.1.3 Perancangan prosedur yang diusulkan 68
4.1.4 Perancangan data 94
4.2 Perancangan antar muka 98
4.2.1 Struktur Menu 98
4.1.2 Perancangan input 100
4.1.3 Perancangan output 111
4.3 Perancangan arsitektur jaringan 115
4.4 Pengujian 116
4.4.1 Rencana Pengujian 116
4.4.2 Kasus dan Hasil Pengujian 117
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian 124
4.5 Implementasi 124
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak 125
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras 125

4.5.3 Implementasi Basis Data 126
4.5.4 Implementasi Antar Muka 132
4.5.5 Implementasi Instalasi Program 138
4.5.6 Penggunaan Program 142
BAB V
5.1 Kesimpulan 151
5.2 Saran 151
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN