

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SIMBOL	xii
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 Penelitian.....	3
1.3.1. Maksud Penelitian.....	4
1.3.2. Tujuan Penelitian	4
1.4. Kegunaan Penelitian.....	4
1.5. Batasan Masalah.....	5
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	6
1.6.2. Waktu Penelitian	6
1.7. Sistematika Penulisan.....	7
BAB II LANDASAN TEORI	8
2.1. Penelitian Terdahulu.....	8

2.2.	Pengertian Sistem	9
2.2.1.	Karakteristik Sistem.....	9
2.2.2.	Klasifikasi Sistem	10
2.2.3.	Daur Hidup Sistem.....	11
2.3.	Pengertian Informasi	12
2.3.1.	Kualitas Informasi.....	12
2.3.2.	Nilai Informasi	13
2.4.	Sistem Informasi.....	13
2.4.1.	Komponen Sistem Informasi	14
2.5.	Pengertian Balairung	15
2.6.	Pengertian Penyewaan.....	15
2.7.	Jaringan Komputer	16
2.8.	Pengertian Internet	17
2.9.	Pengertian Website.....	17
2.10.	Pengertian XAMPP.....	18
2.11.	Pengertian MySQL	18
2.12.	Pengertian PhpMyAdmin	18
2.13.	Pengertian PHP	19
2.14.	Pengertian CSS	19
2.15.	Pengertian JavaScript.....	19
2.16.	Pengertian Laravel	20
BAB III PROFIL PERUSAHAAN		21
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	23
3.1.4.	Deskripsi Tugas.....	24
3.2.	Metode Penelitian.....	27
3.2.1.	Desain Penelitian.....	27
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	28
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	29
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	61
4.1.	Perancangan Sistem.....	61
4.1.1.	Tujuan perancangan sistem.....	61
4.1.2.	Gambaran umum sistem yang diusulkan	61
4.1.3.	Perancangan sistem yang diusulkan.....	62
4.1.3.1.	Use Case diagram.....	62
4.2.	Perancangan database diagram.....	78
4.2.1.	Normalisasi	79
4.2.2.	Tabel relasi	80
4.3.	Perancangan Antar Muka	81
4.3.1.	Struktur Menu	81
4.3.2.	Perancangan Input.....	83
4.3.3.	Perancangan Output	88
4.4.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	92
4.5.	Pengujian	93
4.5.1.	Rencana Pengujian.....	94
4.5.2.	Kasus dan Hasil Pengujian.....	95
4.6.	Implementasi	98
4.6.1.	Implementasi Perangkat Lunak.....	98

4.6.2.	Implementasi Perangkat Keras.....	99
4.6.3.	Implementasi Basis Data.....	99
4.6.4.	Implementasi Antarmuka.....	102
4.6.5.	Implementasi Instalasi Program.....	104
4.6.6.	Penggunaan Program.....	108
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		121
5.1	Kesimpulan.....	121
5.2	Saran.....	121
DAFTAR PUSTAKA.....		122
LAMPIRAN		