

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SIMBOL.....	xi
Bab 1 Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah.....	2
1.2.1 Identifikasi Masalah .....	2
1.2.1 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian .....	3
1.3.1 Maksud Penelitian.....	3
1.3.2 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Batasan Masalah.....	4
1.6 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	5
1.6.1 Lokasi.....	5
1.6.2 Waktu Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	6
Bab 2 Landasan Teori .....	8
2.1 Penelitian terdahulu.....	8
2.2 Konsep dasar sistem informasi.....	10
2.3 Perangkat Lunak Pendukung.....	10
2.3.1 PHP.....	10

2.3.2 CSS .....	10
2.3.3 HTML.....	11
2.3.4 Mysql.....	11
2.3.5 Xampp.....	11
2.3.6 Sublime Text 3 .....	12
2.3.7 Google Chrome .....	12
<b>Bab 3 Objek Dan Metode Penelitian.....</b>	<b>13</b>
3.1 Objek Penelitian .....	13
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	13
3.1.2 Visi Dan Misi Perusahaan.....	13
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....	14
3.1.4 Deskripsi Tugas.....	14
3.2 Metode Penelitian.....	15
3.2.1 Desain Penelitian .....	16
3.2.2 Jenis Dan Metode Pengumpulan Data.....	16
1.Sumber data primer.....	16
3.2.3 Metode Pendekatan Dan Pengembangan Sistem .....	17
1.Metode pendekatan sistem .....	17
2.Metode pengembangan sistem.....	18
3.Alat bantu analisis dan perancangan .....	19
3.3 Analisis Sistem Yang Berjalan.....	20
3.3.1 Use Case Diagram .....	20
3.3.2 Activity Diagram.....	28
3.3.3 Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan .....	30
<b>Bab 4 Hasil Dan Pembahasan .....</b>	<b>32</b>
4.1 Perancangan sistem .....	32
4.1.1 Tujuan perancangan sistem.....	32
4.1.2 gambaran umum sistem yang diusulkan .....	33

4.1.3 Perancangan prosedur yang diusulkan .....	33
4.2 Perancangan antar muka.....	51
4.2.1 Struktur Menu .....	51
4.2.2 Perancangan input.....	53
4.2.3 Perancangan output.....	57
4.3 Perancangan arsitektur jaringan .....	60
4.4 Pengujian .....	60
4.4.1 Rencana pengujian.....	60
4.4.2 Kasus dan Hasil pengujian.....	61
4.2.3 Kesimpulan hasil pengujian.....	68
4.5 Implementasi .....	68
4.5.1 Implementasi perangkat lunak.....	68
4.5.2 Implementasi perangkat keras .....	68
4.5.3 Implementasi basis data .....	69
4.5.4 Implementasi antar muka .....	73
4.5.5 Implementasi instalasi program.....	76
4.5.6 Penggunaan program.....	78
Bab 5 Kesimpulan Dan Saran .....	86
5.1 Kesimpulan.....	86
5.2 Saran .....	86
DAFTAR PUSTAKA .....	87