

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN</b>	
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SIMBOL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar belakang masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah .....	2
1.2.1 Identifikasi Masalah.....	2
1.2.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Maksud dan Tujuan.....	3
1.3.1 Maksud.....	3
1.3.2 Tujuan .....	4
1.4 Kegunaan Penelitian .....	4
1.4.1 Kegunaan Praktis .....	4
1.4.2 Kegunaan Akademis .....	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
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>9</b>

2.1 Penelitian Terdahulu .....	9
2.2 Sistem.....	10
2.2.1 Karakteristik Sistem.....	10
2.2.2 Klasifikasi Sistem .....	12
2.3 Informasi .....	13
2.3.1 Fungsi dan Siklus Informasi .....	13
2.4 Sistem Informasi .....	13
2.4.1 Komponen Sistem Informasi .....	14
2.5 Manajemen.....	15
2.6 Inventori .....	16
2.7 Website .....	16
2.8 HTML .....	16
2.9 PHP .....	17
2.10 Xampp.....	17
2.11 internet .....	17
2.12 World Wide Web (WWW) .....	17
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>18</b>
3.1. Objek Penelitian.....	18
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	18
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	19
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....	19
3.1.4 Deskripsi Tugas .....	20
3.2. Metode Penelitian .....	22
3.2.1 Desain Penelitian .....	22

3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	23
3.3.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem .....	24
3.2.4 Pengujian Software .....	29
3.3 Analisis Sistem Berjalan .....	30
3.3.1 Use case sistem yang berjalan .....	30
3.3.2 Activity diagram .....	35
3.3.3 Evaluasi sistem yang berjalan .....	37
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
4.1. Perancangan Sistem .....	39
4.1.1 Tujuan perancangan sistem .....	39
4.1.2 Gambaran umum sistem yang diusulkan .....	39
4.1.3 Perancangan sistem yang diusulkan .....	40
4.2. Perancangan Database Diagram .....	48
4.2.1 Normalisasi .....	48
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan .....	52
4.4 Pengujian .....	53
4.4.1 Rencana pengujian .....	53
4.4.2 Kasus dan hasil pengujian .....	54
4.4.3 Kesimpulan hasil pengujian .....	55
4.5. Implementasi .....	55
4.6.1. Implementasi perangkat lunak .....	56
4.6.2. Implementasi perangkat keras .....	56
4.6.3. Implementasi basis data .....	56
4.5.4. Implementasi antar muka .....	63

4.55. Implementasi instalasi program .....	64
4.5.6. Penggunaan program.....	64
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>70</b>
5.1 Kesimpulan .....	70
5.2 Saran .....	71
DAFTAR PUSTAKA .....	72
LAMPIRAN.....	74