

## DAFTAR ISI

### **LEMBAR PENGESAHAN**

### **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN**

<b>ABSTRAK .....</b>	i
----------------------	---

<b>ABSTRACT .....</b>	ii
-----------------------	----

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iii
----------------------------	-----

<b>DAFTAR ISI.....</b>	v
------------------------	---

<b>DAFTAR TABEL .....</b>	viii
---------------------------	------

<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	ix
---------------------------	----

<b>DAFTAR SIMBOL .....</b>	xi
----------------------------	----

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	3
1.2.1 Identifikasi Masalah .....	3
1.2.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Maksud Penelitian .....	4
1.3.2 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.4.1 Kegunaan Teoritis .....	5
1.4.2 Kegunaan Praktis .....	5
1.5 Batasan Masalah.....	5
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	6
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	6
1.6.2 Waktu Penelitian .....	7
1.7 Sistematika Penulisan .....	7

### **BAB II LANDASAN TEORI**

2.1 Penelitian Terhulu .....	9
2.2 Sistem .....	10
2.3 Informasi .....	10
2.4 Sistem Informasi .....	11
2.5 Laundry .....	11

2.6 Website.....	12
2.7 PHP .....	12
2.8 HTML .....	13
2.9 CSS.....	13
2.10 XAMPP.....	13
2.11 PHP MyAdmin.....	14
2.12 MySQL.....	14

### **BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN**

3.1 Objek Penelitian .....	15
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	15
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	16
3.1.3 Struktur Organisasi .....	16
3.1.4 Deskripsi Tugas.....	17
3.2 Metode Penelitian.....	17
3.2.1 Desain Penelitian.....	18
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	18
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem .....	20
3.2.4 Pengujian Software .....	24
3.3 Analisis Sistem yang Berjalan .....	24
3.3.1 <i>Use Case Diagram</i> .....	25
3.3.2 Activity Diagram yang Berjalan .....	29
3.3.3 Evaluasi sistem yang sedang berjalan .....	32

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Perancangan Sistem .....	34
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem .....	34
4.1.2 Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan.....	35
4.1.3 Perancangan sistem yang diusulkan.....	35
4.2 Perancangan Database Diagram.....	51
4.2.1 Normalisasi .....	51
4.3 Perancangan Antar Muka .....	52
4.3.1 Struktur menu.....	52
4.3.2 Perancangan input .....	53

4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan.....	59
4.5 Pengujian.....	60
4.5.1 Rencana pengujian .....	60
4.5.2 Kasus dan hasil pengujian.....	63
4.5.3 Kesimpulan hasil pengujian .....	70
4.6 Implementasi.....	70
4.6.1 Implementasi perangkat lunak .....	70
4.6.2 Implementasi perangkat keras.....	71
4.6.3 Implementasi basis data .....	71
4.6.4 Implementasi antar muka .....	71
4.6.5 Implementasi instalasi program .....	71
4.6.6 Penggunaan program.....	74

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	89
5.2 Saran.....	89

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**