

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SIMBOL	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	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	4
1.3.1. Maksud Penelitian	4
1.3.2. Tujuan Penelitian	4
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.4.1. Kegunaan Praktis	4
1.4.2. Kegunaan Akademis	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	8
BAB II	10
LANDASAN TEORI	10
2.1. Penelitian Terdahulu	10

2.2. Pengertian Sistem.....	11
2.2.1. Karakteristik Sistem.....	11
2.3. Pengertian Informasi.....	13
2.4. Pengertian Sistem Informasi.....	13
2.4.1. Pengertian Inventori.....	14
2.4.2. Pengertian Bahan Baku.....	14
2.5. Pengertian Internet.....	14
2.6. Pengertian Web.....	15
2.6.1. Web Server.....	15
2.7. Pengertian PHP & MySQL.....	16
BAB III.....	17
OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	17
3.1. Objek Penelitian.....	17
3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan.....	17
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	18
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan.....	18
3.1.4. Deskripsi Tugas.....	19
3.2. Metode Penelitian.....	19
3.2.1. Desain Penelitian.....	20
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	20
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	22
3.2.4. Pengujian Software.....	25
3.3. Analisis Sistem Yang Berjalan.....	26
3.3.1. Use Case.....	26
3.3.2. Activity Diagram.....	31
3.3.3. Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	34
BAB IV.....	36
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
4.1. Perancangan Sistem.....	36
4.1.1. Tujuan perancangan sistem.....	36
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan.....	36
4.1.3. Perancangan sistem yang diusulkan.....	36

4.2. Perancangan Database Diagram.....	53
4.2.1. Normalisasi	53
4.3. Perancangan Antar Muka	57
4.3.1. Struktur Menu	57
4.3.2. Perancangan input	58
4.3.3. Perancangan Output	62
4.4. Perancangan Arsitektur Jaringan.....	65
4.5. Pengujian.....	66
4.5.1. Rencana pengujian	66
4.5.2. Kasus dan Hasil Pengujian.....	67
4.5.3. Kesimpulan hasil pengujian	73
4.6. Implementasi	73
4.6.1. Implementasi perangkat lunak	74
4.6.2. Implementasi perangkat keras.....	74
4.6.3. Implementasi basis data	75
4.6.4. Implementasi antar muka	79
4.6.5. Implementasi instalasi program	82
4.6.6. Penggunaan program.....	83
BAB V.....	92
KESIMPULAN DAN SARAN.....	92
5.1. Kesimpulan	92
5.2. Saran.....	92
DAFTAR PUSTAKA	94
LAMPIRAN.....	96