

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR SIMBOL .....	xv
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	2
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masallah .....	2
1.2.1 Identifikasi Masalah .....	2
1.2.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	3
1.3.1 Maksud .....	3
1.3.2 Tujuan .....	3
1.4 Kegunaan Penelitian .....	4
1.4.1 Kegunaan Praktis .....	4
1.4.2 Kegunaan Akademis .....	4
1.5 Batasan Masalah .....	4

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	5
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	5
1.6.2 Waktu Penelitian.....	6
1.7 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II.....	8
LANDASAN TEORI.....	8
2.1 Penelitian Terdahulu.....	8
2.2 Sistem .....	9
2.2.1 Karakteristik Sistem.....	11
2.2.2 Klasifikasi Sistem .....	13
2.3 Informasi .....	14
2.4 Sistem Informasi.....	15
2.4.1 Komponen Sistem Informasi .....	15
2.5 Penjualan .....	16
2.6 Website.....	16
2.7 Pemrograman <i>Web</i> .....	17
2.7.1 PHP .....	17
2.7.2 HTML.....	17
2.7.3 CSS .....	18
2.8 Database .....	18
2.8.1 MySQL .....	18
BAB III .....	20
OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	20
3.1 Objek Penelitian .....	20

3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....	20
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan .....	21
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....	22
3.1.4 Deskripsi Tugas .....	22
3.2 Metode Penelitian.....	23
3.2.1 Desain Penelitian .....	23
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	24
3.2.2.1 Sumber Data Primer.....	24
3.2.2.2 Sumber Data Sekunder .....	24
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	25
3.2.3.1 Alat Bantu Analisis dan Perancangan.....	27
3.2.4 pengujian Software .....	31
3.3 Analisis Sistem yang Berjalan.....	32
3.3.1 Analisis Dokumen.....	32
3.3.2 Analisis Prosedur yang Berjalan.....	34
3.3.2.1 Flowmap .....	37
3.3.2.2 Diagram Konteks .....	39
3.3.2.3 Data Flow Diagram.....	39
3.3.2.4 Evaluasi Sistem yang Berjalan .....	41
<b>BAB IV .....</b>	<b>44</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>44</b>
4.1 Perancangan Sistem.....	44
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	44
4.1.2 Gambaran Umum yang Diusulkan .....	44

4.1.3 Perancangan Prosedur yang Diusulkan.....	45
4.1.4 Perancangan Basis Data.....	54
4.2 Perancangan Antar Muka .....	65
4.2.1 Struktur Menu .....	66
4.2.2 Perancangan Input.....	68
4.2.3 Perancangan Output.....	75
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan .....	78
4.4 Pengujian .....	79
4.4.1 Rencana Pengujian.....	79
4.4.2. Kasus dan Hasil Pengujian .....	82
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian.....	102
4.5 Implementasi .....	102
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak .....	102
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras .....	104
4.5.3 Implementasi <i>Database</i> .....	104
4.5.4 Implementasi Antar Muka .....	111
4.5.5 Implementasi Instalasi Program .....	127
4.5.6 Penggunaan Program .....	134
BAB V.....	147
KESIMPULAN DAN SARAN.....	147
5.1 Kesimpulan.....	147
5.2 Saran.....	147
DAFTAR PUSTAKA .....	148