

## DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	
Lembar Pernyataan Keaslian	
ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SIMBOL.....	xii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	2
1.2.1. Identifikasi Masalah .....	3
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 .....	5
1.5. Batasan Masalah .....	6
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.7. Sistematika Penulisan .....	7
BAB II.....	8
LANDASAN TEORI.....	8
2.1. Penelitian Terdahulu.....	8
2.2. Pengertian Sistem .....	9
2.3. Pengertian Informasi .....	9
2.4. Pengertian Sistem Informasi .....	10
2.5. Pengertian Penjualan .....	10
2.6. Pengertian Keputusan Pembelian .....	10
2.7. Pengertian Gudang .....	10
2.8. Pengertian Sparepart.....	11

2.9.	Pengertian Flowmap .....	11
2.10.	Pengertian DFD .....	11
2.11.	Pengertian ERD .....	12
2.12.	Pengertian Kamus Data .....	12
2.13.	Pengertian Tabel Relasi .....	12
2.14.	Pengertian HTML .....	12
2.15.	Pengertian PHP .....	13
2.16.	Pengertian JavaScript.....	13
2.17.	Pengertian CSS .....	13
2.18.	Pengertian Database.....	13
2.20.	Pengertian MySQL .....	14
2.21.	Pengertian XAMPP.....	14
2.22.	Pengertian PhpMyAdmin .....	14
2.23.	Pengertian Web Server .....	15
2.24.	Pengertian Web Browser .....	15
2.25.	Pengertian Web.....	15
BAB III .....		16
OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....		16
3.1.	Objek Penelitian .....	16
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan .....	16
3.1.2.	Visi dan Misi Perusahaan.....	17
3.1.3.	Struktur Organisasi Perusahaan .....	17
3.1.4.	Deskripsi Tugas.....	18
3.2.	Metode Penelitian.....	19
3.2.1.	Desain Penelitian.....	19
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	19
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem .....	21
3.2.4.	Pengujian Software .....	27
3.3.	Analisis Sistem yang Berjalan.....	28
3.3.1	Analisis Dokumen.....	28
3.3.2	Analisis Prosedur yang sedang berjalan.....	30
BAB IV .....		43
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		43
4.1.	Perancangan Sistem.....	43

4.1.1	Tujuan perancangan sistem .....	43
4.1.2.	Gambaran umum sistem yang diusulkan .....	44
4.1.3.	Perancangan prosedur yang diusulkan .....	44
4.1.4.	Perancangan basis data.....	53
4.2.	Perancangan Antar Muka .....	66
4.2.1.	Struktur menu.....	66
4.2.2.	Perancangan input .....	70
4.2.3.	Perancangan output .....	83
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	86
4.4.	Pengujian .....	87
4.4.1.	Rencana pengujian .....	87
4.4.2.	Kasus dan hasil pengujian.....	88
4.4.3.	Kesimpulan hasil pengujian .....	90
4.5.	Implementasi .....	91
4.5.1.	Implementasi perangkat lunak .....	91
4.5.2.	Implementasi perangkat keras.....	91
4.5.3.	Implementasi basis data .....	92
4.5.4.	Implementasi antar muka .....	94
4.5.5.	Implementasi instalasi program .....	96
4.5.6.	Penggunaan program.....	100
BAB V	.....	111
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	111
5.1.	Kesimpulan.....	111
5.2.	Saran .....	112
DAFTAR PUSTAKA	.....	113
LAMPIRAN	.....	116