

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SIMBOL	xiv

BAB I PENDAHULUAN.....	1
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	5
1.3.1 Maksud Penelitian.....	5
1.3.2 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.4.1 Kegunaan Praktis	6
1.4.2 Kegunaan Teoritis	6
1.5 Batasan Masalah.....	6
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	7
1.6.2 Waktu Penelitian	7
1.7 Sistematika Penulisan	8

BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1 Penelitian Terdahulu.....	10
2.2 Konsep Dasar Sistem	11
2.2.1 Karakteristik Sistem.....	11
2.2.2 Klasifikasi Sistem	12
2.3 Konsep Dasar Informasi.....	13
2.3.1 Kualitas Informasi.....	14
2.3.2 Siklus Informasi	14
2.3.3 Nilai Informasi	15
2.4 Konsep Dasar Sistem Informasi.....	15
2.4.1 Konsep Sistem Informasi	16
2.5 Definisi Toko.....	17
2.6 Definisi Pengelolaan	17
2.7 Definisi Penjualan	17
2.8 Perangkat Lunak Pendukung.....	18
2.8.1 Bahasa Pemrograman PHP	18
2.8.2 MySql.....	18
2.8.3 Bahasa Pemrograman HTML	18
2.8.4 Bahasa Pemrograman CSS.....	18
2.8.5 Bahasa Pemrograman JavaScript	19
2.8.6 <i>Framework</i> Codeigniter	19
2.8.7 <i>Hosting</i>	19
 BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN	 20
3.1 Objek Penelitian.....	20
3.3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	20
3.3.2 Visi dan Misi Perusahaan	20
3.3.3 Struktur Organisasi.....	21
3.3.4 Deskripsi Tugas	21
3.2 Metode Penelitian.....	22
3.2.1 Desain Penelitian.....	22

3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	22
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	23
3.2.4	Pengujian <i>Software</i>	27
3.3	Analisis Sistem yang Berjalan	27
3.3.1	Analisis Prosedur yang Berjalan	27
3.3.2	<i>Activity Diagram</i>	37
3.3.3	Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		44
4.1	Perancangan Sistem	44
4.1.1	Tujuan Perancangan Sistem	44
4.1.2	Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan	44
4.1.3	Perancangan Sistem yang Diusulkan	44
4.2	Perancangan <i>Database Diagram</i>	65
4.2.1	Normalisasi	65
4.2.2	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	68
4.2.3	Tabel Relasi	68
4.3	Perancangan Antar Muka	69
4.3.1	Struktur Menu	69
4.3.2	Perancangan <i>Input</i>	71
4.4	Perancangan Arsitektur Jaringan	79
4.5	Pengujian	80
4.5.1	Rencana Pengujian	80
4.5.2	Kasus dan Hasil Pengujian	82
4.5.3	Kesimpulan Hasil Pengujian	88
4.6	Implementasi	88
4.6.1	Implementasi Perangkat Lunak	88
4.6.2	Implementasi Perangkat Keras	89
4.6.3	Implementasi Basis Data	89
4.6.4	Implementasi Antar Muka	93
4.6.6	Implementasi Instalasi Program	95

4.6.7	Penggunaan Program	100
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	107
5.1	Kesimpulan	107
5.2	Saran.....	108
DAFTAR PUSTAKA.....		110
LAMPIRAN.....		112