

## DAFTAR ISI

### LEMBAR PENGESAHAN

### LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

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

### BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	3
1.2.1. Identifikasi 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
1.4.1. Kegunaan Praktis .....	5
1.4.2. Kegunaan Akademis .....	5
1.5. Batasan Masalah.....	6
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	6
1.7. Sistematika Penulisan.....	8

## **BAB II LANDASAN TEORI**

2.1.	Penelitian Terdahulu.....	11
2.2.	Konsep Sistem.....	13
2.2.1.	Pengertian Sistem.....	14
2.2.2.	Klasifikasi Sistem.....	14
2.3.	Konsep Informasi.....	16
2.3.1.	Definisi Data.....	16
2.3.2.	Definisi Informasi.....	16
2.3.3.	Nilai Informasi.....	17
2.4.	Konsep Dasar Sistem Informasi.....	18
2.4.1.	Komponen Sistem informasi.....	19
2.4.2.	Klasifikasi Sistem Informasi.....	21
2.5.	Pengertian Penjualan.....	22
2.6.	Pengertian Pembelian.....	22
2.7.	Aplikasi Pendukung.....	22
2.6.1.	XAMPP.....	22
2.6.2.	MySQL.....	23
2.6.3.	PHP.....	24
2.6.4.	WEB.....	24

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

3.1.	Objek Penelitian.....	26
3.1.3.1.	Visi.....	27
3.1.3.2.	Misi.....	27
3.2.	Metode Penelitian.....	29
3.2.1.	Desain Penelitian.....	29
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	30
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	31
3.2.4.	Pengujian Software.....	37

3.3.	Analisis Sistem Berjalan .....	38
3.3.2.1.	Flow map.....	43
3.3.2.2.	Diagram konteks.....	47
3.3.2.3.	Diagram flow diagram.....	48
3.3.2.4.	Evaluasi sistem yang sedang berjalan .....	51

## **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

<b>4.1.</b>	<b>Perancangan Sistem.....</b>	<b>52</b>
4.1.1.	Tujuan perancangan sistem .....	52
4.1.2.	Gambaran umum sistem yang di usulkan.....	52
4.1.3.	Perancangan prosedur yang diusulkan .....	53
4.1.4.	Perancangan basis data .....	65
4.2.	Perancangan Antar Muka .....	80
4.2.1.	Struktur menu.....	81
4.2.2.	Perancangan input .....	83
4.2.3.	Perancangan output .....	90
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	91
4.4.	Pengujian .....	91
4.4.1.	Rencana pengujian .....	92
4.4.2.	Kasus dan hasil pengujian.....	92
4.4.3.	Kesimpulan hasil pengujian .....	98
4.5.	Implementasi .....	98
4.5.1.	Implementasi perangkat lunak .....	98
4.5.2.	Implementasi perangkat keras.....	99
4.5.3.	Implementasi basis data .....	100
4.5.4.	Implementasi antar muka .....	107
4.5.5.	Implementasi instalasi program .....	109
4.5.6.	Penggunaan program .....	113

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan..... 124

5.2. Saran..... 124

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**