

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK i

***ABSTRACT* ii**

KATA PENGANTAR..... iii

DAFTAR ISI..... v

DAFTAR GAMBAR..... x

DAFTAR TABEL..... xiii

DAFTAR SIMBOL xv

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1. Latar Belakang Penelitian..... 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 5

1.4.2.	Kegunaan Akademis	6
1.5.	Batasan Masalah.....	6
1.6.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
1.7.	Sistematika Penulisan.....	7
BAB II	LANDASAN TEORI	10
2.1.	Penelitian Terdahulu.....	10
2.2.	Landasan Teori	11
2.2.1.	Konsep Dasar Sistem	12
2.2.2.	Definisi Sistem.....	12
2.2.3.	Karakteristik Sistem.....	13
2.2.4.	Klasifikasi Sistem.....	13
2.3.	Konsep Dasar Informasi	15
2.3.1.	Definisi Informasi	15
2.3.2.	Siklus Informasi	16
2.3.3.	Kualitas Informasi.....	17
2.3.4.	Nilai Informasi	18
2.4.	Konsep Dasar Sistem Informasi	19
2.4.1.	Definisi sistem Informasi	19
2.4.2.	Komponen Sistem Informasi.....	20
2.5.	Konsep Sistem Informasi Penjualan dan Pemesanan.....	22

2.5.1.	Definisi Penjualan	22
2.5.2.	Definisi Pembelian	23
2.5.3.	Definisi Pemasaran.....	23
2.5.4.	Definisi Sistem informasi Penjualan dan Pemesanan	23
2.6.	Perancangan Sistem.....	23
2.6.1.	HTML	23
2.6.2.	CSS.....	24
2.6.3.	JAVASCRIPT	24
2.6.4.	PHP	25
2.6.5.	MYSQL.....	25
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....		26
3.1.	Objek Penelitian	26
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan	26
3.1.2.	Visi dan Misi Perusahaan.....	26
3.1.3.	Struktur Organisasi Perusahaan	27
3.1.4.	Deskripsi Tugas.....	27
3.2.	Metode Penelitian.....	28
3.2.1.	Desain Penelitian.....	28
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	28
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	31

3.2.4.	Pengujian <i>Software</i>	32
3.3.	Analisis Sistem yang Berjalan.....	34
3.3.1.	Use case diagram.....	35
3.3.2.	Activity Diagram.....	43
3.3.3.	Evaluasi sistem yang berjalan	48
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	50
4.1.	Perancangan Sistem.....	50
4.1.1.	Tujuan perancangan sistem	50
4.1.2.	Gambaran umum sistem yang diusulkan	51
4.1.3.	Perancangan sistem yang di usulkan	51
4.2.	Perancangan Antar Muka	72
4.2.1.	Struktur <i>menu</i>	72
4.2.2.	Perancangan <i>input</i>	73
4.2.3.	Perancangan <i>output</i>	81
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	84
4.4.	Pengujian	86
4.4.1.	Rencana pengujian	86
4.4.2.	Kasus dan hasil pengujian.....	87
4.4.3.	Kesimpulan hasil pengujian	93
4.5.	Implementasi	93

4.5.1.	Implementasi perangkat lunak	93
4.5.2.	Implementasi perangkat keras	93
4.5.3.	Implementasi basis data	93
4.5.4.	Implementasi antar muka	99
4.5.5.	Implementasi instalasi program	103
4.5.6.	Penggunaan program.....	106
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	115
5.1.	Kesimpulan.....	115
5.2.	Saran.....	116

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN