

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR SIMBOL	xv
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.....	4
1.3.1 Maksud Penelitian.....	4
1.3.2 Tujuan Penelitian	5
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.4.1 Aspek Teoritis	5
1.4.2 Aspek Praktis	5
1.5 Batasan Masalah.....	6
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	6

1.6.2	Waktu Penelitian	6
1.7	Sistematika Penelitian	8
BAB II LANDASAN TEORI		9
2.1	Penelitian Terdahulu	9
2.2	Pengertian Sistem.....	10
2.2.1	Karakteristik Sistem.....	10
2.2.2	Klasifikasi Sistem	12
2.3	Pengertian Informasi	12
2.4	Pengertian Sistem Informasi	13
2.5	Pengertian Sistem Informasi Penjualan.....	13
2.6	Pengertian Penjualan	14
2.7	Website.....	14
2.8	PHP	14
2.9	MYSQL.....	15
2.10	XAMP	16
2.11	HTML	16
BAB III OBJEK DAN METODOLOGI PENELITIAN		17
3.1	Objek Penelitian	17
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan	17
3.1.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	17
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	18
3.1.4	Deskripsi Tugas Perusahaan	18
3.2	Metode Penelitian.....	20
3.2.1	Desain Penelitian.....	20
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	21

3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	21
3.2.4	Alat Bantu Analisis dan Perancangan	24
3.2.5	Pengujian <i>Software</i>	26
3.3	Analisis Sistem yang Berjalan.....	26
3.3.1	Analisis Prosedur yang Berjalan	27
3.3.2	<i>Use Case Diagram</i>	29
3.3.3	<i>Activity Diagram</i>	35
3.3.4	Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		41
4.1	Perancangan Sistem	41
4.1.1	Tujuan Perancangan Sistem	41
4.1.2	Gambaran Umum Sistem	41
4.1.3	Perancangan Sistem yang Diusulkan	41
4.2	Perancangan Database Diagram.....	80
4.2.1	Normalisasi	80
4.2.2	Tabel Relasi.....	84
4.2.3	Entity Relationship Diagram.....	84
4.3	Perancangan Antarmuka	85
4.3.1	Struktur Menu	85
4.3.2	Perancangan Input.....	87
4.4	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	96
4.5	Perancangan Pengujian	97
4.5.1	Rencana Pengujian	97
4.5.2	Kasus dan Hasil Pengujian.....	98
4.5.3	Kesimpulan Pengujian	103

4.6	Implementasi.....	103
4.6.1	Implementasi Perangkat Lunak	104
4.6.2	Implementasi Perangkat Keras	104
4.6.3	Implementasi Basis Data	104
4.6.4	Implementasi Antarmuka	114
4.6.5	Implementasi Instalasi Program	117
4.6.6	Penggunaan Program.....	122
BAB V PENUTUP		147
5.1	Kesimpulan	147
5.2	Saran	147
DAFTAR PUSTAKA.....		148
LAMPIRAN.....		150