

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK.....	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR SIMBOL.....	xix

BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	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	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	7

1.7 Sistematika Penulisan	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
2.1 Penelitian terdahulu	9
2.2 Pengertian Sistem Informasi.....	10
2.2.1 Komponen sistem Informasi.....	11
2.2.2 Definisi Sistem.....	12
2.2.2.1 Elemen Elemen Yang Terdapat Pada Sistem	12
2.2.2.2 Karakteristik Sistem	13
2.2.3 Definisi Informasi	15
2.2.3.1 Siklus Informasi	15
2.3 Definisi Judul.....	16
2.3.1 Pengertian Penjualan	16
2.3.2 Pengertian Pemasaran	16
2.4 Bahasa Pemograman.....	18
2.4.1 HTML	18
2.4.1. Elemen HTML	18
2.4.2 PHP	19
2.5 Tools	19
2.5.1 Macromedia Dreamweaver 8.....	19
2.5.2 PHP My Admn	19
2.6 Definisi Basis Data	20
2.6.1 Tujuan Basis Data	20

2.6.2 Mysql	21
2.7 CSS	21
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN	22
3.1 Objek Penelitian.....	22
3.1.1 Sejarah singkat perusahaan.....	22
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	24
3.1.2.1 Visi Perusahaan	24
3.1.2.2 Misi Perusahaan	24
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan.....	24
3.1.4 Deskripsi Tugas	25
3.1.5 Metode Penelitian	26
3.1.6 Desain Penelitian	26
3.1.7 Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	26
3.1.7.1 Sumber Data Primer	27
3.1.7.2 Sumber Data Sekunder	28
3.1.8 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	28
3.1.8.1 Metode Pendekatan Sistem	28
3.1.8.2 Metode Pengembangan Sistem	28
3.1.8.3 Alat Bantu Analisis Dan Perancangan	29
3.1.9 Pengujian Software	33
3.2 Analisis Sistem yang Berjalan	34

3.2.1 Analisis prosedur yang sedang berjalan	35
3.2.1.1 <i>Usecase</i>	37
3.2.1.2 Skenario <i>use case</i>	38
3.2.1.3 <i>Activity Diagram</i> sistem yang berlaku	44
3.2.2 Evaluasi sistem yang sedang berjalan.....	51
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	52
4.1 Perancangan Sistem.....	52
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	52
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan.....	52
4.1.3 Perancangan prosedur yang diusulkan	53
4.1.3.1 <i>Use Case Diagram</i>	54
4.1.3.2 Skenario <i>use case</i>	56
4.1.3.3 <i>Activity Diagram</i>	64
4.1.3.4 <i>Sequence Diagram</i>	72
4.1.4 Perancangan Data	76
4.1.4.1 <i>Class Diagram</i>	76
4.1.4.1 <i>Object Diagram</i>	77
4.1.4.1 <i>Deployment Diagram</i>	78
4.2 Perancangan antar muka.....	78
4.2.1 Struktur Menu.....	78
4.2.1.1 Perancangan Input	81
4.2.1.2 Perancangan Output.....	96
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan	98
4.4 Pengujian	99

4.4.1 Rencana Pengujian.....	99
4.4.2 Kasus Dan Hasil Pengujian	100
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian.....	118
4.5 Implementasi.....	118
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak	118
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras	119
4.3.3 Implementasi Basis Data	119
4.3.4 Implementasi antarmuka.....	129
4.3.5 Implementasi Instalasi Program	146
4.3.6 Penggunaan Program	147
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	 163
5.1 Kesimpulan	163
5.2 Saran	163

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN