

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGATARAN	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SIMBOL	xi
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.....	6
1.4.1 Kegunaan Praktis.....	6
1.4.2 Kegunaan Akademis.....	6
1.5 Batasan Masalah.....	6
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	7
1.6.2 Waktu Penelitian.....	8
1.7 Sistematika Penulisan.....	9
BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1. Penelitian Terdahulu.....	10
2.2 Dasar Teori.....	11
2.2.1 Pengertian Sistem.....	12

2.2.3 Pengertian Informasi.....	13
2.2.4 Pengertian Sistem Informasi.....	14
2.2.5 Penjualan.....	15
2.2.6 Sistem Informasi Penjualan.....	15
2.3 Piranti Pendukung.....	16
2.3.1 Perangkat Lunak.....	16
2.3.2 Perangkat Keras.....	21
2.3.3 Jaringan Komputer.....	23
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.....	27
3.1.3 Struktur Organisasi.....	28
3.1.4 Deskripsi Tugas.....	28
3.2 Metode Penelitian.....	29
3.2.1 Desain Penelitian.....	29
3.2.2 Jenis dan Metode Pengembangan Data.....	29
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	31
3.2.4 Pengujian Sotfware.....	37
3.3 Analisis Sistem yang Berjalan.....	38
3.3.1 Analisis Prosedur yang berjalan.....	38
3.3.2 Use Case Diagram.....	41
3.3.3 Activity Diagram.....	50
3.3.4 Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	56
4.1 Perancangan Sistem.....	56
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	56
4.1.2 Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan.....	57
4.1.3 Perancangan Prosedur yang Diusulkan.....	57
4.2 Perancangan Antar Muka.....	86
4.2.1 Struktur Menu.....	86
4.2.2 Perancangan Input.....	87

4.2.3 Perancangan Output.....	95
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan.....	97
4.4 Pengujian.....	97
4.4.1 Rencana Pengujian.....	98
4.4.2 Kasus dan Hasil Pengujian.....	98
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian.....	104
4.5 Implementasi.....	105
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak.....	105
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras.....	105
4.5.3 Implementasi Basis Data.....	106
4.5.4 Implementasi Antar Muka.....	111
4.5.6 Penggunaan Program.....	117
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	124
5.1 Kesimpulan.....	124
5.2 Saran.....	124

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN