

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK.....	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	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	3
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Maksud Penelitian	4
1.3.2 Tujuan Penelitian	4
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	5
1.5.1 Lokasi Penelitian	5
1.5.2 Waktu Penelitian	7
1.6 Sistematika Penulisan.....	8
BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1 Peneliti Terdahulu	10
2.2 Sistem	13
2.3 Informasi	13
2.4 Sistem Informasi	14
2.5 Sistem Informasi Penjualan.....	14
2.6 Sistem Informasi Pembelian.....	15
2.5 Penjualan	15

2.6 Pembelian	15
2.7 Retur	16
2.8 Piranti Pendukung	16
2.8.1 Website	16
2.8.2 Hypertext Prerocessor (PHP)	17
2.8.3 Unifield Modeling (UML)	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Objek Penelitian	19
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan	19
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	19
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan	20
3.1.4 Deskripsi Tugas	20
3.2 Metodologi Penelitian	21
3.2.1 Desain Penelitian	21
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	21
3.1.1 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	23
3.2.4 Pengujian Software	27
3.3. Analisis Sistem yang berjalan	27
3.3.2 Activity Diagram	33
3.3.3 Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
4.1 Perancangan Sistem.....	38
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem	38
4.1.2 Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan	38
4.1.3 Perancangan Sistem yang Diusulkan	38
4.1.3.3 Class Diagram	51
4.1.3.4 Sequence Diagram.....	52
4.1.3.5 Deployment Diagram	55
4.2 Perancangan <i>Database Diagram</i>	55
4.2.1 Normalisasi.....	55
4.2.2 Tabel Relasi.....	57
4.3 Perancangan Antar Muka	58

4.3.1 Struktur Menu	58
4.3.2 Perancangan input	60
4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan	67
4.5 Pengujian	68
4.5.1 Rencana Pengujian	68
4.5.2 Kasus dan Hasil Pengujian	68
4.5.3 Kesimpulan Hasil Pengujian	75
4.6 Implementasi	75
4.6.1 Implementasi Perangkat Lunak	75
4.6.3 Implementasi Basis Data	76
4.6.4 Implementasi antar muka	80
4.6.6 Penggunaan program	85
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	101
5.1 Kesimpulan	101
5.2 Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	103
LAMPIRAN	105