

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK.....	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SIMBOL.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1.LatarBelakangpenelitian.....	1
1.2.IndentifikasidanRumusanMasalah	3
1.2.1. IdentifikasiMasalah.....	3
1.2.2. RumusanMasalah.....	3
1.3.MaksutdanTujuanPenelitian	4
1.3.1. MaksutPenelitian	4
1.3.2. TujuanPenelitian.....	4
1.4.KegunaanPenelitian.....	5
1.5.BatasanMalasalah.....	5
1.6.LokasidanWaktuPenelitian	6
1.6.1. LokasiPenelitian	6
1.6.2. Waktupenelitian.....	7
1.7.Sistempenulisan	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
2.1.PenelitianTerdahulu.....	9
2.2.KajianPustaka.....	12
1. <i>Point of sale</i> (POS).....	12

2. <i>Caffe</i>	13
3. Penjualan	13
4. Pembelian	14
5. <i>Inventory</i>	14
6. LaporanKeuangan	14
2.3.KonsepDasarSistem.....	15
2.3.1. Element Sistem.....	15
2.3.2. KarakteristikSistem.....	17
2.3.3. KlasifikasiSistem	19
2.4.Konsep Informasi	20
2.4.1. PengertianInformasi.....	20
2.4.2. SiklusInformasi.....	21
2.4.3. KualifikasiInformasi.....	23
2.5.Sistem Informasi	23
2.5.1. Pengertian Sistem Informasi	23
2.5.2. Konsep Sistem Informasi	24
2.5.3. Kegiatan Sistem Informasi	25
2.5.4. Tujuan Pengembangan Sistem Informasi	25
2.5.5. Manfaat Sistem Informasi.....	26
2.6.Analisis dan Perancangan Object.....	27
2.6.1. Use case diagram.....	27
2.6.2. Class Diagram	27
2.6.3. Activity Diagram	28
2.6.4. Sequence Diagram	28
2.7.PerangkatLunakPendukung	29
2.7.1. XAMPP.....	29
2.7.2. Database MySQL	29
2.7.3. PHP	30
2.7.4. Hosting	31

2.7.5.	Domain.....	31
2.7.6.	Web Browser.....	31
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....		33
3.1.	Objek Penelitian.....	33
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan.....	33
3.1.2.	Struktur Organisasi Perusahaan.....	33
3.1.3.	Deskripsi Tugas.....	34
3.2.	Metode Penelitian.....	35
3.2.1.	Desain Penelitian.....	35
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	35
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	37
3.2.4.	Pengujian Software.....	44
3.3.	Analisis Sistem yang Berjalan.....	44
3.3.3.	Prosedur yang sedang berjalan.....	45
3.3.4.	Usecase Diagram.....	47
3.3.5.	Aktifitas Diagram.....	52
3.3.6.	Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		58
4.1.	Perancangan Sistem.....	58
4.2.	Tujuan Perancangan Sistem.....	58
4.3.	Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan.....	58
4.3.1.	Perancangan Prosedur yang Diusulkan.....	59
4.3.2.	Struktur Menu.....	75
4.3.3.	Perancangan Input.....	79
4.4.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	86
4.5.	Pengujian.....	87
4.5.1.	Rancangan Pengujian.....	87
4.5.2.	Kasus dan Hasil Pengujian.....	88
4.5.3.	Kesimpulan Pengujian.....	90

4.6.Implementasi	90
4.6.1. ImplementasiPerangkatLunak	91
4.6.2. ImplementasiPerangkatKeras	91
4.6.3. Implementasi Basis Data.....	92
4.6.4. ImplementasiAntarMuka	94
4.6.5. ImplementasiInstalasi Program	97
4.6.6. Penggunaan Program	100
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	108
5.1.Kesimpulan	108
5.2.Saran.....	108

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN