

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR KENYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR SIMBOL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah Dan Rumusan Masalah	8
1.2.1 Identifikasi Masalah.....	8
1.2.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Maksud Dan Tujuan	9
1.3.1 Maksud Penelitian.....	9
1.3.2 Tujuan Penelitian.....	10
1.4 Kegunaan Penelitian	10
1.4.1 Kegunaan Praktis.....	11
1.4.2 Kegunaan Teoritis.....	11
1.5 Batasan Masalah	12
1.6 Lokasi Dan Waktu Penelitian	13
1.7 Sistematika Penulisan	15
BAB II LANDASAN TEORI	16
2.1. Penelitian Terlebih Dahulu.....	16
2.2. Konsep Dasar Sistem.....	17
2.2.1 Definisi Sistem Informasi.....	17
2.2.2 Definisi Sistem.....	18
2.2.3 Elemen Sistem.....	18
2.2.4 Karakter Sistem.....	19
2.3. Definisi Informasi.....	21
2.4. <i>Internet</i>	21
2.5. <i>Website</i>	22
2.6. <i>E-Commerce</i>	22
2.7. Bahasa Pemrograman.....	23
2.7.1 HTML.....	23
2.7.2 PHP.....	23
2.8. <i>Tools</i>	23
2.8.1 XAMPP.....	23
2.9. CSS.....	25
2.10. Jaringan Komputer.....	25
2.10.1. Jenis-Jenis Jaringan Komputer.....	25
BAB III OBJEK PENELITIAN DAN METODE PENELITIAN	27
3.1 Objek Penelitian	27

3.1.1 Sejarah Singkat Hanthem Store.....	27
3.1.2 Visi Dan Misi Hanthem Store.....	27
3.1.2.1 Visi.....	28
3.1.2.2 Misi.....	28
3.1.3 Struktur Organisasi.....	28
3.1.4 Deskripsi Tugas.....	29
3.2 Metode Penelitian.....	30
3.2.1 Desain Penelitian.....	30
3.2.2 Jenis Dan Metode Pengumpulan.....	30
3.2.1 Sumber Data Primer.....	31
3.2.2 Sumber Data <i>Sekunder</i>	32
3.2.3 Metode Pendekatan Dan Metode Pengembangan Sistem.....	32
3.2.3.1 Metode Pendekatan Sistem.....	33
3.2.3.2 Metode Pengembangan Sistem.....	33
3.2.3.3 Alat Bantu Analisis Dan Perancangan.....	36
3.2.3.4 Pengujian Software.....	40
3.3 Analisis Sistem Yang Berjalan.....	42
3.3.1 Analisis Dokumen.....	43
3.3.2 Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan.....	44
3.3.2.1 <i>Flowmap</i>	45
3.3.2.2 <i>Diagram Konteks</i>	47
3.3.2.3 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Yang Sedang Berjalan.....	48
3.3.2.4 Evaluasi Sistem Yang Berjalan.....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	51
4.1 Perancangan Sistem.....	51
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	52
4.1.2 Gambaran Umum Sistem Yang Di Usulkan.....	52
4.1.3 Perancangan Sistem Yang Di Usulkan.....	53
4.1.4 Perancangan Basis Data.....	60
4.1.4.1 Normalisasi.....	60
4.1.4.2 Relasi Tabel.....	62
4.1.4.3 Entity Relation Diagram.....	63
4.2. Perancangan Antar Muka.....	64
4.2.1 Struktur Menu.....	64
4.2.2 Perancangan <i>Input</i>	65
4.2.3 Perancangan <i>Output</i>	71
4.3. Perancangan Arsitektur Jaringan.....	85
4.4 Pengujian.....	86
4.4.1 Rencana Pengujian.....	86
4.4.2 Kasus dan Hasil Pengujian.....	87
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian.....	88
4.5 Implementasi.....	88
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak.....	88
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras.....	89
4.5.3 Implementasi Basis Data.....	90
4.5.4 Implementasi Antar Muka.....	90

4.5.5 Implementasi Instalasi Program.....	92
4.5.6 Penggunaan Program.....	97
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	104
5.1. Kesimpulan.....	104
5.2. Saran.....	104
DAFTAR PUSTAKA	