

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI	i
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA	vi
Kata Pengantar.....	vii
Abstrak.....	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol.....	xiii
Daftar Gambar	xvii
Daftar Tabel	xviii
Daftar Lampiran.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Permasalahan	2
1.3. Perumusan Masalah	2
1.4. Maksud dan Tujuan	3
1.5. Metode Penelitian	3
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data	4
a. Observasi.....	4
b. Wawancara.....	4
c. Studi Pustaka.....	4
1.5.2 Model Pengembangan Sistem.....	5
a. Analisa Kebutuhan Sistem	5
b. Desain.....	5
c. Code Generation.....	5
d. Testing.....	6
e. Support	6
1.6. Ruang Lingkup	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
2.1. Tinjauan Pustaka	8
2.1.1 Pengertian <i>E-Commerce</i>	8
2.1.2 Komponen <i>E-Commerce</i>	9
2.1.3 <i>Website</i>	9
2.1.4 Bahasa Pemrograman	12
2.1.5 Basis Data.....	17
2.1.6 Sistem.....	22
2.1.7 Model Pengembangan Perangkat lunak.....	25
2.2. Konsep Dasar Pemrograman	27
2.2.1 Peralatan Pendukung Sistem.....	29
2.2.1.1 UML	30

2.2.1.2 ERD.....	33
2.2.1.3 LRS	35
2.3. Teori Pendukung.....	36
2.3.1 Struktur Navigasi	36
2.4. Pengujian Web.....	40
2.5. Penelitian Terkait.....	41
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	43
3.1. Tinjauan Perusahaan	43
3.1.1. Sejarah Perusahaan	44
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	45
3.2. Proses Bisnis Sistem	47
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan.....	50
BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN.....	51
4.1. Analisa Kebutuhan Perangkat Lunak	51
4.2. Desain	61
4.2.1. Desain <i>Database</i>	61
4.2.2. <i>Software Architecture</i>	72
4.2.3. <i>User Interface</i>	75
4.3. <i>Code Generation</i>	85
4.4. <i>Testing</i>	92
4.5. <i>Support</i>	95
4.5.1. Publikasi Web *.....	95
4.5.2. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	95
4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan.....	96
BAB V PENUTUP.....	99
5.1. Kesimpulan.....	99
5.2. Saran	100

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

- Lampiran A. Dokumen masukan sistem berjalan
- Lampiran B. Dokumen keluaran sistem berjalan
- Lampiran C. Dokumen sistem usulan