

## DAFTAR ISI

Lembar Judul Tugas Akhir .....	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir .....	ii
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah .....	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir .....	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Abstraksi .....	viii
Daftar Isi .....	x
Daftar Simbol .....	xii
Daftar Gambar .....	xiii
Daftar Tabel .....	xv
<b>BAB I      PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Maksud dan Tujuan .....	2
1.3. Metode Penelitian .....	3
1.4. Ruang Lingkup .....	5
1.5. Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II     LANDASAN TEORI .....</b>	<b>7</b>
2.1. Konsep Dasar <i>Web</i> .....	7
2.1.1. <i>WWW (World Wide Web)</i> .....	7
2.1.2. <i>Internet</i> .....	8
2.1.3. <i>Web Browser</i> .....	8
2.1.4. <i>Web Server</i> .....	9
2.1.5. <i>Basis Data (Database)</i> .....	9
2.1.6. <i>Xampp</i> .....	10
2.1.7. <i>MySQL (My Structure Query Language)</i> .....	11
2.1.8. <i>CSS (Cascading Style Sheet)</i> .....	12
2.1.9. <i>JavaScript</i> .....	13
2.1.10. <i>JQuery</i> .....	14
2.1.11. <i>HTML (HyperText Markup Language)</i> .....	14
2.1.12. <i>PHP (Hypertext Preprocessor)</i> .....	15
2.1.13. <i>Adobe Dreamweaver CS6</i> .....	16
2.1.14. <i>Web Hosting</i> .....	17
2.1.15. <i>Nama Domain</i> .....	18
2.1.16. <i>E-Commerce</i> .....	19
2.2. Teori Pendukung .....	21
2.2.1. Struktur Navigasi .....	21
2.2.2. <i>ERD (Entity Relationship Diagram)</i> .....	23
2.2.3. <i>LRS (Logical Record Structure)</i> .....	32
2.2.4. Pengembangan Perangkat Lunak Model <i>Waterfall</i> ....	33

2.2.5. <i>Black Box Testing</i> .....	35
<b>BAB III PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
3.1. Tinjauan Perusahaan .....	37
3.1.1. Sejarah Perusahaan.....	37
3.1.2. Visi dan Misi .....	37
3.1.3. Struktur Organisasi dan Fungsi .....	38
3.2. Analisis Kebutuhan .....	38
3.2.1. Kebutuhan <i>User</i> .....	39
3.2.2. Kebutuhan Sistem .....	40
3.3. Perancangan Perangkat Lunak .....	40
3.3.1. Rancangan Antar Muka.....	40
3.3.2. Rancangan Basis Data .....	51
3.3.3. Rancangan Struktur Navigasi.....	60
3.4. Implementasi dan Pengujian Unit .....	62
3.4.1. Implementasi .....	62
3.4.2. Pengujian Unit.....	75
<b>BAB IV PENUTUP .....</b>	<b>84</b>
4.1. Kesimpulan .....	84
4.2. Saran .....	84

**DAFTAR PUSTAKA**

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

**SURAT KETERANGAN RISET/PKL**