

DAFTAR ISI

	Halaman
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	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Maksud dan Tujuan	2
1.3. Metode Penelitian	2
1.4. Ruang Lingkup	4
1.5 Sistematika Penulisan	4
 BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1. Konsep Dasar Web	6
A. Website	6
B. Bahasa Pemrograman	9
C. Basis Data	12
D. Model Pengembangan Perangkat Lunak	13
2.2. Teori Pendukung	15
2.2.1. Struktur Navigasi	15
2.2.2. <i>Entity Relationship Diagram</i>	18
2.2.3. <i>Logical Record Structure</i>	18
2.2.4. Pengujian Sistem	19
 BAB III PEMBAHASAN	21
3.1. Analisis Kebutuhan	21
3.2. Perancangan Perangkat Lunak	23
3.2.1. Rancangan Antar Muka	23
3.2.2. Rancangan Basis Data	35
3.2.3. Rancangan Struktur Navigasi	44
3.3. Implementasi dan Pengujian Unit	46
3.3.1. Implementasi	46
3.3.2. Pengujian Unit.....	61
 BAB IV PENUTUP	67
4.1. Kesimpulan	67
4.2. Saran	68

DAFTAR PUSTAKA	69
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	70