

## 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
Abstraksi .....	ix
Daftar Isi .....	xi
Daftar Simbol .....	xv
Daftar Gambar.....	xx
Daftar Tabel.....	xxi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Perumusan Masalah .....	2
1.4 Maksud dan Tujuan .....	3
1.5 Metode Penelitian .....	4
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	4
A. Pengamatan .....	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.....	6
D. Testing .....	6
E. Support.....	6
1.6 Ruang Lingkup.....	7
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Tinjauan Pustaka	

2.1.1.	Konsep Dasar Sistem Informasi .....	8
2.1.2.	Sofware Deployment Life cycle (SDLC).....	10
2.1.3.	Konsep Dasar Pemrograman Terstruktur.....	12
2.1.4.	Pengertian Web.....	15
2.1.5.	Unifield Modelling Language (UML) .....	16
2.1.6.	Entity Relationship Diagram (ERD).....	20
2.1.7.	Logical Record Structur (LRS).....	22
2.2.	Penelitian Terkait .....	23
<b>BAB III</b>	<b>ANALISA SISTEM BERJALAN</b>	
3.1.	Tinjauan Institusi.....	24
3.1.1.	Sejarah Istitusi .....	24
3.1.2.	Stuktur Organisasi dan Fungsi .....	26
3.2.	Proses Bisnis Sistem.....	28
3.3.	Spesifikasi Dokument Sistem Berjalan .....	30
<b>BAB IV</b>	<b>RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN</b>	
4.1.	Analisa Kebutuhan Sofware .....	34
4.2.	Desain.....	46
4.2.1.	Database .....	46
4.2.2.	Sofware Architecture .....	55
4.2.3.	User Interface .....	57
4.3.	Code Generation.....	62
4.4.	Testing .....	66
4.5.	Support .....	68
4.5.1.	Publikasi Web .....	68
4.5.2	Spesifikasi Hardware dan Sofware .....	69
4.6.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan .....	74
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b>	
5.1.	Kesimpulan .....	75
5.2.	Saran.....	76

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN