

## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR JUDUL SKRIPSI .....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBKILASI KARYA ILMIAH ....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI .....	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA .....	vi
 Kata Pengantar .....	vii
Abstraksi .....	x
Daftar Isi .....	xi
Daftar Simbol .....	xiii
Daftar Gambar .....	xviii
Daftar Tabel .....	xix
Daftar Lampiran .....	xvii
 <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Permasalahan .....	3
1.3. Perumusan Masalah .....	3
1.4. Maksud dan Tujuan .....	3
1.5. Metode Penelitian .....	4
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	4
A. Observasi .....	4
B. Wawancara .....	4
C. Studi Pustaka .....	5
1.5.2 Model Pengembangan Sistem .....	5
A. Analisa Kebutuhan Sistem .....	5
B. Desain .....	5
C. Pembuatan Program .....	5
D. Pengujian .....	6
E. Support .....	6
1.6. Ruang Lingkup .....	6
 <b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>7</b>
2.1. Tinjauan Pustaka .....	7
2.2. Penelitian Terkait .....	18
 <b>BAB III PEMBAHASAN .....</b>	<b>19</b>
3.1. Tinjauan Perusahaan .....	19
3.1.1. Sejarah Institusi/Perusahaan .....	19
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi .....	21
3.2. Analisa Sistem Berjalan.....	23
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan .....	28

<b>BAB IV</b>	<b>RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN</b>	<b>30</b>
4.1.	Analisa Kebutuuhan Software	30
4.2.	Desain	46
4.2.1.	Database	46
4.2.2.	<i>Software Architecture</i>	53
4.2.3.	<i>User Interface</i>	54
4.3.	<i>Code Generation</i>	59
4.4.	<i>Testing</i>	78
4.5.	<i>Support</i>	80
4.5.1.	Publikasi Web	80
4.5.2.	Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	81
4.5.3.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	83
<b>BAB V</b>	<b>PENUTUP</b>	<b>84</b>
5.1.	Kesimpulan	84
5.2.	Saran	86

**DAFTAR PUSTAKA**  
**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**  
**LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN**  
**SURAT KETERANGAN RISET**  
**LAMPIRAN**

