

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	xix
DAFTAR LAMPIRAN	xx
 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	3
A. Observasi	4
B. Wawancara.....	4
C. Studi Pustaka.....	4
1.5.2. Model Pengembangan Sistem	4
A. Analisa Kebutuhan Sistem	4
B. Desain	5
C. <i>Code Generation</i>	5
D. <i>Testing</i>	6
E. <i>Support</i>	6
1.6. Ruang Lingkup.....	7
 BAB II LANDASAN TEORI.....	8
2.1. Tinjauan Pustaka	8
2.2. Penelitian Terkait	16
 BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN.....	18
3.1. Tinjauan Institusi/Perusahaan	18
3.1.1. Sejarah Institusi/Perusahaan	18
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	19
3.2. Proses Bisnis	20
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	22

BAB IV	RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	24
4.1.	Analisa Kebutuhan Software.....	24
4.2.	Desain.....	53
4.2.1.	<i>Database</i>	53
4.2.2.	<i>Software Architecture</i>	64
4.2.3.	<i>User Interface</i>	66
4.3.	<i>Code Generation</i>	74
4.4.	<i>Testing</i>	84
4.5.	<i>Support</i>	89
4.5.1.	Publikasi Web *	89
4.5.2.	Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	91
4.6.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	91
BAB V	PENUTUP.....	93
5.1.	Kesimpulan	93
5.2.	Saran.....	94

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan

Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan

