

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI	i
LEMBAR PERSEMAHAN	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	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
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>	5
E. <i>Support</i>	6
1.6. Ruang Lingkup.....	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka	7
2.2. Penelitian Terkait	16
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN.....	17
3.1. Tinjauan Institusi/Perusahaan	17
3.1.1. Sejarah Institusi/Perusahaan	17
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	18
3.2. Proses Bisnis	19
3.3. Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	21

BAB IV	RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	22
4.1.	Analisa Kebutuhan Software.....	22
4.2.	Desain.....	41
4.2.1.	<i>Database</i>	41
4.2.2.	<i>Software Architecture</i>	52
4.2.3.	<i>User Interface</i>	54
4.3.	<i>Code Generation</i>	59
4.4.	<i>Testing</i>	75
4.5.	<i>Support</i>	82
4.5.1.	Publikasi Web *	82
4.5.2.	Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	84
4.6.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	85
BAB V	PENUTUP.....	87
5.1.	Kesimpulan	87
5.2.	Saran.....	87

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan

Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan

