

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.....	v
Kata Pengantar	vii
Abstrak	x
Daftar Isi.....	xii
Daftar Simbol	xiii
Daftar Gambar.....	xiv
Daftar Tabel.....	xv
Daftar Lampiran	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Permasalahan	2
1.3. Perumusan Masalah	3
1.4. Maksud dan Tujuan	4
1.5. Metode Penelitian.....	6
1.5.1. Teknik Pengumpulan Data.....	8
A. Observasi	8
B. Wawancara	9
C. Studi Pustaka	9
D. Model Pengembangan Sistem.....	10
E. Analisa Kebutuhan Sistem.....	12
F. Desain	14
G. Code Generation	17
H. Testing	20
I. Support.....	22
1.6. Ruang Lingkup	24
BAB II LANDASAN TEORI	26
2.1. Tinjauan Pustaka	26
2.2. Penelitian Terkait	30

BAB III	ANALISA SISTEM BERJALAN	31
3.1.	Tinjauan Institusi/Perusahaan	31
3.1.1.	Sejarah Institusi/Perusahaan.....	33
3.1.2.	Struktur Organisasi dan Fungsi	35
3.2.	Proses Bisnis Sistem	40
3.3.	Spesifikasi Dokumen sistem Berjalan	42
BAB IV	RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	45
4.1.	Analisa Kebutuhan Software.....	45
4.2.	Desain.....	47
4.2.1.	<i>Database</i>	50
4.2.2.	<i>Software Architecture</i>	52
4.2.3.	<i>User Interface</i>	54
4.3.	<i>Code Generation</i>	56
4.4.	<i>Testing</i>	58
4.5.	<i>Support</i>	60
4.5.1.	Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	64
4.6.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	68
BAB V	PENUTUP	69
5.1.	Kesimpulan	69
5.2.	Saran	70

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan

Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan