

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	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Perumusan Masalah	3
1.4. Maksud dan Tujuan	4
1.5. Metode Penelitian	4
1.5.1. Teknik Pengumpulan Data	4
A. Observasi	5
B. Wawancara	5
C. Studi Pustaka	5
1.5.2. Model Pengembangan Sistem*	5
A. Analisa Kebutuhan Sistem	5
B. Desain	7
C. <i>Code Generation</i>	7
D. <i>Testing</i>	8
E. <i>Support</i>	8
1.6. Ruang Lingkup	8
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Tinjauan Pustaka	9
2.2. Penelitian Terkait	14

BAB III	ANALISA SISTEM BERJALAN	
3.1.	Tinjauan Institusi/Perusahaan	15
3.2.1.	Sejarah Institusi/Perusahaan	15
3.2.2.	Struktur Organisasi dan Fungsi	16
3.2.	Proses Bisnis Sistem	18
3.3.	Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	24
BAB IV	RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	
4.1.	Analisa Kebutuhan Software	26
4.2.	Desain	45
4.2.1.	<i>Database</i>	45
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>	67
4.5.	<i>Support</i>	77
4.5.1.	Publikasi Web*	77
4.5.2.	Spesifikasi Hardware dan Software	77
4.6.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	78
BAB V	PENUTUP	
5.1.	Kesimpulan	82
5.2.	Saran	83
	DAFTAR PUSTAKA	84
	DAFTAR RIWAYAT HIDUP	85
	LEMBAR KONSULTASI	86
	SURAT KETERANGAN RISET	87
	LAMPIRAN	88
	Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan	
	Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan	