

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI	i
LEMBAR PERSEMPAHAN	ii
LEMBAR SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
LEMBAR SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN HAK CIPTA	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAKSI.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
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	3
1.5. Metode Penelitian.....	4
1.5.1. Teknik Pengumpulan Data.....	4
a. Observasi	4
b. Wawancara.....	4
c. Studi Pustaka.....	4
1.5.2. Model Pengembangan Sistem	5
a. Analisa Kebutuhan Software	5
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	23
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	25	
3.1.	Tinjauan Perusahaan.....	25
3.1.1.	Sejarah Perusahaan.....	25
3.1.2.	Struktur Organisasi dan Fungsi.....	26
3.2.	Proses Bisnis Sistem.....	29
3.3.	Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan	30
BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	33	
4.1.	Analisa Kebutuhan Software	33
4.2.	Desain	41
4.2.1.	<i>Database</i>	41
4.2.2.	<i>Software Architecture</i>	47
4.2.3.	<i>User Interface</i>	52
4.3.	<i>Code Generation</i>	57
4.4.	<i>Testing</i>	185
4.5.	<i>Support</i>	187
4.5.1.	Publikasi Web	187
4.5.2.	Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	187
4.6.	Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	188
BAB V PENUTUP	189	
5.1.	Kesimpulan.....	189
5.2.	Saran	190
DAFTAR PUSTAKA	192	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	194	
LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI	195	
SURAT KETERANGAN RISET	196	
LAMPIRAN	196	
Lampiran A	197	
Lampiran B.....	202	
Lampiran C.....	203	