

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR JUDUL SKRIPSI .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PESETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA.....</b>	<b>vi</b>
 <b>KATA PENGANTAR.....</b>	 <b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR SIMBOL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xx</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xxi</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	 <b>1</b>
1.1 . Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 . Identifikasi Permasalahan .....	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.....	4
B. Wawancara.....	5
C. Studi Pustaka.....	5
1.5.2 . Model Pengembangan Sistem .....	5
A. Analisa Kebutuhan Sistem .....	6
B. Desain.....	6
C. <i>Code Generation</i> .....	6
D. <i>Testing</i> .....	6
E. <i>Support</i> .....	6
1.6 . Ruang Lingkup .....	7
 <b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	 <b>8</b>
2.1 . Tinjauan Pustaka.....	8
2.2 . Penelitian Terkait .....	19
 <b>BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN .....</b>	 <b>20</b>
3.1 . Tinjauan Institusi/Perusahaan .....	20
3.1.1 Sejarah Institusi/Perusahaan .....	20
3.1.2 Struktur Organisasi dan Fungsi.....	23
3.2 . Proses Bisnis Sistem .....	37

3.3 . Spesifikasi Dokumen Sistem Berjalan .....	41
<b>BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN .....</b>	<b>43</b>
4.1 . Analisa Kebutuhan <i>Software</i> .....	43
4.2 . Desain .....	50
4.2.1 <i>Database</i> .....	50
4.2.2 <i>Software Architecture</i> .....	56
4.2.3 <i>User Interface</i> .....	57
4.3 . <i>Code Generation</i> .....	66
4.4 . <i>Testing</i> .....	87
4.5 . <i>Support</i> .....	91
4.5.1 Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i> .....	91
4.6 . Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan .....	91
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>93</b>
5.1 . Kesimpulan .....	93
5.2 . Saran-saran.....	94
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>95</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>97</b>
<b>LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN .....</b>	<b>98</b>
<b>SURAT KETERANGAN RISET LAMPIRAN .....</b>	<b>100</b>
Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan .....	101
Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan .....	104