

# DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR JUDUL SKRIPSI .....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	ii
LEMBAR PERYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iii
LEMBAR PERYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI .....	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Abstraksi .....	x
Daftar Isi .....	xii
Daftar Simbol .....	xiv
Daftar Gambar.....	xviii
Daftar Tabel .....	xix
Daftar Lampiran .....	xx
 <b>BAB I            PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Permasalahan.....	3
1.3. Perumusan Masalah.....	3
1.4. Maksud dan Tujuan .....	3
1.5. Metode Penelitian.....	4
1.5.1. Metode Pengumpulan data .....	4
1. Observasi ( <i>Observation</i> ).....	4
2. Metode Wawancara ( <i>Interview</i> ).....	4
3. Studi Pustaka.....	5
1.5.2. Model pengembangan Sistem .....	5
1. Analisa Kebutuhan <i>Software</i> .....	5
2. <i>Desain</i> .....	5
3. <i>Code Generation</i> .....	6
4. <i>Testing</i> .....	6
5. <i>Support</i> .....	6
1.6 .Ruang Lingkup.....	7
 <b>BAB II           LANDASAN TEORI</b>	
2.1. Tinjauan Pustaka .....	8
2.1.1. Konsep Dasar Sistem Informasi .....	8
2.1.2. Persediaan Barang ( <i>Inventory</i> ) .....	8
2.1.3. Unified Modelling Language (UML) .....	10
2.1.4. Entity Relationship Diagram (ERD) .....	12
2.1.5. Waterfall .....	14

2.1.6. Microsoft Visual Basic 6.0 .....	16
2.1.6. Microsoft Access 2010 .....	17
2.2. Penelitian Terkait .....	18

### **BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN**

3.1. Tinjauan Institusi/Perusahaan.....	19
3.1.1. Sejarah Institusi/Perusahaan .....	19
3.1.1. Struktur Organisasi dan fungsi .....	20
3.2. Proses Bisnis .....	23
3.3. Spesifikasi Dokumen Berjalan .....	25

### **BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN**

4.1. Analisa Kebutuhan <i>Software</i> .....	27
4.2. <i>Desain</i> .....	43
4.2.1. <i>Database</i> .....	43
4.2.2. <i>Software Arcitecture</i> .....	52
4.2.3. <i>User Interface</i> .....	53
4.3. <i>Code Generation</i> .....	57
4.4. <i>Testing</i> .....	74
4.5. <i>Support</i> .....	84
4.5.1. Spesifikasi Hardware dan Software .....	84
4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan .....	85

### **BAB V PENUTUP**

5.1. Kesimpulan.....	88
5.2. Saran-saran.....	88

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>90</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>91</b>
<b>LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN .....</b>	<b>92</b>
<b>SURAT KETERANGAN RISET .....</b>	<b>93</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>94</b>