

## Daftar Isi

LEMBAR PERNYATAAN .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAKSI .....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel .....	x
Daftar Lampiran .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1-1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1-2
1.2 Rumusan Masalah .....	1-2
1.3 Tujuan & Manfaat Penelitian .....	1-2
1.3.1 Tujuan Penelitian .....	1-2
1.3.2 Manfaat Penelitian .....	1-2
1.4 Ruang Lingkup & Batasan Penelitian .....	1-3
1.5 Metode Penelitian.....	1-3
1.6 Metodologi Rekayasa Perangkat Lunak.....	1-3
1.7 Sistematika Penulisan.....	1-4
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>2-1</b>
2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi .....	2-1
2.1.1 Pengertian Sistem.....	2-1
2.1.2 Pengertian Informasi .....	2-1
2.1.3 Pengertian Sistem Informasi .....	2-2
2.2 Database .....	2-3
2.3 Microsoft Access .....	2-3
2.4 ERP.....	2-3
2.5 Tinjauan Perangkat Lunak Pendukung.....	2-4
2.5.1 <i>Visual Basic (VB)</i> .....	2-4
2.5.2 <i>Web Service</i> .....	2-4
2.5.2 <i>ASP</i> .....	2-5
2.5.3 <i>MySQL</i> .....	2-5
2.5.4 <i>HTML</i> .....	2-6
2.6 Analisa Perancangan Perangkat Lunak .....	2-6

2.6.1	Metode <i>Sequential Linear</i> .....	2-6
2.6.2	UML (Unified Modelling Language) .....	2-8
<b>BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....</b>		<b>3-1</b>
3.1	Analisa Sistem Berjalan .....	3-1
3.2	Analisa Kebutuhan Pengguna.....	3-1
3.3	Analisa Kebutuhan .....	3-2
3.3.1	Kebutuhan Fungsional .....	3-2
3.3.2	Kebutuhan Non-Fungsional .....	3-2
3.4	Perancangan Sistem.....	3-4
3.4.1	Perancangan Diagram Use Case .....	3-4
3.4.2	Perancangan Diagram Activity .....	3-6
3.4.3	Class Diagram .....	3-9
3.4.4	Sequence Diagram .....	3-10
3.5	Perancangan Database .....	3-12
3.6	Perancangan <i>Interface</i> .....	3-13
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN TESTING.....</b>		<b>4-1</b>
4.1	Spesifikasi Sistem.....	4-1
4.2	Implementasi Program .....	4-1
4.3	Metode Pengujian.....	4-3
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>5-1</b>
5.1	Kesimpulan.....	5-1
5.2	Saran .....	5-1
<b>Daftar Pustaka.....</b>		<b>A</b>
<b>Lampiran .....</b>		<b>B</b>

