

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Pembatasan Masalah.....	6
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Kajian Teoritis.....	9
2.1.1 Sistem Informasi.....	9
2.1.2 erpustakaan.....	11
2.1.3 Sistem Informasi Berbasis Web.....	12
2.1.4 Bahasa Pemrograman.....	14
2.1.5 <i>Database</i> (Basis Data).....	16
2.2 Penelitian Relevan.....	18
2.3 Kerangka Berfikir.....	21
2.4 Konsep/Desain Produk.....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	25
3.1.1 Tempat.....	25
3.1.2 Waktu Penelitian.....	25
3.2 Responden/Subjek/Objek Penelitian.....	25
3.3 Model Pengembangan Produk.....	25
3.4 Rancangan Produk.....	29

3.5	Prosedur Penelitian.....	47
3.5.1	Tahap Penelitian dan Pengumpulan Informasi.....	47
3.5.2	Tahap Perencanaan.....	48
3.5.3	Proses Desain Produk.....	49
3.5.4	Proses Pengumpulan Data.....	50
3.6	Bahan dan Instrumen Penelitian.....	51
3.6.1	Bahan Penelitian.....	51
3.6.2	Instrumen Penelitian.....	51
3.7	Teknik Analisis Data.....	55
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>		
4.1	Deskripsi Produk Pengembangan.....	59
4.1.1	Analisa Kebutuhan ( <i>requirements</i> ).....	59
4.1.2	Perancangan ( <i>Design</i> ).....	62
4.1.3	Pengembangan ( <i>Development</i> ).....	65
4.1.4	Perawatan ( <i>Maintenance</i> ).....	84
4.2	Uji Kelayakan Produk.....	84
4.2.1	Uji Aspek Functional Suitability.....	84
4.2.2	Uji Usability.....	85
4.2.3	Uji Portability.....	86
4.3	Pembahasan dan Temuan Penelitian.....	88
4.4	Keterbatasan Penelitian.....	90
<b>BAB V PENUTUP</b>		
5.1	Kesimpulan.....	92
5.2	Implikasi.....	93
5.2.1	Implikasi Teoritis.....	93
5.2.2	Implikasi Praktis.....	93
5.3	Saran.....	93

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN