

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Ruang Lingkup.....	2
1.3 Identifikasi Masalah.....	3
1.4 Perumusan Masalah .....	3
1.5 Tujuan Penelitian .....	4
1.6 Manfaat Penelitian .....	4
1.7 Sistematika Penelitian .....	4
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>4</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>5</b>
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....</b>	<b>5</b>
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>5</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>5</b>

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1	Pengertian <i>E-Learning</i> .....	6
2.1.1	Komponen <i>E-Learning</i> .....	7
2.1.2	Metode Penyampaian Bahan Ajar Pada <i>E-Learning</i> .....	7
2.1.3	Kelebihan Dan Kekurangan <i>E-Learning</i> .....	8
2.2	Pengertian Pembelajaran.....	8
2.3	Gambaran Software Yang Digunakan .....	9
2.3.1	<b>Adobe Dreamweaver CS3</b> .....	9
2.3.2	<b>XAMPP</b> .....	11
2.3.1	<b>PHP</b> .....	12
2.3.1	<b>MySQL</b> .....	14
2.3.1	<b>Rational Unified Process ( RUP )</b> .....	15

## **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1	Metode Pengumpulan Data.....	17
3.2	Metode Pengembangan Perangkat Lunak Menggunakan RUP (Rasional Unified Process).....	18
3.2.1	<b>Inception</b> .....	18
3.2.2	<b>Elaboration</b> .....	18
3.2.3	<b>Contruction</b> .....	18
3.2.3	<b>Transition</b> .....	19
3.3	Alat Dan Bahan .....	19
3.3.1	<b>Perangkat Keras ( Hardware )</b> .....	19
3.3.2	<b>Perangkat Lunak ( Software )</b> .....	20
3.4	Analisis Sistem.....	20
3.4.1	<b>Sistem Yang Berjalan Diagram Arus Dokumen Pada SMKN 1 GADING REJO</b> .....	20
3.4.2	<b>Sistem Yang Diusulkan Pada SMKN 1 GADING REJO</b> .....	22
3.4.3	Definisi Use Case Dan Deskripsinya .....	23
3.4.4	Activity Diagram .....	31

3.4.5 Sequence Diagram .....	40
3.5 Rancangan Sistem .....	45
3.5.1 Rancangan Masukan .....	45

#### **BAB IV PEMBAHASAN DAN EVALUASI**

4.1 Hasil Penelitian .....	50
4.2 Antar Muka Program .....	50
4.2.1 Menu Siswa .....	50
4.2.2 Menu Admin .....	56
4.2.3 Menu Guru .....	60
4.3 Pembahasan.....	63
4.3.1 Kelebihan Program .....	63
4.3.2 Kekurangan Program .....	63

#### **BAB V PENUTUP**

5.1 Kesimpulan .....	65
5.2 Saran.....	65

#### **DAFTAR PUSTAKA .....**

#### **LAMPIRAN.....**