

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR</b> ... iv	
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>v</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xviii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan .....	2
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>4</b>
2.1. Pengertian Sistem Informasi .....	4
2.2. Akademik .....	4
2.3. Penelitian Terkait .....	5
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN</b> .....	<b>14</b>
3.1. Tujuan Penelitian .....	14
3.2. Manfaat Penelitian .....	14
3.2.1. Bagi Instansi.....	14
3.2.2. Bagi Penulis .....	14
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN</b> .....	<b>15</b>
4.1. Lokasi Penelitian .....	15
4.2. Sarana Pendukung .....	15
4.2.1. Perangkat Keras .....	15
4.2.2. Perangkat Lunak.....	15
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	15
4.4. Metode Waterfall .....	16

4.5.	Metode Pieces .....	17
4.6.	Diagram Alir Penelitian .....	18
<b>BAB 5</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>20</b>
5.1.	Metode Analisis .....	20
5.2.	Usulan Rancangan Sistem Informasi .....	23
5.2.1.	<i>Activity Diagram</i> Sistem Berjalan.....	23
5.2.2.	<i>Use Case Diagram</i> Usulan .....	24
5.2.3.	Deskripsi <i>Use Case Diagram</i> .....	24
5.2.4.	<i>Activity Diagram</i> .....	33
5.2.5.	Rancangan <i>Sequence Diagram</i> .....	40
5.2.6.	<i>Class Diagram</i> .....	54
5.2.7.	Spesifikasi <i>Database</i> .....	55
5.2.8.	Struktur Navigasi .....	59
5.2.9.	Rancangan UI ( <i>User Interface</i> ) Actor .....	61
5.2.10.	Rancangan UI ( <i>User Interface</i> ) Admin.....	62
5.2.11.	Rancangan UI ( <i>User Interface</i> ) Guru.....	68
5.2.12.	Rancangan UI ( <i>User Interface</i> ) Kepala Sekolah.....	73
5.2.13.	Rancangan UI ( <i>User Interface</i> ) <i>Output</i> .....	74
<b>BAB 6</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>84</b>
6.1.	Kesimpulan .....	84
6.2.	Saran.....	84
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>85</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>.....</b>	<b>87</b>

