

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR...</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</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>xvi</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. Analisa SWOT sebagai Alat formulasi Strategi .....	4
2.2. CodeIgniter.....	4
2.3. Unified Modeling Language (UML).....	5
2.3.1. Use Case Diagram.....	5
2.3.2. Activity Diagram.....	6
2.3.3. Class Diagram .....	7
2.3.4. Sequence Diagram .....	7
2.4. Database .....	8
2.5. MySQL.....	8
2.6. Tinjauan Perangkat Lunak .....	9
2.6.1. Web Browser.....	9
2.6.2. XAMPP .....	9
2.7. Penelitian Terdahulu .....	11
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN</b> .....	<b>19</b>
3.1. Tujuan Penelitian .....	19
3.2. Manfaat Penelitian .....	19

x

<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>20</b>
4.1. Lokasi Penelitian.....	20
4.2. Metode Penelitian.....	20
<b>BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>22</b>
5.1. Diagram Alir Penelitian .....	22
5.1.1. Use Case Diagram.....	22
5.1.2. Activity Diagram.....	23
5.1.3. Class Diagram .....	31
5.1.4. Desain Database .....	34
5.1.5. Spesifikasi Database.....	34
5.1.6. Sequence Diagram .....	39
5.1.7. Perancangan Struktur Menu.....	41
5.1.8. Perancangan Antar Muka.....	44
5.1.9. Perancangan Laporan Keluaran Aplikasi.....	47
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>55</b>
6.1. Kesimpulan .....	55
6.2. Saran.....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>58</b>
<b>Lampiran Biodata.....</b>	<b>59</b>