

# DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>2</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>3</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>4</b>
<b>LEMBAR PENYERTAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>1</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>2</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
<i>I.1 Latar Belakang</i> .....	<i>1</i>
<i>I.2 Perumusan Masalah</i> .....	<i>2</i>
<i>I.3 Tujuan Penelitian</i> .....	<i>2</i>
<i>I.4 Batasan Penelitian</i> .....	<i>2</i>
<i>I.5 Manfaat Penelitian</i> .....	<i>3</i>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>4</b>
<i>II.1 Penelitian Terdahulu</i> .....	<i>4</i>
<i>II.2 Website</i> .....	<i>4</i>
<i>II.3 Front-end</i> .....	<i>5</i>
<i>II.4 Unified Modeling Language (UML)</i> .....	<i>6</i>
<i>II.5 Use Case Diagram</i> .....	<i>6</i>
<i>II.6 Activity Diagram</i> .....	<i>7</i>
<i>II.7 Class Diagram</i> .....	<i>7</i>
<i>II.8 Metode Pengembangan Perangkat Lunak</i> .....	<i>8</i>
II.8.1 HTML.....	8
II.8.2 PHP .....	8
II.8.3 Bootstrap .....	8
II.8.4 Waterfall .....	9
II.8.5 Javascript.....	10
II.8.6 Laravel.....	10

II.9	Alasan Pemilihan Teori, Kerangka Kerja, atau Mekanisme .....	11
<b>BAB III</b>	<b>METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>12</b>
III.1	Kerangka Berpikir .....	12
III.2	Sistematika Penyelesaian Masalah.....	13
III.3	Pengumpulan Data .....	14
III.4	Pengolahan Data atau Pengembangan Produk / Artifak.....	15
III.5	Metode Evaluasi.....	15
III.6	Alasan Pemilihan Metode .....	15
<b>BAB IV</b>	<b>ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>17</b>
IV.1	Analisis.....	17
IV.1.1	Analisis Masalah.....	17
IV.1.2	Analisis Solusi .....	17
IV.1.3	Analisis Proses Bisnis .....	18
IV.2	Perancangan Kebutuhan Fungsionalitas .....	20
IV.2.1	Requirement Models.....	21
IV.2.2	Scenario-Based Models .....	21
IV.2.3	Aktor .....	21
IV.2.4	Use Case Diagram .....	22
IV.3	Use Case Form Scenario.....	23
IV.4	Activity Diagram.....	31
IV.5	Sequence Diagram.....	46
<b>BAB V</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....</b>	<b>55</b>
V.1	Implementasi .....	55
V.2	Pengujian Fitur .....	62
<b>BAB VI</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>73</b>
VI.1	Kesimpulan.....	73
VI.2	Saran.....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>75</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>77</b>