

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR ISTILAH &amp; SINGKATAN.....</b>	<b>xiii</b>
<b>Bab I Pendahuluan.....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Perumusan Masalah.....	2
I.3 Tujuan Penelitian.....	3
I.4 Batasan Penelitian.....	3
I.5 Manfaat Penelitian.....	3
<b>Bab II Tinjauan Pustaka.....</b>	<b>4</b>
II.1 Penelitian Terdahulu terkait Pengembangan Sistem Informasi Desa.....	4
II.2 Desa.....	6
II.3 Aplikasi.....	7
II.4 Data.....	7
II.5 Profil Desa.....	8
II.6 <i>Website</i> .....	8
II.7 XAMPP.....	9
II.8 UML ( <i>Unified Modelling Language</i> ).....	9
II.9 MySQL.....	14
II.10 Sistem Informasi.....	14
II.11 <i>Waterfall</i> .....	15
II.12 <i>Black Box Testing</i> .....	16
II.13 <i>User Acceptance Testing</i> .....	17
<b>Bab III Metodologi Penelitian.....</b>	<b>18</b>
III.1 Konseptual Model.....	18

III.2	Kelebihan dan Kekurangan Metode <i>Waterfall</i> .....	18
III.3	Alasan Pemilihan Metode .....	20
III.4	Tahapan Pelaksanaan Penelitian.....	21
<b>Bab IV</b>	<b>Analisis dan perancangan .....</b>	<b>23</b>
IV.1	Proses Bisnis Eksisting .....	23
IV.2	Analisis Kebutuhan Fungsional Sistem .....	30
IV.3	<i>Use Case Diagram</i> .....	32
IV.4	<i>Use Case Scenario</i> .....	33
IV.5	<i>Activity Diagram</i> .....	50
IV.6	<i>Squence Diagram</i> .....	76
IV.7	<i>Class Diagram</i> .....	83
<b>Bab V</b>	<b>Implementasi dan pengujian .....</b>	<b>85</b>
V.1	Implementasi .....	85
V.2	<i>Black Box Testing</i> .....	96
V.3	<i>User Acceptance Testing</i> .....	104
<b>Bab VI</b>	<b>Kesimpulan dan saran .....</b>	<b>108</b>
VI.1	Kesimpulan.....	108
VI.2	Saran .....	108
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>109</b>
	<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>113</b>