

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>vii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>viii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>x</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Pengertian – pengertian .....	6
2.1.1 Pengertian Perancangan.....	6
2.1.2 Pengertian Sistem .....	6
2.1.3 Pengertian Informasi.....	6
2.1.4 Sistem Informasi.....	6
2.1.5 Pengertian Kelurahan.....	7
2.2 Teori Perancangan Sistem .....	7

2.2.1 Prinsip Dalam Perancangan Sistem.....	7
2.2.2 Metode Waterfall .....	7
2.2.3 Tahapan Perancangan Sistem .....	9
2.2.4 Pengertian MySQL .....	16
2.2.5 Hypertext Preprocessor.(PHP) .....	16
2.2.6 XAMPP.....	16
2.2.7 Notepad++ .....	17
2.3 Penelitian Sebelumnya .....	18
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>19</b>
3.1 Metodologi Penelitian .....	19
3.1.1 Metode Pengumpulan Data.....	19
3.2 Analisis Sistem Berjalan.....	21
3.2.1 Sistem Berjalan pembuatan surat pengantar RT .....	21
3.2.2 Diagram Usecase Sistem berjalan Pembuatan Surat pengantar.....	21
3.2.3 Sistem Berjalan pembuatan surat Kelahiran,Kematian Dan Perpindahan Penduduk. ....	22
3.2.4 Bagan Alir Dokumen Sistem berjalan Pembuatan surat dan laporan Kelahiran,Kematian Dan Perpindahan Penduduk. ....	22
3.3 Gambaran Umum Sistem Yang Diajukan .....	23
3.3.1 Sistem yang diusulkan .....	23
3.3.2 Activity Diagram .....	24
3.3.3 Class Diagram.....	27
3.3.4 Sequence Diagram .....	28
3.3.5 Kamus Data.....	30
3.4 Desain Sistem .....	35
3.4.1 Desain Input.....	35
3.4.2 Desain Output .....	38
3.4.3 Kerangka Penelitian.....	40
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>41</b>
4.1 Analisis Kebutuhan Penelitian .....	41
4.1.1 Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ) Sistem .....	41
4.1.2 Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ) Sistem .....	41
4.2 Implementasi Sistem .....	42

4.2.1 Menu Utama .....	42
4.2.2 Menu Login.....	42
4.2.3 Menu Dashboard Penduduk.....	43
4.2.4 Menu Dashboard RT.....	45
4.2.5 Dashboard Pegawai Kelurahan.....	50
4.2.6 Dashboard Lurah.....	54
4.2.7 Cetak Form Surat Kelahiran .....	57
4.2.8 Cetak Form Surat Kematian .....	57
4.2.9 Cetak Form Surat Pindah.....	58
4.2.10 Cetak Laporan Kelahiran .....	58
4.2.11 Cetak Laporan Kematian .....	59
4.2.12 Cetak Laporan Pindah.....	59
4.3 Hasil Pengujian <i>Black Box</i> .....	60
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>64</b>
5.1 Kesimpulan.....	64
5.2 Saran .....	64
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>65</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>