

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR SIMBOL .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah.....	4
1.2.1. Identifikasi Masalah.....	4
1.2.2. Rumusan Masalah.....	5
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	5
1.3.1 Maksud Penelitian .....	5
1.3.2 Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Kegunaan Penelitian .....	6
1.4.1. Kegunaan Akademis .....	6
1.4.2. Kegunaan Praktis .....	7
1.5. Batasan Masalah .....	7
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	8
1.6.1. Lokasi Penelitian .....	8

1.6.2.	Waktu Penelitian .....	8
1.7.	Sistematika Penulisan .....	9
BAB II LANDASAN TEORI .....		11
2.1.	Penelitian Terdahulu .....	11
2.2.	Pengertian Sistem .....	13
2.3.	Pengertian Informasi.....	13
2.4.	Pengertian Sistem Informasi .....	13
2.5.	Pengertian Tata Kelola Pemerintahan.....	14
2.6.	Pengertian Desa .....	15
2.7.	Pengertian <i>Web</i> .....	15
2.8.	Pengertian Administrasi Kependudukan.....	15
2.9.	Pengertian Administrasi Umum .....	15
2.10.	HTML.....	16
2.11.	PHP.....	17
2.12.	<i>Codeigniter</i> .....	17
2.13.	<i>Database</i> .....	17
2.14.	<i>MySQL</i> .....	17
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN .....		18
3.1.	Objek Penelitian .....	18
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan .....	18
3.1.2.	Visi dan Misi Perusahaan.....	19
3.1.3.	Struktur Organisasi Perusahaan.....	19
3.1.4.	Deskripsi Tugas .....	20
3.2.	Metode penelitian .....	21
3.2.1.	Desain Penelitian .....	21

3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	22
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem .....	23
3.2.4.	Pengujian <i>Software</i> .....	26
3.3.	Analisis Sistem yang Berjalan.....	26
3.3.1.	<i>Use case diagram</i> .....	29
3.3.2.	<i>Activity Diagram</i> .....	33
3.3.3.	Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		37
4.1.	Perancangan Sistem .....	37
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem .....	37
4.1.2.	Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan.....	37
4.1.3.	Perancangan Sistem yang Diusulkan.....	38
4.2.	Perancangan Antar Muka.....	60
4.2.1.	Struktur Menu.....	60
4.2.2.	Perancangan <i>Input</i> .....	64
4.2.3.	Perancangan <i>Output</i> .....	71
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan .....	75
4.4.	Pengujian.....	76
4.4.1.	Rencana Pengujian .....	76
4.4.2.	Kasus dan Hasil Pengujian.....	77
4.4.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian .....	87
4.5.	Implementasi .....	87
4.5.1.	Implementasi Perangkat Lunak .....	87
4.5.2.	Implementasi Perangkat Keras.....	88
4.5.3.	Implementasi Basis Data.....	88

4.5.4. Implementasi Antar Muka .....	96
4.5.5. Implementasi Instalasi Program .....	110
4.5.6. Penggunaan Program .....	115
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	117
5.1. Kesimpulan.....	117
5.2. Saran .....	118
DAFTAR PUSTAKA .....	119
LAMPIRAN .....	121