

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
<i>ABTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR SIMBOL	xvi
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah	3
1.2.1. Identifikasi Masalah	3
1.2.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Maksud dan Tujuan	4
1.3.1. Maksud Penelitian	4
1.3.2. Tujuan Penelitian	4
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.4.1. Kegunaan Akademis	4
1.4.2. Kegunaan Praktis	4
1.5. Batasan Masalah	5
1.6. Lokasi dan Waktu Kerja Praktek	5
1.6.1. Lokasi Penelitian	5
1.6.2. Waktu Penelitian	6
1.7. Sistematika Penulisan	6

BAB II.....	8
LANDASAN TEORI.....	8
2.1. Penelitian Terdahulu.....	8
2.2. Konsep Dasar Sistem.....	10
2.2.1. Karakteristik Sistem.....	10
2.2.2. Klasifikasi Sistem	13
2.3. Konsep Dasar Informasi.....	14
2.3.1. Kualitas Informasi.....	15
2.3.2. Nilai Informasi	16
2.4. Konsep Dasar Sistem Informasi.....	16
2.4.1. Pengertian Sistem Informasi	17
2.4.2. Komponen Sistem Informasi	17
2.5. Pengertian Penduduk.....	19
2.5.1. Pelayanan Publik.....	19
2.5.2. Aministrasi Kependudukan.....	19
2.6. Pengertian Desa.....	20
2.6.1. Pemerintahan Desa.....	20
2.7. Perangkat Lunak yang Mendukung.....	20
2.7.1. My SQL.....	20
2.7.2. XAMPP.....	21
BAB III	22
OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	22
3.1. Objek Penelitian	22
3.1.1. Sejarah Singkat Instansi	22
3.1.2. Visi dan Misi Instansi	22
3.1.4. Struktur Organisasi Instansi	23
3.1.5. Deskripsi Kerja.....	24
3.2. Metode Penelitian.....	27
3.2.1. Desain Penelitian.....	27

3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	27
3.2.2.1.	Sumber Data Primer.....	28
3.2.2.2.	Sumber Data Sekunder	28
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	29
3.2.3.1.	Metode Pendekatan Sistem.....	29
3.2.3.2.	Metode Pengembangan Sistem.....	30
3.2.3.3.	Alat Bantu Analisis dan Perancangan.....	32
3.2.4.	Pengujian Software	34
3.3.	Analisis Sitem yang Berjalan	35
3.3.1.	Analisis Dokumen.....	35
3.3.2.	Analisis Prosedur yang Berjalan	40
3.3.2.1.	Flow Map.....	46
3.3.2.2.	Diagram Konteks	56
3.3.2.3.	DFD	56
3.3.2.4.	Evaluasi Sistem yang berjalan	59
BAB IV	.....	60
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	60
4.1.	Perancangan Sistem.....	60
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem	60
4.1.2.	Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan.....	60
4.1.3.	Perancangan Prosedur yang Diusulkan.....	61
4.1.3.1.	Flow Map.....	61
4.1.3.2.	Diagram Konteks	79
4.1.3.3.	Data Flow Diagram.....	79
4.1.3.4.	Kamus Data.....	87
4.1.4.	Perancangan Basis Data	92
4.1.4.1.	Normalisasi	93
4.1.4.2.	ERD	103

4.1.4.3.	Relasi Tabel	103
4.1.4.4.	Struktur File	104
4.1.4.5.	Rancangan Kodifikasi	120
4.2.	Perancangan Antar Muka	121
4.2.1.	Struktur Menu	121
4.2.2.	Perancangan Input	123
4.2.3.	Perancangan Output	142
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan	151
4.4.	Pengujian	152
4.4.1.	Rencana Pengujian	152
4.4.2.	Kasus dan Hasil Pengujian	153
4.4.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian	170
4.5.	Implementasi	170
4.5.1.	Implementasi Perangkat Lunak	170
4.5.2.	Implementasi Perangkat Keras	170
4.5.3.	Implementasi basis data	172
4.5.4.	Implementasi Antar Muka	183
4.5.5.	Implementasi Instalasi Program	208
4.5.6.	Penggunaan Program	213
BAB V	.....	214
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	214
5.1.	Kesimpulan	214
5.2.	Saran	214
DAFTAR PUSATAKA	.....	216
Lampiran Surat Persetujuan Publikasi		
Lampiran Surat Pengantar Penelitian		
Lampiran Surat Balasan Penelitian		
Lampiran Kartu Bimbingan		
Lampiran Biodata Penulis		

Lampiran Daftar Riwayat Hidup
Lampiran Scan Kwitansi Wisuda
Lampiran SK Ahli Waris
Lampiran SK Kematian
Lampiran SK Tidak Mampu
Lampiran SK Janda
Lampiran SK Usaha
Lampiran SK Domisili
Lampiran Surat Pengantar SKCK
Lampiran SK Pembuatan KTP
Lampiran SK Cerai