

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Dan Rumusan Masalah	3
1.2.1. Identifikasi Masalah	4
1.2.1. Rumusan Masalah	4
1.3. Maksud Penelitian Dan Tujuan Penelitian	5
1.3.1. Maksud Penelitian	5
1.4. Kegunaan Penelitian	5
1.4.1. Kegunaan Praktis	5
1.4.2. Kegunaan Akademis	6
1.5. Batasan Masalah	7
1.6. Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian	8
1.6.1. Lokasi Penelitian	9
1.6.2. Waktu Penelitian	9
1.7 Struktur Penulisan	10
BAB II LANDASAN TEORI	12
2.1. Penelitian Terdahulu	12
2.2. Pengertian Sistem	13

2.3. Pengertian Informasi	13
2.4. Pengertian Sistem Informasi	13
2.5. Pengertian Pengelolaan	13
2.6. Pengertian Surat	14
2.7. Pengertian Kecamatan.....	14
2.8. Pengertian Surat Masuk	14
2.9. Pengertian Surat Keluar	14
2.10. Pengertian Surat Keterangan.....	14
2.11. Pengertian Pengelolaan Surat Masuk Dan Surat Keluar.....	15
2.12. Bahasa Pemrograman.....	15
2.12.1. Pengertian <i>Hypertext markup language</i> (HTML)	15
2.12.2. Pengertian <i>Cascading Style Sheet</i> (CSS).....	16
2.12.3. Pengertian PHP <i>Hypertext Preprocessor</i>	16
2.13. Konsep Dasar Database	16
2.13.1. Pengertian phpMyAdmin.....	16
2.13.2. Pengertian MySQL	16
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN	17
3.1 Objek Penelitian	17
3.1.1 Sejarah Singkat Kecamatan Jatitujuh	17
3.1.2 Visi dan Misi Kecamatan Jatitujuh.....	18
3.1.3 Struktur Organisasi Kecamatan Jatitujuh	19
3.1.4 Deskripsi Tugas	20
3.2. Metode Penelitian.....	21
3.2.1. Desain Penelitian	22
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	23
3.2.3 Metode Pendekatan Dan Pengembangan Sistem.....	23
3.2.4 Pengujian Software	28
3.3 Analisis Sistem Yang Berjalan	29
3.3.1 <i>Business Use case</i> Diagram	29

3.3.2 <i>Activity Diagram</i>	36
3.3.3 Evaluasi Sistem Yang Berjalan.....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1. Perancangan Sistem	41
4.1.1. Tujuan perancangan sistem.....	41
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan	42
4.1.3. Perancangan prosedur yang diusulkan.....	42
4.2. Perancangan <i>Database Diagram</i>	62
4.3. Perancangan Antar Muka.....	73
4.3.1. Struktur Menu	73
4.3.2. Perancangan Input.....	76
4.3.3. Perancangan Output.....	86
4.4. Perancangan Arsitektur Jaringan.....	89
4.5. Pengujian.....	90
4.5.1. Rencana Pengujian.....	91
4.5.2. Kasus dan Hasil Pengujian	92
4.5.3. Kesimpulan Hasil Pengujian.....	96
4.6. Implementasi	96
4.6.1. Implementasi Perangkat Lunak	97
4.6.2. Implementasi Perangkat Keras	97
4.6.3. Implementasi Basis Data	98
4.6.4. Implementasi Antar Muka	102
4.6.5. Implementasi Instalasi Program.....	105
4.6.6. Penggunaan Program	107
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	120
5.1 Kesimpulan	120
5.2 Saran.....	121

