

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR 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	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah	3
1.2.1 Identifikasi Masalah	3
1.2.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Maksud Penelitian	4
1.3.2 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian	5
1.4.1 Kegunaan Praktis.....	5
1.4.2 Kegunaan Akademis	5

1.5 Batasan Masalah.....	6
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1 Lokasi Penelitian	6
1.6.2 Waktu Penelitian	7
1.7 Sistematika Penulisan	8
BAB II LANDASAN TEORI.....	10
2.1 Penelitian Terdahulu	10
2.2 Sistem.....	12
2.3 Informasi.....	12
2.4 Sistem Informasi	12
2.5 Adminstrasi.....	13
2.6 Kelurahan.....	13
2.7 <i>Database</i>	13
2.8 <i>Website</i>	14
2.9 PHP	14
2.10 HTML	14
2.11 MySQL	15
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	16
3.1 Objek Penelitian	16
3.1.1 Sejarah Singkat Kelurahan Cibaduyut Wetan	16
3.1.2 Visi dan Misi Kelurahan Cibaduyut Wetan	17
3.1.3 Struktur Organisasi Kelurahan Cibaduyut Wetan	18
3.1.4 Deskripsi Tugas	18

3.2 Metode Penelitian.....	19
3.2.1 Desain Penelitian	19
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	19
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	21
3.2.4 Pengujian Software	24
3.3 Analisis Sistem yang Berjalan.....	24
3.3.1 Business Use Case.....	25
3.3.2 Activity Diagram	35
3.3.3 Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	40
4.1 Perancangan Sistem	40
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	40
4.1.2 Gambaran Umum Sistem yang di usulkan	40
4.1.3 Perancangan Sistem yang di usulkan	42
4.2 Perancangan Database Diagram.....	63
4.3 Perancangan Antar Muka	64
4.3.1 Struktur Menu.....	64
4.3.2 Perancangan Input	66
4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan.....	82
4.5 Pengujian	83
4.5.1 Rencana Pengujian	83
4.5.2 Kasus dan Hasil Pengujian	86
4.5.3 Kesimpulan Hasil Pengujian.....	93

4.6 Implementasi	94
4.6.1 Implementasi Perangkat Lunak	94
4.6.2 Implementasi Perangkat Keras	95
4.6.3 Implementasi Basis Data.....	95
4.6.4 Implementasi Antar Muka	100
4.6.5 Implementasi Instalasi Program	104
4.6.6 Penggunaan Program	111
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	128
5.1 Kesimpulan	128
5.2 Saran.....	128
DAFTAR PUSTAKA	129
LAMPIRAN	130