

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR SIMBOL	xvii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	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	6
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
1.7 Sistematika Penulisan.....	9

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Penelitian terdahulu.....	11
2.2 Konsep Dasar Sistem	12
2.2.1 Pengertian Sistem.....	12
2.2.2 Karakteristik Sistem.....	13
2.3 Konsep Dasar Informasi.....	16
2.3.1 Perangkat Informasi.....	17
2.3.2 Kualitas Informasi	18
2.4 konsep Dasar Sistem Informasi.....	18
2.4.1 komponen Sistem Informasi.....	19
2.4.2 kegiatan Sistem Informasi	19
2.4.3 Tujuan Pembangunan Sistem Informasi.....	20
2.4.4 Manfaat Sistem Informasi	20
2.5 Definisi / Pengertian Dari Penelitian.....	21
2.5.1 Pengertian Administrasi	21
2.5.2 Deskripsi Produk Pelayanan Kependudukan.....	21

2.5.3 pengertian Pelayanan	22
2.5.4 pengertian Penduduk	22
2.6 Pengenalan Jaringan Computer	23
2.7 Pengenalan Website Dan Internet	24
2.7.1 Pengenalan Website.....	24
2.7.2 Pengenalan Internet	25
2.8 perangkat lunak Pendukung	26
2.8.1 Pengenalan Hypertext Preprocessor	26
2.8.2 Pengenalan MySQL.....	27
2.8.3 Pengenalan Dreamweaver	28

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

3.1 Objek Penelitian	30
3.1.1 Sejarah Singkat kecamatan Cibarusah.....	30
3.1.2 Visi dan Misi Kecamatan Cibarusah	31
3.1.3 Struktur Organisasi Kecamatan Cibarusah.....	33
3.1.4 Deskripsi Tugas	33
3.2 Metode Penelitian.....	39
3.2.1 Desain Penelitian	40
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	40
3.2.2.1 Sumber Data Primer	40
3.2.2.2 Sumber Data Sekunder	41
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	41

3.2.3.1 Metode Pendekatan Sistem.....	41
3.2.3.2 Metode Pengembangan Sistem.....	42
3.2.3.3 Alat Bantu Analisis dan Perancangan	44
3.2.4 Pengujian Software.....	48
3.3 Analisis Sistem Yang Berjalan.....	48
3.3.1 Analisis Dokumen	49
3.3.2 Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan.....	50
3.3.2.1 Flow Map.....	54
3.3.2.2 Diagram Konteks	58
3.3.2.3 Data Flow Diagram	59
3.3.2.4 Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan	63

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Perancangan Sistem.....	65
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem	65
4.1.2 Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan	65
4.1.3 Perancangan Prosedur Yang Diusulkan	66
4.1.3.1 Flow Map.....	69
4.1.3.2 Diagram Konteks	74
4.1.3.3 Data Flow Diagram	75
4.1.3.4 Kamus Data.....	79
4.1.4 Perancangan Basis Data	81
4.1.4.1 Normalisasi	82

4.1.4.2 ERD	86
4.1.4.3 Relasi Tabel	87
4.1.4.4 Struktur File	88
4.1.4.5 Kodefikasi	96
4.2 Perancangan Antar Muka	97
4.2.1 Struktur Menu	97
4.2.2 Perancangan Input	98
4.2.3 Perancangan Output	103
4.3 Perancangan Arsitektur Jaringan	105
4.4 Pengujian	106
4.4.1 Rencana Pengujian	106
4.4.2 Kasus Dan Hasil Pengujian	107
4.4.3 Kesimpulan Hasil Pengujian	111
4.5 Implementasi	111
4.5.1 Implementasi Perangkat Lunak	112
4.5.2 Implementasi Perangkat Keras	112
4.5.3 Implementasi Basis Data	113
4.5.4 Implementasi Antar Muka	119
4.5.5 Implementasi Instalasi Program	121
4.5.6 Penggunaan Program	124

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	132
5.2 Saran.....	133

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN