DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR…… i
DAFTAR ISI……... ii
DAFTAR TABEL……... iv
DAFTAR GAMBAR…….. v
DAFTAR SIMBOL..... vii
DAFTAR LAMPIRAN..... x
BAB I PENDAHULUAN…… 1
1.1 Latar Belakang Masalah....…….. 1
1.2 Perumusan Masalah…….. 2
1.3 Maksud dan Tujuan…….. 2
1.3.1 Maksud…… 2
1.3.2 Tujuan……... 2
1.4 Batasan Masalah……... 3
1.5 Metode Penelitian……. 4
1.6 Sistematika Penulisan……... 5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA……... 7
2.1 Tinjaun Perusahaan……. 7
2.1.1 Sejarah Instansi……. 7
2.1.2 Logo Instansi…… 7
2.1.3 Badan Hukum Instansi…….. 8
2.1.4 Struktur Organisasi dan Job Description…….. 9
2.1.4.1 Struktur Organisasi……. 9
2.1.4.2 Deskripsi Pekerjaan……... 10
2.2 Landasan Teori……. 19
2.2.1 Organisasi……... 19
2.2.2 Otononomi Daerah……..... 21
2.2.3 Website.....……... 21
2.2.4 Web Server…… 22
2.2.5 Web Browser.....……. 23
2.2.6 Internet…….. 24
2.2.7 Sistem.....……. 26
2.2.8 Informasi.....……. 30
2.2.9 Sistem Informasi.....……. 33
2.2.10 Sistem Online.....……. 35
2.2.11 Data.....…….....……. 36
2.2.12 Basis Data.....……. 37
2.2.13 Basis Data Relasional....……. 39
2.2.14 Database Management System (DBMS).....……. 40
2.2.15 Alat Pemodelan Sistem..……. 40
2.2.16 MySQL.....……. 45
2.2.17 Structure Query Language..……. 46
2.2.18 Macromedia Dreamweaver……. 48
2.2.19 Hypertext Markup Language (HTML)..……. 48
2.2.20 PHP.....……. 49
2.2.21 Cascading Style Sheet (CSS).....……. 50

2.2.22 XAMPP..... 51
2.2.22 Apache..... 52
2.2.22 MD5..... 52
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM..... 54
3.1 Analisis Sistem..... 54
3.1.1 Analisis Masalah..... 54
3.1.2 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan..... 54
3.1.2 Analisis Kebutuhan Fungsional..... 56
3.2 Analisis Basis Data..... 59
3.2.1 Entity Relationship Diagram (ERD)..... 59
3.2.2 Diagram Konteks..... 61
3.2.3 Data Flow Diagram (DFD)..... 62
3.2.4 Spesifikasi Proses..... 69
3.2.5 Skema Relasi..... 83
3.2.6 Struktur Tabel..... 84
3.2.7 Struktur Menu..... 88
3.2.8 Perancancangan Antarmuka..... 89
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN..... 139
4.1 Kesimpulan..... 139
4.2 Saran..... 139
DAFTAR PUSTAKA..... 140