DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR TABEL iii
DAFTAR GAMBAR iv
DAFTAR LAMPIRAN v
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 latar Belakang 1
1.2 Identifikasi Masalah 3
1.3 Maksud dan Tujuan 3
1.4 Batasan Masalah 3-4
1.5 Metode Penelitian 4-5
1.6 Sistematika Penulisan Laporan 6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 5
2.1 Profil Tempat Kerja Praktek 7
2.1.1 Sejarah Instansi 7-10
2.1.2 Visi, Misi, dan Motto Perusahaan 10-11
2.1.3 Logo BAPPEDA 11-12
2.1.4 Badan Hukum Instansi 13-20
2.1.5 Struktur Organisasi 20-22
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM 23
3.1 Analisis sistem 23
3.1.1. Analisis Masalah 23
3.1.2. Analisis Prosedur yang sedang berjalan 24
3.1.3. Analisis Sistem yang akan berjalan 24
3.1.4. Analisis Kebutuhan Non Fungsional 25
3.1.4.1 Analisis Perangkat keras 25
3.1.4.2 Analisis Perangkat Lunak 25
3.1.4.3 Analisis Pengguna 26

3.1.4.3.1. Diagram Konteks....27
3.1.4.3.2. Diagram Use Case....28
3.2. Perancangan sistem....28
3.2.1 Perancangan Basis data....29
3.2.1.1 Skema Relasi....29
3.2.1.2 Struktur tabel....29-32
3.2.2 Perancangan struktur menu....33
3.2.3 Perancangan Antarmuka....34
3.2.4 Perancangan Input....34
3.2.5 Perancangan Output....35
3.2.6 Implementasi....36
3.2.7 Batasan implementasi....37
3.2.8 Implementasi Perangkat Keras....37
3.2.9 Implementasi Perangkat Lunak....38
3.2.10 Implementasi Antarmuka....38
3.2.10.1 Implementasi pada bagian Administrator....39
3.2.10.2 Implementasi pada bagian User....42
3.2.10.2.1 Proses Informasi Surat Keluar....42-43
3.2.10.2.2 Proses Informasi Surat Masuk....43-44
3.2.10.2.3 Proses Informasi Agenda....45-46
3.2.10.2.4 Proses Informasi Tentang Kami....46-47
3.2.11 Implementasi Instalasi Program....47
3.2.12 Penggunaan Program....48
3.3 Pengujian....49
3.3.1 Rencana pengujian....49
3.3.2 Pengujian Alpha....50
3.3.2.1 Proses Log In Admin....50
3.3.2.2 Proses Input Surat Keluar....51
3.3.2.3 Proses Input Surat Masuk....52

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 53
4.1 Kesimpulan 53
4.2 Saran..... 53
DAFTAR PUSTAKA 54