DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATAPENGANTAR ……..i

DAFTAR ISI ……iii

DAFTAR TABEL ……vii

DAFTAR GAMBAR ……viii

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……... 2

1.5. Metode Penelitian…….....…… 3

1.5.1 Tahap Pengumpulan Data.....3

1.5.2 Tahap Pembangunan Perangkat Lunak.....4

1.6. Sistematika Penulisan……... 6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA……8

2.1 Sejarah Instansi……8

2.2 Logo Instansi……12

2.3 Badan Hukum Instansi……12

2.4 Struktur Organisasi dan Job Description……13

2.5 Visi dan Misi……15

BAB III PEMBAHASAN……16

3.1. Jadwal Kerja Praktek ……16

3.2. Data Kerja praktek ……16

3.2.1 Analisis Masalah……40

3.2.2 Analisis Sistem……41

3.2.2.1 Analisis sistem sedang berjalan……43

3.2.2.2 Analisis Non Fungsional……43

A.1 Analisis *User* …….....44

A.2 Analisis perangkat keras…….....44

A.3 Analisis perangkat lunak…….....46

A.4 Analisis Basis Data…….....46

3.2.2.3 Analisis Fungsional……47

B.1 Diagram Konteks…….....49

B.2 *Data Flow Diagram* (DFD)…….....50

B.3 Deskripsi Data…….....52

B.4 Spesifikasi Proses…….....56

B.5 Kamus Data…….....56

B.6 Perancangan Sistem…….....59

B.7 Perancangan Data…….....60

B.8 Skema Relasi…….....64

64

66

B.9 Struktur Tabel…….....37

3.2.2.4 Perancangan Menu…….39

C.1 Struktur Menu Aplikasi ……..... 39

C.2 Perancangan Antarmuka(*interface*)…….....39

C.3 Perancangan Tampilan Menu…….....40

C.4 Menu File…….....41

C.4.1 Form Bagian…….....41

C.4.2 Form Supervisor……..... 42

C.4.3 Form Pegawai ……..... 39

3.2.2.5 Perancangan Output……...44

3.2.2.6 Perancangan Prosedural……45

3.2.2.7 Implementasi……..49

3.2.2.8 Implementasi Antarmuka…….. 49

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN……...…… 55

4.1. Kesimpulan ……55

4.2. Saran ……...55

DAFTAR PUSTAKA……....57