DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI ii

DAFTAR GAMBAR iii

DAFTAR LAMPIRAN iv

BAB 1 PENDAHULUAN 1

1.1 LatarBelakang 1

1.2 PerumusanMasalah 1

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

1.6 Sistematika Penulisan 4

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA 5

2.1 Profil 5

2.1.1 Sejarah Instansi 5

2.1.2 Logo Instansi 7

2.1.3 Visi dan Misi Perusahaan 7

2.1.4 Struktur Organisasi 8

2.2 Landasan Teori 10

2.2.1 Pengertian Sistem 11

2.2.2 Data informasi dan Basis Data 11
2.2.3 Hirarki Data 12
2.2.4 Sistem Basis Data 12
2.2.5 Pemodelan Data 13
2.2.6 Analisis Sistem 14
BAB 3 PEMBAHASAN 17
3.1 Fungsi 17
3.2 Pengenalan Aplikasi 17
3.3 Analisis Kebutuhan Perangkat 19
3.3.1 Perangkat keras 19
3.3.2 Perangkat Lunak 20
3.4 Diagram Konteks 20
3.5 Flow Map 21
3.6 Entity Relation Data 22
3.7 Perancangan Struktur 23
3.7.1 Perancangan Struktur Tabel 23
3.7.2 Perancangan Struktur Menu 24
3.7.3 Perancangan Antar Muka 25
3.8 Dokumen Manual 28
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN 28
4.1 Kesimpulan 28
4.2 Saran 28
DAFTAR PUSTAKA i