DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI..... ii

DAFTAR TABEL v

DAFTAR GAMBAR vi

DAFTAR LAMPIRAN.....viii

BAB 1 PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Rumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan 2

1.4 Batasan Masalah 2

1.5 Metode Penelitian 3

1.6 Sistematika Penulisan 4

1.7 Waktu dan Tempat.....5

BAB 2 TINJUAN PUSTAKA 6

2.1 Profile Tempat Kerja Praktek 6

2.1.1 Gambaran Umum Dinas Perhubungan 6

2.1.2 Logo Instansi 7

2.1.3 Arti Lambang Instansi 7

2.1.4 Struktur Organisasi 10

2.2 Landasa Teori 11

2.2.1 Pengertian Website 11

2.2.2 Pengertian HTML 12

2.2.3 Fungsi HTML 12

2.2.4 Pengertian URL 12

2.3 Perancangan dan Rancangan Umum Website 13
2.3.1 Perancangan Isi (Content Design) 13
2.3.2 Perancangan Website (Site Design) 13
2.3.3 Perancangan Halaman (Page Design) 14
2.3.4 Perancangan Topik dan Variansinya 15
2.3.5 Perancangan Link Tambahan (Additional Link) 15
2.3.6 Perancangan Desain dan Tema 15
2.3.7 Perancangan Tata Letak (Layout Design) 16
2.4 Software Pembuatan Website 18
2.4.1 Desain 18
2.4.2 Efek Desain 18
2.4.3 Animasi 18
2.4.4 Web Editor 19
2.4.5 Progamming 20
2.4.6 Upload 22
2.5 Proses Loading Website Harus Cepat 22
2.6 Pengaksesan Website Lambat 25
2.7 Otomatisasi Data 27
BAB 3 PEMBAHASAN 30
3.1 Data Kerja Praktek 30
3.1.1 Tugas Kerja Praktek 30
3.2 Analisis Masalah 30
3.3 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan 31
3.3.1 Perangkat Keras Yang Digunakan 31
3.3.2 Perangkat Lunak Yang Sedang Digunakan 32
3.4 Analisis Sistem yang Sedang Berjalan 32

3.5 Analisis Kebutuhan Fungsional 32
3.5.1 Flowmap 33
3.5.1.1 Skema Relasi 34
3.5.1.2 Entity Relationship Diagram (ERD).....35
3.6 Diagram Konteks 36
3.7 Data Flow Diagram 36
3.7.1 Data Flow Diagram (DFD) Level 1 37
3.7.2 Data Flow Diagram (DFD) Level 2.....37
3.7.3 Data Flow Diagram (DFD) Level 1.....38
3.8 Struktur Tabel 40
3.9 Perancangan Antar Muka 42
3.9.1 Struktur Menu 42
3.10 Implementasi Aplikasi 49
3.10.1 login.....49
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN 56
4.1 Kesimpulan 56
4.2 Saran 56
DAFTAR PUSTAKA 57