DAFTAR ISI

ABSTRAK ……. i

KATA PENGANTAR ……. ii

DAFTAR ISI ……. v

DAFTAR TABEL ……. viii

DAFTAR GAMBAR …… ix

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang …….. 1

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah …….. 3

1.3. Maksud dan Tujuan …….. 3

1.4. Batasan Masalah …….. 4

1.5. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek ……... 4

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Pengertian Sistem …… 5

2.1.1. Elemen Sistem …… 6

2.1.2. Karakteristik Sistem …… 6

2.1.3 Klasifikasi Sistem …… 8

2.2. Pengertian Informasi ……. 9

2.3. Pengertian Sistem Informasi ……. 11

2.4. Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur ……. 14

2.4.1. Flow Map …….. 14

2.4.2 Diagram Konteks …….. 16

2.4.3. Data Flow Diagram …….. 16

2.4.4 Kamus Data …….. 17

2.4.5 Perancangan Basis Data 18

2.5 Sejarah Singkat Internet …….…… 21

2.5.1 World Wide Web (WWW) ……. 22

2.5.2 Lahirnya Web …… 23

2.5.3 Browser Web ……. 24

2.5.4 Server Web …… 25

2.5.5 Istilah-Istilah Umum Yang Harus Diketahui …….. 25

2.6 HTML (HyperText Markup Language) ……. 27

2.7 DHTML (Dynamic Hypertext Markup Language) …… 27

2.8 CSS (Cascading Style Sheet) …… 28

2.9 JavaScript …… 28

2.10 PHP (HyperText Preprocessor) …….. 29

BAB III PROFIL PERUSAHAN

3.1. Tinjauan Umum Perusahaan ……. 32

3.2. Struktur Organisasi …….. 37

3.3. Deskripsi Kerja …….. 38

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1. Analisis Sistem ……..…… 39

4.1.1. Analisis Dokumen ……..…… 39

4.1.2. Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan …..…… 40

4.1.2.1. Flow Map …….. 41

4.1.2.2 Diagram Kontek …….……. 43

4.1.2.3. Data Flow Diagram …….……. 44

4.1.3. Evaluasi Sistem yang Berjalan …….……. 44

4.2. Usulan Perancangan Sistem ……..…. 45

4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem …….……. 45

4.2.2. Perancangan Prosedur yang diusulkan …….. 45

4.2.2.1. Flow Map …….…… 46

4.2.2.2. Diagram Konteks …….…… 49

4.2.2.3. Data Flow Diagram …….…… 50

4.2.3. Evaluasi terhadap sistem yang diusulkan …….. 50

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan ……. 51

5.2. Saran ……. 52

DAFTAR LAMPIRAN ……..... x

DAFTAR PUSTAKA ……..……..... x