DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN

KATA PENGANTAR……..…….…….……. ii

DAFTAR ISI……..…….…….. iv

DAFTAR TABEL……..…….…….. viii

DAFTAR GAMBAR……..…….……...…. ix

DAFTAR SIMBOL……..…….…… x

DAFTAR LAMPIRAN……..…….…….. xii

BAB I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah ……. 1

1.2. Identifkasi Dan Rumusan Masalah ……. 2

1.3. Maksud dan Tujuan ……..…… 3

1.4. Batasan Masalah…… 3

1.5. Lokasi dan Waktu Penelitian…… 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…….. 10

2.3. Pengertian Sistem Informasi…….. 10

2.4. Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur ……..…….....….. 11

2.4.1 Flow Map……..…… 11

2.4.2 Diagram Konteks…… 11

2.4.3 Data Flow Diagram…… 11

2.5. Pengertian Internet…….. 11

2.5.1. Fasilitas-Fasilitas Yang Ada Pada Internet…..…….…….. 11

2.5.1.1 *Electronic Mail* (*E-mail*)……..……... 11

2.5.1.2 *World Wide Web* (WWW)……..…..……... 12

2.5.1.3 *Hyper Text Transfer Protocol* (HTTP)……... 12

2.5.2. Peralatan Yang Diperlukan Untuk Koneksi Internet……... 13

2.5.3. Aplikasi dan Teknologi Web……... 14

2.6. Perangkat Lunak Pendukung……..…….. 16

2.6.1. HTML……. 16

2.6.2. PHP……..…….…... 17

2.6.3. Mysql *Database* …….…….….. 17

2.6.4. Apache…….…….…..... 18

2.6.4. Macromedia Dreamweaver 8……..…….…….….... 18

BAB III. PROFIL PERUSAHAAN

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan……..……..... 19

3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan…….. 19

3.1.2 Tugas dan Fungsi…….…….…… 20

3.1.3 Visi dan Misi Perusahaan …… 21

3.2 Struktur Organisasi……..……..…… 22

3.3 Deskripsi Kerja……..……..……..…… 23

BAB IV. ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1 Analisis Sistem Yang Berjalan…… 26

4.1.1 Analisis Dokumen…… 26

4.1.2 Analisis Prosedur yang sedang berjalan…….. 27

4.1.2.1 Flow Map…… 27

4.1.2.2 Diagram Konteks……..……..…… 29

4.1.2.3 Data Flow Diagram……..… 30

4.1.3 Evaluasi Sistem yang sedang berjalan……. 31

4.2 Usulan Perancangan Sistem……...…… 32

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem…….……..…… 32

4.2.2 Perancangan Prosedur yang Diusulkan……. 32

4.2.2.1.1 Diagram Konteks……..……..……..… 33

4.2.2.1.2 Data Flow Diagram…….……....……..… 33

4.2.2.1.3 Kamus Data ……..……..…..……..… 34

4.2.3 Evaluasi Terhadap Sistem yang Diusulkan……..… 35
4.2.4 Perancangan Antar Muka ……..……..…… . 36
4.2.4.1 Struktur Menu…….....…… 36
4.2.4.2 Perancangan Input (Admin)…… 37

BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan…….……..…….. 41
5.2 Saran…….……..……...…….. 41

DAFTAR PUSTAKA……... 42

LAMPIRAN