DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN ……..... i

KATA PENGANTAR …….ii

DAFTAR ISI ……... v

DAFTAR TABEL …….... viii

DAFTAR GAMBAR …….. ix

DAFTAR SIMBOL ……..... x

DAFTAR LAMPIRAN …….. xii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang ……..……. 1

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah ……..……..2

1.3. Maksud dan Tujuan ……..……..2

1.4. Batasan Masalah …….……... 3

1.5. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek ……..…….3

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Pengertian Sistem ……..…….5

2.1.1. Elemen Sistem …….……... 5

2.1.2. Karakteristik Sistem ……6

2.1.3. Klasifikasi Sistem …….…..…… 7

2.2. Pengertian Informasi ……..…..…8

2.3. Pengertian Sistem Informasi ……..… 9

2.4. Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur ……. 9

2.4.1. Flow Map ……9

2.4.2. Diagram Konteks ……9

2.4.3. Data Flow Diagram …… 10

2.4.4. Kamus Data …… 10

BAB III PROFIL PERUSAHAAN

3.1. Tinjauan Umum Perusahaan ……..…11

3.1.1. Sejarah Perusahaan ……. 11

3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan ……12

3.2. Struktur Organisasi …… 12

3.3. Deskripsi Kerja …….. 14

3.4. Analisis Sistem yang Berjalan ……... 20

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1. Analisis Sistem …….. 21

4.1.1. Analisis Dokumen ……..…. 21

4.1.2. Analisis Prosedur yang sedang Berjalan ……..……22

4.1.2.1. Flow Map ……..……22

4.1.2.2. Diagram Konteks ……23

4.1.2.3. Data Flow Diagram ……..24

4.1.3. Evaluasi Sistem yang sedang Berjalan ……...…… 25

4.2.Usulan Perancangan Sistem ……25

4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem ……25

4.2.2. Perancangan Prosedur yang Diusulkan ……...……26

4.2.2.1. Flow Map yang Diusulkan ……..… 26

4.2.2.2. Diagram Konteks yang Diusulkan ……. 27

4.2.2.3. Data Flow Diagram yang Diusulkan ……. 28

4.2.2.4. Kamus Data ……. 29

4.2.3. Evaluasi terhadap Sistem yang

Diusulkan/dirancang …….…..…… 31

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan …… 32

5.2. Saran …….. 32

Daftar Pustaka ……...33

Lampiran-lampiran ……... 34