DAFTAR ISI

Lembar Judul

Lembar Pengesahan..... i

Kata Pengantar ii

Daftar Isi iii

Daftar Gambar……..… iv

Daftar Simbol v

Daftar Lampiran……. vi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang ……... 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah ……..... 1

1.3 Maksud dan Tujuan ……..... 2

1.4 Metode Pendekatan Sistem……..... 3

1.5 Batasan Masalah ……... 4

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

BAB II LANDASAN TEORI 5

2.1 Pengertian Sistem ……..... 5

2.1.1 Elemen Sistem ……..... 6

2.1.2 Karakteristik Sistem ……..... 6

2.1.3 Klasifikasi Sistem ……..... 9

2.2 Pengertian Informasi ……..... 11

2.3 Pengertian Sistem Informasi ……..... 11

2.4 Metode Pendekatan ……..... 11

2.4.1 Metode Pendekatan Sistem ……... 11

2.4.2 Alat Bantu Analisis ……..... 11

1. Flow Map 12

2. Diagram Kontek 12

3. Data Flow Diagram 12

4. Kamus Data 13

a) Normalisasi 14

b) Tabel Relasi 14

BAB III PROFIL PERUSAHAAN 15

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan ……..... 15

3.2 Struktur Organisasi ……..... 24

3.3 Deskripsi Kerja ……..... 24

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK 39

4.1 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan 39

4.1.1 Analisis Dokumen ……. …… 39

4.1.2 Analisis Prosedur yang sedang Berjalan …… 40

4.1.2.1 Flowmap …..... 40

4.1.2.2 Diagram Konteks …… 41

4.1.2.3 Data Flow Diagram Level ..……...…… 42

4.1.3 Evaluasi sistem yang sedang berjalan …… 43

4.2 Usulan Perancangan Sistem ……..... 43

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem …….... 43

4.2.2 Perancangan Prosedur yang Diusulkan …… 44

4.2.2.1 Flowmap …… 44

4.2.2.2 Diagram Konteks …….. 45

4.2.2.3 Data Flow Diagram …… 45

4.2.2.4 Kamus Data …… 46

4.3.1 Evaluasi Sistem yang Diusulkan/Dirancang ……. 47

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 48

5.1 Kesimpulan …….. 48

5.2 Saran ……..... 48

Daftar Pustaka

Lampiran-lampiran