DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN..... i

KATA PENGANTAR..... ii

DAFTAR ISI..... v

DAFTAR TABEL..... viii

DAFTAR GAMBAR..... ix

DAFTAR SIMBOL..... x

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang..... 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah..... 4

1.2.1 Identifikasi Masalah..... 4

1.2.2 Rumusan Masalah..... 5

1.3 Maksud dan Tujuan..... 5

1.4 Metode Pengembangan Sistem..... 6

1.5 Batasan Masalah..... 7

1.6 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek..... 8

1.6.1 Lokasi Kerja Praktek..... 8

1.6.2 Jadwal Kerja Praktek..... 8

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Pengertian Sistem..... 10

2.1.1 Elemen Sistem..... 11

2.1.2 Karakteristik sistem 12
2.1.3 Klasifikasi Sistem 14
2.2 Pengertian Informasi 16
2.3 Pengertian Sistem Informasi 16
2.4 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur 17
2.4.1 Flow Map 17
2.4.2 Diagram Kontek 18
2.4.3 Data Flow Diagram 19
2.5 Penjadwalan 19
2.6 Perangkat Lunak Pendukung 20
2.6.1 Program Visual Basic 20
2.6.2 Microsoft Access 2000 21
BAB III PROFIL PERUSAHAAN
3.1 Tinjauan Umum Perusahaan 23
3.1.1 Sejarah Singkat 23
3.1.2 Tugas Pokok dan Fungsi 24
3.1.2.1 Tugas Pokok 24
3.1.2.1 Fungsi 24
3.1.3 Visi 24
3.1.4 Misi 25
3.2 Struktur Organisasi 25
3.3 Deskripsi Kerja 27
3.4 Analisis Sistem yang Berjalan 29

3.4.1 Analisis Dokumen 30

3.4.2 Prosedur yang Sedang Berjalan 31

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1 Analisis Sistem 33

4.1.1 Analisis Dokumen 33

4.1.2 Analisis Prosedur yang Berjalan 34

4.1.2.1 Flow Map 36

4.1.2.2 Diagram Kontek 37

4.1.2.3 Data Flow Diagram 38

4.1.3 Evaluasi Sistem yang Berjalan 39

4.2 Usulan Perancangan Sistem 40

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 40

4.2.2 Perancangan Prosedur yang Diusulkan 40

4.2.2.1 Flow Map 42

4.2.2.2 Diagram Kontek 43

4.2.2.3 Data Flow Diagram 44

4.2.2.4 Kamus Data 45

4.2.3 Evaluasi Terhadap Sistem yand Diusulkan 47

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan 49

5.2 Saran 49

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN