DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i

KATA PENGANTAR ii

DAFTAR ISI iii

DAFTAR TABEL iv

DAFTAR GAMBAR v

DAFTAR SIMBOL vi

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan……. 1

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

1.3. Maksud dan Tujuan……..... 3

1.4. Batasan Masalah……... 3

1.5. Lokasi dan Waktu Praktek Kerja Lapangan……. 4

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Pengertian Sistem……. 5

2.1.1. Elemen Sistem……... 5

2.1.2. Karakteristik Sistem…….. 7

2.1.3. Klasifikasi Sistem…….. 10

2.2. Pengertian Informasi…… 11

2.3. Pengertian Sistem Informasi…… 14

2.4. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem……. 15

2.4.1. Metode Pendekatan Sistem Terstruktur……. 16

2.4.2. Alat Bantu Analisis……..... 16

1. Flow Map……. 16
2. Diagram Kontek……... 17
3. Data Flow Diagram…….. 17
4. Kamus Data…….. 20
2.5. Penjadwalan……. 20
BAB III PROFIL PERUSAHAAN
3.1. Tinjauan Umum Perusahaan…… 22
3.2. Struktur Organisasi Perusahaan di Bagian TI…….. 24
3.3. Deskripsi Kerja…… 24
BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN
4.1. Analisis Sistem Yang Berjalan…….. 26
4.1.1. Analisis Dokumen……. 26
4.1.2. Analisis Prosedure yang sedang Berjalan……. 26
4.1.2.1. Flow Map……..... 27
4.1.2.2. Diagram Kontek……... 29
4.1.2.3. Data Flow Diagram…….. 29
4.1.3. Evaluasi Sistem yang Berjalan…….. 30
4.2. Usulan Perancangan Sistem…….. 31
4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem…….. 31
4.2.2. Perancangan Prosedur yang Diusulkan……. 32
4.2.2.1. Flow Map……. 32
4.2.2.2. Diagram Kontek……... 33
4.2.2.3. Data Flow Diagram…….. 33
4.2.3. Evaluasi terhadap Sistem yang Diusulkan…… 34

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan……... 35

5.2. Saran…….. 36