DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
KATA PENGANTAR ii
DAFTAR ISI iii
DAFTAR TABEL v
DAFTAR GAMBAR vi
DAFTAR SIMBOL vii
LEMBAR LAMPIRAN viii

BAB I PENDAHULUAN
1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan 1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 3
1.3 Maksud dan Tujuan Praktek Kerja Lapangan 3
1.4 Batasan Masalah 4
1.5 Lokasi dan Waktu Praktek Kerja Lapangan 4

BAB II LANDASAN TEORI
2.1 Pengertian Sistem 6
2.1.1 Elemen Sistem 7
2.1.2 Karakteristik Sistem 7
2.1.3 Klasifikasi Sistem 8
2.2 Pengertian Informasi 10
2.3 Pengertian Sistem Informasi 10
2.4 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 11
2.4.1 Metode Pendekatan Sistem 11
2.4.2 Metode Pengembangan Sistem..... 12
2.4.3 Alat Bantu Analisis 16
1) Flowmap 16
2) Diagram Kontek 16
3) Data Flow Diagram 20
4) Perancangan Basis Data 21
a) Normalisasi 21
b) Tabel Relasi 23

BAB III PROFIL PERUSAHAAN
3.1 Tinjauan Umum Perusahaan 24
3.2 Struktur Organisasi DISKOMINFO 32
3.3 Deskripsi Kerja 33

BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN
4.1 Analisis Sistem yang berjalan 35
4.1.1 Analisis Dokumen 35
4.1.2 Analisis Prosedur yang sedang berjalan 35
4.1.2.1 Flowmap 36
4.1.2.2 Diagram Kontek 37
4.1.2.3 Data Flow Diagram 37
4.1.3 Evaluasi Sistem yang berjalan 40
4.2 Usulan Perancangan Sistem 42
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 42
4.2.2 Perancangan Prosedur yang diusulkan 43
4.2.2.1 Flowmap 43
4.2.2.2 Diagram Kontek 44
4.2.2.3 Diagram Flow Diagram 44
4.2.2.3 Kamus Data 46
4.2.3 Evaluasi terhadap sistem yang di usulkan / dirancang 47

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN
5.1 Kesimpulan 48
5.2 Saran 49

Daftar Pustaka 50