KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Puji dan syukur milik Allah SWT yang telah memberikan karunia serta hidayah-Nya kepada tim penulis karena dapat menyelesaikan Laporan Kuliah Kerja Praktek yang berjudul **" SISTEM PERANCANGAN WEB PEMPROV JABAR PADA DISKONMINFO DENGAN MENERAPKAN CONTENT MANAGEMENT SISTEM "** dan dapat selesai tepat pada waktunya. Setelah melakukan kerja praktek di DISKOMINFO BANDUNG.

Laporan ini diajukan oleh tim penulis untuk memenuhi syarat Mata Kuliah Kerja Praktek Program S1 Jurusan Manajemen Informatika Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia. Pada kesempatan ini tim penulis mengucapkan banyak terima kasih khususnya kepada Mama dan Papa tercinta yang telah memberikan dukungan, kasih sayang, perhatian serta do'a yang begitu besar sehingga tim penulis dapat menyelesaikan penyusunan kerja praktek ini.

Selain itu ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah Membimbing terutama kepada Bapak H. Erawan yang telah membimbing kami hingga bisa membuat laporan tugas akhir

Bandung, 6 Agustus 2010

Penyusun

DAFTAR ISI

Kata Pengantar **i**

Daftar Isi **ii**

Daftar Gambar **v**

BAB I PENDAHULUAN **1**

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 **4**

2.1 Pengertian Sistem 4

2.1.1 Elemen Sistem 4

2.1.2 Karakteristik Sistem 6

2.1.3 Klasifikasi Sistem 9

2.2 Pengertian Informasi 10

a. Kualitas Informasi 10

b. Nilai Informasi 11

c. Siklus Informasi 11

d. Komponen Sistem Informasi 11

2.3 Pengertian Sistem Informasi 12

2.4 Metode Pendekatan Sistem 13

2.4.1 Metode Pendekatan Sistem 13

2.4.2 Alat Bantu Analisis 14

1. Flow Map 14

2. Konteks Diagram (*Diagram Conteks*) 14

3. Diagram Arus Data (*Data Flow Diagram*) 15

BAB III PROFIL PERUSAHAAN **17**
3.1 Tinjauan Umum Perusahaan 17
3.2 Struktur Organisasi Diskominfo 20
3.3 Deskripsi Pekerjaan 22

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK **25**
4.1 Analisis Sistem Yang Berjalan 25
4.1.1 Analisis Dokumen 25
4.1.2 Analisis Prosedur yang sedang Berjalan 25
4.1.2.1 Prosedur Flow Map Manual 25
4.1.2.2 Flow Map Manual 27
4.1.2.3 Diagram Kontek 28
4.1.2.4 Data Flow Diagram 29
4.1.3 Evaluasi Sistem yang Berjalan 30
4.2 Usulan Perancangan Sistem 30
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 30

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN **31**
5.1. Kesimpulan 31
5.2. Saran 31
Daftar Pustaka
Lampiran – Lampiran

DAFTAR GAMBAR

Table 1.1 Jadwal Kegiatan Kerja Praktek 3

Gambar 2.1 Karakteristik Sistem 8

Gambar 2.2 Siklus Informasi 11

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Diskominfo 21

Gambar 3.2 Struktur Organisasi Kepala Diskominfo, Sekretaris dan Sub Bag Umum & Kepegawaian 21

Gambar 4.1 Flow Map Sistem yang sedang Berjalan 27

Gambar 4.2 Diagram Kontek Sistem yang sedang Berjalan 28

Gambar 4.3 DVD Level 0 Sistem yang sedang Berjalan 29