Sistem Informasi Administrasi Kepesertaan
Pada PT. Askes (Persero)

Laporan Kerja Praktek

Diajukan untuk memenuhi syarat matakuliah kerja praktek

Program Diploma Tiga Jurusan Manajemen Informatika

Oleh :

Arini Retno Sari	10907044
Lia Anggraeni	10907038

JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

BANDUNG

2009

SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI KEPESERTAAN DI PT. ASKES (PERSERO)

Laporan Kerja Praktek

Diajukan untuk memenuhi syarat matakuliah kerja praktek

Program diploma tiga Jurusan Manajemen Informatika

Oleh :

Arini Retno Sari 10907044

Lia Anggraeni 10907038

Bandung, …….. 2009

Pembimbing Jurusan	Pembimbing Lapangan
Rina Kurniawati, S.kom., MT	Rediana
NIP. 4127.70.26.004	NPP 01984

Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dadang Munandar, S.E., M.Si.
NIP. 4127.70.26.019

Kata Pengantar

Bissmillahirrohmaanirrohiim

ass.wr.wb

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat taufiq,hidayah dan ridhonya penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini pada program Diploma III di Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).

Laporan ini dimaksudkan sebagai media dalam melatih dan mengukur dalam rangkuman dan penyusunan kerangka teoritis dengan kenyataan pada saat kerja praktek sehingga diharapkan mahasiswa yang bersangkutan dalam menimba ilmu lebih jauh pengalamannya daripada yang selama ini diterima.

Dalam penulisan kerja praktek ini kami menyadari bahwa masih banyak kekurangan ,hal ini karena keterbatasan kemampuan dan pengalaman kami, oleh karena itu kami dengan senang hati menerima saran serta memberikan peningkatan kualitas pada laporan kerja praktek ini dimasa yang akan datang.

Pada kesempatan ini secara khusus kami sebagai penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar – besar nya kepada semua pihak yang telah membantu menyelesaikan laporan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masi jauh dari sempurna. Atas segala saran,bimbingan serta bantuan moril maupun spirituil saya ucapkan terima kasih. Semoga laporan ini bermanfaat bagi kami maupun pembaca pada umumnya.

Akhir kata ,penulis berharap semoga laporan kerja prkatek ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak ,khusunya mahasiswa dan mahasiswi unikom

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan **i**

Kata Pengantar **ii**

Daftar Isi **iii**

Daftar Tabel **vi**

Daftar Gambar **vii**

Daftar Simbol **viii**

BAB I PENDAHULUAN **1**

1.1. Latar Belakang 1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah 2
1.3. Maksud dan Tujuan 3
1.4. Batasan Masalah 3
1.5. Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek 3

BAB II LANDASAN TEORI **5**

2.1. Pengertian Sistem 5
2.1.1. Elemen Sistem 5
2.1.2. Karakteristik Sistem 6
2.1.3. Klasifikasi Sistem 8
2.2. Pengertian Informasi 9
2.3. Pengertian Sistem Informasi 10
2.4. Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur 11
2.4.1. Flow Map 11
2.4.2. Diagram Kontek 12
2.4.3. Data Flow Diagram 12

2.5.Kepesertaan 12

2.6. Kartu Askes 13

2.7. Keluarga 13

2.8. Pegawai Negeri Sipil Pusat 13

2.9. Pegawai Negeri Sipil Daerah 14

3.0. Pegawai Tidak TetapPenerima pensiun 14

3.1. Tetap Penerima pensiun 14

3.2. Veteran 14

3.3. Pemeliharaan Kesehatan 14

BAB III PROFIL PERUSAHAAN 15

3.1. Tinjauan Umum Perusahaan 15
3.2. Struktur Organisasi 19
3.3. Deskripsi Kerja 22
3.4. Analisis Sistem yang Berjalan 25

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK 26

4.1. Analisis Sistem 26
4.1.1. Analisis Dokumen 26
4.1.2. Analisis Prosedur yang sedang Berjalan 27
4.1.2.1. Flow Map 27
4.1.2.2. Diagram Kontek 29
4.1.2.3. Data Flow Diagram 30
4.2. Usulan Perancangan Sistem 31
4.2.1. Tujuan Perancangan Sistem 31
4.2.2. Perancangan Prosedur yang Diusulkan 31

4.2.2.1. Flow Map 31
4.2.2.2. Diagram Kontek 32
4.2.2.3. Data Flow Diagram 34
4.2.3. Evaluasi Terhadap Sistem yang di Usulkan/dirancang 35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN **36**

5.1. Kesimpulan 36
5.2. Saran 36

Daftar Pustaka 37

Lampiran - Lampiran

Daftar Tabel

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan Kerja Praktek 4

Daftar gambar

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Pusat 19

Gambar 3.2 Struktur Organisasi Cabang 20

Gambar 3.3 Struktur Organisasi Regional 21

Gambar 3.4 Flow Map Sistem Informasi Kepesertaan 28

Gambar 3.5 Diagram Kontek Sistem Informasi Kepesertaan 29

Gambar 3.6 Data Flow Diagram Sistem Informasi Kepesertaan 30

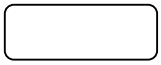
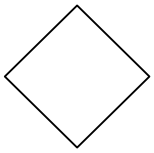
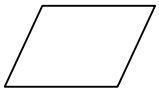
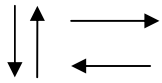
Gambar 3.7 Flow Map Sistem Informasi Kepesertaan 32

Gambar 3.8 Diagram Kontek Sistem Informasi Kepesertaan 33

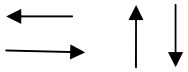
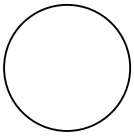
Gambar 3.9 Data Flow Diagram Sistem Informasi Kepesertaan 34

Daftar Simbol

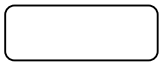
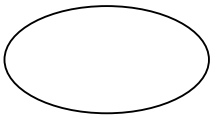
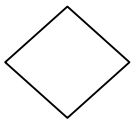
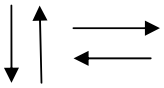
Simbol – simbol yang terdapat pada Diagram Alir Dokumen (Flow Map) yaitu :

Simbol	Keterangan
 **Operasi komputer**	Menunjukan proses yang dilakukan menggunakan komputer.
 **Decision**	menunjukan pilihan keputusan
	Lampiran
 **Arus/alir data**	Menunjukan aliran data antar proses

Simbol – simbol yang terdapat pada Diagram Konteks yaitu :

Simbol	Keterangan
 **External entity**	Menunjukan bagian luar dari system
 **Arah aliran**	Menunjukan arah arus data
 **Proses**	Menunjukan kegiatan / kerja yang dilakukan oleh orang-orang, mesin / komputer

Simbol – simbol yang terdapat pada Data Flow Diagram yaitu :

Simbol	Keterangan
 **Entitas (entity)**	Menunjukan objek dasar yang terkait dengan sistem
 **Atribut**	Menunjukan keterangan yang terkait pada entitas yang perlu disimpan kamus data
 **Decision**	Menunjukan pilihan keputusan
	Menunjukan arah arus data