LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

ANALISIS SISTEM INFORMASI PELAYANAN KESEHATAN KBI BANDUNG DENGAN MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0

Diajukan Untuk Memenuhi Mata Kuliah Kerja Praktek
Program Strata-1 Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Komputer Indonesia

Yusi Oktriani Pratiwi Ningsih
10101148



PROGRAM STRATA 1
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
2005

LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK
PADA BANK INDONESIA
CABANG BANDUNG

ANALISIS SISTEM INFORMASI PELAYANAN KESEHATAN KBI BANDUNG DENGAN MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0

Penyusun : Yusi Oktriani Pratiwi Ningsih
NIM : 10101148

Dosen Pembimbing Jurusan
Teknik Informarika

Budhi.Irawan, S,Si
NIP : 4127706003

Pembimbing Lapangan,

Daniel A.T.B.H
Kepala Seksi

Ketua Jurusan
Teknik Informatika

Budhi.Irawan, S.Si
NIP : 41277066003

KATA PENGANTAR

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

بسم الله الرحمن الرحيم

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah Wasyukurillah, segala puji syukur bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dengan petunjuk- Nya penulis dapat menyelesaikan laporan ini. Shalawat serta salam tak lupa penulis sampaikan kepada Nabi Muhammad SAW, yang telah menerangi dunia dari "Kebutaan".

Penyusunan laporan ini pada hakikatnya menguraikan judul laporan yang telah penulis susun, yaitu "Analisis Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan KBI Bandung Dengan Menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0" sebagai laporan kerja praktek di Bank Indonesia Bandung.

Penulis menyadari bahwa dalam laporan ini tidak sedikit hambatan dan kesukaran yang dialami, namun atas bantuan berbagai pihak baik langsung maupun tidak langsung, maka penulis dapat menyelesaikan laporan ini. Untuk itu pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar besarnya untuk :

1. Bapak Edi Suryanto, Ir. M.Sc. Sebagai rector Universitas Komputer Indonesia
2. Bapak Ukun Sastraprawira, H. Prof. Dr. Ir. M.Sc. Sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia

3. Bapak Budhi Irawan, S.Si. Sebagai ketua jurusan Teknik Informatika dan Sebagai Pembimbing sekaligus Dosen Wali penulis, makasih atas bimbingannya selama menyusun laporan Kerja Praktek
4. Bapak Daniel A.T.B.H., Sebagai Kepala Seksi Bidang SDM Bank Indonesia Cabang Bandung
5. Bapak Sofyan, Ibu Norma, Ibu Gadis, Bapak Obiet, Ibu Endang, terima kasih atas bimbingan dan data yang telah diberikan pada penulis
6. Mamahku Tercinta untuk semua cinta dan kasih sayang serta Doa dan dukungannya selama ini
7. Kedua kakakku tersayang, terima kasih untuk semua kasih sayang, pengertiannya serta dukungan yang tiada henti untuk adikmu tercinta ini
8. My Luvly Sister, thanks 4 all,I cant imagine to live without u. And u'r the best I ever had
9. Sahabatku Ndo, Imey, Eva, Nara, Giri, Nita, Ipeh, dan Abah (Choinx's), terima kasih untuk kasih sayang dan kesetiaannya dalam mengisi setiap hari–hariku
10. Someone thanks 4 ur luv n everything that u've done to me, I'll never forget U
11. Someone who made a pain in my life, thanks a lot
12. *The Sacrifice* yang saat ini sependeritaan dalam memikirkan akan rumitnya teka-teki kehidupan
13. Ato (si Manis tea) Thanks untuk programnya and semua sarannya

14. End-thelepeth Crew (heno, herry, ato, damar, khuya, tommy, dendi, rio, zilenk, kresna, dadan), thanks untuk semua bantuannya, sorry kalau uchie cerewet
15. Meylia, aclee, ririn thanks buat bantuannya
16. Teman-teman kerja praktekku, Unun, Uwie thanks buat dukungan dan perhatiannya

Akhir kata, dengan tersusunnya laporan kerja praktek ini, semoga dapat bermanfaat khususnya bagi penulis yang menyusun laporan ini, umumnya bagi kita semua yang masih dalam proses belajar.Penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis sangat mengharapkan adanya saran dan kritik yang membangun dari seluruh pembaca demi kebaikan dan kesempurnaan peyusunan laporan dimasa yang akan datang.

Bandung, Januari 2005

Penulis


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR ISI

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

Halaman

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iv

DAFTAR GAMBAR vi

DAFTAR TABEL vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang masalah 1

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 2

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 3

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 4

BAB II RUANG LINGKUP BANK INDONESIA

2.1 Sejarah Singkat Bank Indonesia 6

2.2 Status dan Kedudukan Bank Indonesia 8

2.3 Bentuk dan Badan Hukum Bank Indonesia 10

2.4 Bidang Pekerjaan Di Bank Indonesia Cabang Bandung 11

2.5 Pekerjaan Seksi Bank Indonesia Cabang Bandung .. 14

2.6 Struktur Organisasi 20

2.7 Aspek-aspek Kegiatan Bank Indonesia 22

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1 Jadwal Kerja Praktek 23

3.2 Analisa dan Pembahasan 23

3.2.1 Analisa Sistem Pengolahan Program data Kesehatan Pegawai..... 24

3.2.1.1 Desain Database..... 25

3.3 Analisis Sistim Program..... 31

3.4 Perancangan Program..... 37

3.4.1 Desain Masukan..... 37

3.4.2 Desain Pencarian..... 42

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan..... 46

4.2 Saran..... 47

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN DIALOG LAYAR

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1 Sebelum Analisis Cari data keluarga..... 32
Gambar 2 Sesudah Analisis Cari data keluarga..... 32
Gambar 3 Sebelum Analisis Cari data Dokter..... 33
Gambar 4 Sesudah Analisis Cari data keluarga..... 33
Gambar 5 Sebelum Analisis Cari data Penyakit..... 34
Gambar 6 Sesudah Analisis Cari data Penyakit..... 34
Gambar 7 Sebelum Analisis Cari data Apotek..... 35
Gambar 8 Sesudah Analisis Cari data Apotek..... 35
Gambar 9 Proses pelayanan dan pengolahan data..... 36
Gambar 3.1 Desain Masukan Data Pegawai..... 38
Gambar 3.2 Desain Masukan Data Keluarga..... 39
Gambar 3.3 Desain Masukan Daftar Obat..... 39
Gambar 3.4 Desain Masukan Daftar Dokter..... 40
Gambar 3.5 Desain Masukan Rumah Sakit..... 40
Gambar 3.6 Desain Masukan Data Penyakit..... 41
Gambar 3.7 Desain Masukan Laboratorium..... 41
Gambar 3.8 Desain Masukan Apotik..... 42
Gambar 3.9 Desain Pencarian Data Pegawai..... 43
Gambar 4.0 Desain Pencarian Data Keluarga..... 43
Gambar 4.1 Desain Pencarian Data Obat..... 44
Gambar 4.2 Desain Pencarian Data Dokter..... 44
Gambar 4.3 Desain Pencarian Data Penyakit..... 44
Gambar 4.4 Desain Pencarian Data Apotik..... 45

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 4.1 Tabel Pegawai 28
Tabel 4.2 Tabel Keluarga 28
Tabel 4.3 Tabel Obat 29
Tabel 4.4 Tabel Dokter 29
Tabel 4.5 Tabel Rumah Sakit 30
Tabel 4.6 Tabel Penyakit 30
Tabel 4.7 Tabel Laboratorium 30
Tabel 4.8 Tabel Apotik 31


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM