LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

TINJAUAN SISTEM INFORMASI PADA DIVISI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT HASAN SADIKIN BANDUNG

Jalan Paster No. 33 – Bandung

Diajukan untuk memenuhi Syarat Mata Kuliah Kerja Praktek
Program Strata I Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik
Universitas Komputer Indonesia

LILI SOMANTRI

10100136



JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STRATA I
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2004

LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK
TINJAUAN SISTEM INFORMASI PADA DIVISI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT HASAN SADIKIN BANDUNG

Jalan Paster No. 33 – Bandung

Penyusun : Lili Somantri
NIM : 10100136

Wali Dosen
Teknik Informatika

Santi N,S.Si
NIP. 41277006014

Pembimbing
Lapangan

DEPARTEMEN KESEHATAN R
BAGIAN
MEDICAL RECORD
R. S. U. P.
DOKTER
HASAN SADIKIN
RUMAH SAKIT UMUM PUSAT

Eman Sulaeman
NIP.140066570

Ketua Jurusan
Teknik Informatika

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

Budhi Irawan,S.Si
NIP. 41277006003


UNIKOM
COMPUTER CENTRE

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Alhamdulilah penyusun panjatkan kepada allah SWT yang telah memberi rahmat dan karunianya kepada penyusun, sehingga penyusun dapat menyelesaikan Laporan Hasil Kerja Praktek.

Adapun Laporan Hasil Kerja Praktek ini di susun sebagai syarat pelengkap dalam Mata Kuliah kerja Praktek, khususnya aturan dalam menjalankan Kerja Praktek guna memperjelas secara teknis pelaksanaannya.

UNIKOM PERPUSTAKAAN TEKNIS PELANGGAN

Dengan keterbatasan pengetahuaan yang ada, penyusun tidak akan dapat menyelesaikan Laporan Hasil Kerja Praktek ini tanpa peran serta pihak lain, Oleh karena itu ijinkan penyusun untuk menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak, terutama kepada:

1. Ir. Eddy Suryanto Soegoto, Msc, Selaku Rektor UNIKOM.
2. Budi Irawan S.SI, Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik UNIKOM.
3. Santi N S.SI, Selaku Pembimbing jurusan dan Dosen Wali.
4. Eman Sulaeman, Selaku Pembimbing Praktek Kerja Lapangan di Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung, atas bimbingannya dan kesediaannya membantu penyusun menyelesaikan Laporan Kerja Prektek ini.
5. Ayah, ibu, kakak, dan adik terimakasih atas dorongan dan kasih sayang yang diberikan.
6. Teman-teman yang selalu memberi masukan dan saran serta dorongannya dalam pembuatan Laporan Hasil Kerja Praktek ini.

Dalam penyusunan Laporan Hasil Kerja Praktek ini, penyusun telah berusaha semaksimal mungkin, walaupun demikian penyusun menyadari bahwa Laporan Hasil Kerja Praktek ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penyusun mengharapkan kritik dan sarannya khususnya dari teman-teman dan umumnya dari yang membaca Laporan Kerja Praktek ini, demi peningkatan pengetahuan penyusun.

Akhirnya penyusun mengharapkan agar Laporan Hasil Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi penyusun sendiri dan mahasiswa yang membutuhkan informasi yang ada pada laporan ini serta semua pihak yang membacanya.

Bandung 2004

Penyusun


NIKON
COMPUTER AIDED SYSTEMS

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kerja Praktek 1

1.1.1. Rumusan Masalah 2

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 3

1.3. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 4

1.3.1. Lokasi dan Rentang waktu 5

1.4. Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 6

BAB II RUANG LINGKUP RUMAH SAKIT HASAN SADIKIN

2.1. Sejarah Rumah Sakit Hasan Sadikin 7

2.1.1. Pembangunan Gedung Central Operation Theater 8

2.2. Tempat dan Kedudukan Rumah Sakit Hasan Sadikin.....13

2.2.1. RSHS sebagai Rumah Sakit Pendidikan 14

2.2.2. RSHS Sebagai Rumah Sakit Rujukan di Jawa Barat 15

2.2.3. RSHS Sebagai Rumah Sakit Unit Swadana 17

2.3. Bentuk dan Badan Hukum Rumah Sakit Hasan Sadikin (RSHS) 18

2.4. Bidang Pekerjaan Rumah Sakit hasan Sadikin (RSHS) 19

2.4.1. Fungsi Rumah Sakit 19

2.4.2. Klasifikasi Rumah Sakit 20

2.5. Bidang Pekerjaan divisi / Departemen tempat Kerja Praktek 21

2.6. Struktur Organisasi yang ada pada Bagian Rekam medis 22

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1. Jadwal kerja praktek 23

3.2. Cara/teknik kerja praktek 23

3.3. Data kerja praktek 23

3.3.1 Arsitektur Oracle 24

3.3.1.1. Proses 24

3.3.1.2. Instance sebagai Operasi (Process) 26

3.3.1.3. Instance Sebagai Suatu Tipe 28

3.3.1.4. Database 29

3.3.1.5. Kaitan Database dengan Instance (1) 30

3.3.1.6. Data, Log, dan Metadata 32

3.3.1.7. Kaitan database dengan instance (2) 34

3.3.2. Mengenai Program 36

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

4.1. Kesimpulan 38

4.2. Saran 38

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

KOMPUTER
NIKON