PERANAN TEKNOLOGI DALAM TELEKOMUNIKASI DAN INFORMASI

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mata kuliah kerja praktek

Program Diploma III Jurusan Manajemen Informatika

Disusun oleh:

Hendra Markos D	**10902109**
Ariek Rasdi S	**10902809**
Anggun Wibowo	**10902874**

JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
PROGRAM DIPLOMA III
FAKULTAS TEKNIK & ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG

2004

LEMBAR PENGESAHAN

PERANAN TEKNOLOGI DALAM TELEKOMUNIKASI DAN INFORMASI

LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

Disusun oleh:

Hendra Markos D	**10902109**
Ariek Rasdi S	**10902809**
Anggun Wibowo	**10902874**

Pembimbing I

a/n

Citra Noviyasari,S.Si.MT
NIP. 4127.70.26.009

Pembimbing II

ASEP SAEFULLAH

Riswandi
NIK ~~570312~~ 57190

Mengetahui

Ketua Jurusan Manajemen Informatika
Universitas Komputer Indonesia

a/n

Citra Novivasari, S.Si.MT
NIP.4127.70.26.009

RINGKASAN

PT.TELKOM merupakan salah satu perusahaan terpenting di indonesia, karena dengan adanya kemajuan teknologi dan PT.TELKOM segala macam bentuk komunikasi akan berjalan denagan cepat dan lancar. Sehingga segala macam informasi akan berjalan dengan cepat sampai kepada tujuannya.

PT.TELEKOMUNIKASI INDONESIA, Tbk. Ini pada awalnya bernama atau berstatus sebagai *POS EN TELEGRAF DIENST* pada tahun 1884, yang berkedudukan pusat di Bandung, dan akhirnya pada tahun 1991 statusnya berubah menjadi TELEKOMUNIKASI INDONESIA, berdasarkan PP.NO.25/1991 yang berkedudukan pusat di Bandung Tepatnya di Jalan Lembong No.1 Bandung.

KATA PENGANTAR

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

Syukur AL Hamdulillah kami panjatkan kehadirat Ilahi Robb yang telah memberikan keyakinan dalam hak untuk tetap memegang teguh kekuatan lahir dan batin serta komitmen dalam menjalankan segala perintah-Nya, sehingga kami dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini dengan tampa hambatan yang berarti.shalawat serta salam kami penjatkan kepada Nabi besar kita Nabi Muhammmad SAW, beserta keluarganya, sahabatnya, sampai kepada pengikutnya hingga akhir zaman.

Dengan terselesaikannya penulisan Laporan ini, tak lupa kami ucapkan banyak terima kasih yang tiada terhingga kepada:

1. Ayahanda dan Ibunda yang telah tulus ikhlas memberikan dorongan semangat kepada kami untuk selalu serius dalam menuntun ilmu.
2. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto Msc., selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia
3. Ibu Citra selaku wali dosen sekaligus dosen pembingbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan-arahanya dengan sabar dan telaten dal;am pembuatan laporan ini.
4. Bapak D.Amirudien selaku Vice President Komunikasi Perusahaan.
5. Bapak Widarto selaku kepala komunikasi Internal.
6. Bapak Riswandi yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk dapat melaksanakan PKL, sehingga sangat mendukung dalam pembuatan laporan ini.

7. semua rekan-rekan PKL (Heni, Dewi, Siti, Eka, Yudi, Agus, Sandra) yang telah ikut membantu dan berpartisipasi dalam pembuatan laporan ini.

Semoga amal baiknya senantiasa mendapatkan balasan dan curahan rahmat dari Allah SWT.akhirnya kami berharap semoga laporan ini bermanfaat bagi kita semua.Amin.

Bandung, Juli 1999

Tim penulis

DAFTAR ISI

RINGKASAN.....i

KATA PENGANTAR.....ii

DAFTAR ISI.....iii

BAB I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Balakang Masalah.....1

1.2. Perumusan Masalah.....2

1.3. Maksud Dan Tujuan.....2

1.4. Lokasi Dan Waktu.....3

1.5. Metode Penulisan.....5

BAB II. LANDASAN TEORI

2.1. Sejarah Berdirinya.....8

2.2. Pengorganisasian Dan Manajemen.....10

2.3. Bidang Usaha.....11

2.4. Visi Dan Misi PT. TELKOM.....12

BAB III. MENGENAI PERUSAHAAN TEMPAT KERJA PRAKTEK

3.1. Jadwal Kerja Praktek.....14

3.2. Teknik pelaksanaan Kuliah Kerja Praktek.....14

3.3. Data Kerja Praktek.....15

3.4. Kasus Yang Ditangani.....16

3.5. Topologi.....17

3.6. Protokol Jaringan.....18

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

3.7. Aspek Teknologi.....18

BAB IV. PENUTUP

4.1. Kesimpulan.....22

4.2. Saran.....22

DAFTAR

PUSTAKA.....23

LAMPIRAN.....24