LAPORAN HASIL PRAKTEK KERJA LAPANGAN

INSTALASI WINDOWS 2000 SERVER PADA JARINGAN KOMPUTER DI RUMAH SAKIT IMMANUEL

Jln. kopo no.161 Bandung

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mata Kuliah Praktek Kerja Lapangan
Program Strata I Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik
Universitas Komputer Indonesia

Disusun oleh :

Jemmy Priyanto
1.01.00.056

PROGRAM STRATA 1
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2004

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN HASIL PRAKTEK KERJA LAPANGAN

INSTALASI WINDOWS 2000 SERVER PADA JARINGAN KOMPUTER DI RUMAH SAKIT IMMANUEL

Jln. kopo no.161 Bandung

Penyusun : **Jemmy Priyanto**

Nim : **10100056**

Pembimbing Jurusan,

Muhammad Nasrun, S. Si

Nip. 4127.70.06.011

Pembimbing Perusahaan,

YAYASAN BADAN RUMAH SAKIT GEREJA KRISTEN PASUNDAN
RUMAH SAKIT IMMANUEL BANDUNG

Johanes Adi B.W, ST

Nip. K02072

Ketua Jurusan Teknik Informatika,

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

Budhi Irawan, S. Si

Nip. 4127.70.06.003

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Syukur Alhamdulillah, penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini dengan baik.

Laporan Kerja Praktek ini berjudul " INSTALASI WINDOWS 2000 SERVER PADA JARINGAN KOMPUTER DI RUMAH SAKIT IMANNUEL ". Adapun maksud dan tujuan dari Kerja Praktek ini merupakan salah satu syarat kelulusan mata kuliah kerja praktek pada program Strata 1 dan untuk memenuhi mata kuliah Tugas Akhir semester di UNIKOM.

Dalam menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini penulis tidak lupa mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Eddy soegoto Msc. Selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Bapak dr. Agus H. Saiman, SpKj, MBA selaku Ketua direktur RS. Immanuel yang telah memberikan kesempatan pada kami untuk dapat melaksanakan praktek kerja.
3. Bapak Budhi Irawan, S.Si , Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika di Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Muhamad Nasrun, S.Si. Selaku Dosen Wali yang telah meluangkan waktunya, dan telah mengarahkan penulis dalam menyelesaikan laporan ini.

5. Bapak Johanes Adi B.W, ST. selaku Pimpinan EDP di RS. Immanuel, dan pembimbing yang telah membantu dan meluangkan waktunya kepada penulis dalam menyelesaikan laporan ini.
6. Bapak Deni, Pak Indra, Mas Andri, Mas Wiwit, Mas Dedi, dan Seluruh Staf EDP di RS. Immanuel Bandung.
7. Kedua orang tua beserta keluarga yang selalu memberikan dukungan baik moril maupun materil
8. Buat Maria, Hendra, dan Wahyudi. Terima kasih dukungan dan bantuannya
9. Buat sahabat-sahabatku di kelas IF – 1, Teknik Informatika UNIKOM, Terima kasih atas kebersamaannya.
10. Semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebutkan satu persatu di kesempatan ini.

Semoga Allah SWT membalas amal baik semua pihak dalam penulisan laporan ini, dan apabila ada saran dan kritik yang menuju penyempurnaan dan perbaikan dalam laporan kerja praktek penulis akan menerima dengan senang hati. Akhirnya penulis berharap semoga laporan kerja praktek ini bermanfaat bagi kita semua khususnya bagi pembaca. Amin.

Wassalaamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, Januari 2004

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Praktek Kerja 1

1.2 Maksud dan Tujuan Praktek Kerja 2

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 3

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 4

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Singkat Rumah Sakit Immanuel 6

2.2 Tempat dan Kedudukan Rumah Sakit Immanuel 7

2.3 Bentuk dan Badan Hukum Rumah Sakit Immanuel 7

2.4 Bidang Pekerjaan Rumah Sakit Immanuel 8

2.5 Bidang Pekerjaan Divisi / Departemen Tempat Kerja Praktek 10

2.6 Struktur Organisasi Perusahaan 11

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1 Jadwal Kerja Praktek 12

3.2 Cara / Teknik Kerja praktek 12

UNIKOM UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN

...

3.3 Data Kerja praktek 13
3.3.1 Mengenal Sistem Operasi Windows 2000 13
3.3.2 Windows 2000 Profesional 13
3.3.3 Windows 2000 Server 14
3.3.4 Windows 2000 Advance Server 15
3.3.5 Windows 2000 Data Center Server 15
3.3.6 Fungsi Windows 2000 Server 16
3.3.6.1 File Server 16
3.3.6.2 Application Server 17
3.3.6.3 Web Server 17
3.3.6.4 E-Mail Server 18
3.3.6.5 Member Server 18
3.3.6.6 Domain Controler 18
3.3.7 Feature Baru Pada Windows 2000 Server 19
3.3.7.1 Active Directory Service 19
3.3.7.2 Group Policy 20
3.3.7.3 Distributed File System 21
3.3.7.4 Terminal Service 22
3.3.8 Instalasi Windows 2000 Server 23
3.3.8.1 Persyaratan Hardware dan Software 23
3.3.8.2 Praktek Instalasi Windows 2000 Server 25
3.3.8.3 Instalasi Member Server 25

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan 30

4.2 Saran 31

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN