LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

SISTEM INFORMASI PENCARIAN LOWONGAN KERJA BERBASIS WEB DI SANGGAR INFORMASI TEKNOLOGI LEMBAGA PENGEMBANGAN MASYARAKAT INDONESIA

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

MUKTI NUR RACHMAT
10101085

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STRATA I
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG

2005

LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

SISTEM INFORMASI PENCARIAN LOWONGAN KERJA BERBASIS WEB DI SANGGAR INFORMASI TEKNOLOGI LEMBAGA PENGEMBANGAN MASYARAKAT INDONESIA

Penyusun : Mukti Nur Rachmat
N I M : 10101085

Dosen Pembimbing

Tati Hariyati M, ST
NIP. 41277006006

Pembimbing Lapangan

Wardiman, ST

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknik Informatika

Budhi Irawan, S.Si
NIP. 41277006003

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini dalam rangka memenuhi salahsatu syarat mata kuliah Kerja Praktek pada Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Dalam penyusunan laporan ini penulis menghadapi banyak kendala, tetapi berkat anugerah dan pertolongan Allah SWT semata sehingga penulis berhasil menyelesaikan laporan ini dengan baik. Laporan ini jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan kritik yang membangun dari semua pihak sangat penulis harapkan.

Dalam menyelesaikan laporan ini, pemulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, dukungan serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang tulus kepada :

1. Ibu dan Ayah, yang selalu memberi motivasi dan doa yang tiada henti kepada penulis agar tetap berusaha menyelesaikan studi dengan baik.
2. Ibu Tati Hariyati, selaku wali dosen yang telah memberikan saran serta pengarahan dalam penyusunan laporan kerja praktek ini.
3. Bapak Budhi Irawan, S.Si, selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika
4. Seluruh staf, sekretariat dan perpustakaan Unikom yang telah membantu dan menyediakan fasilitas yang penulis butuhkan.

5. Bapak Daniel Pimem, ST, selaku pembimbing lapangan di Sanggar IT
6. Kakakku tercinta, Abdul Nur Rachman dan Adikku tercinta, Arief Nur Rachman.

Penulis berharap semoga Allah SWT selalu memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan laporan kerja praktek ini. Amin.

Bandung, Januari 2005

Penulis

DAFTAR ISI

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 1

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 2

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 3

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 3

BAB II RUANG LINGKUP OBJEK KERJA PRAKTEK 5

2.1 Sejarah Objek Kerja Praktek 5

2.2 Tempat dan Kedudukan Objek Kerja Praktek 6

2.3 Bentuk dan Badan Hukum Objek Kerja Praktek 6

2.4 Bidang Pekerjaan Objek Kerja Praktek 6

2.4.1 Visi dan Misi Objek Kerja Praktek 9

2.4.1.1 Visi 9

2 4.1.2 Misi 9

2.5 Struktur Organisasi Objek Kerja Praktek 10

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK 12

3.1 Jadwal Kerja Praktek 12

3.2 Cara / Teknik Kerja Praktek 12

3.3.Data Kerja Praktek 12

3.3.1 Lingkup Pekerjaan 12

3.4 Hasil Kerja Praktek 14

3.4.1 Konsep Dasar Internet 14

3.4.2 Konsep Dasar Web Server 14

3.4.3 Konsep dan Perancangan Database 15

3.4.3.1 Database 15

3.4.3.2 Konsep Entity Relationship 16

3.4.4 Software Pendukung Aplikasi 17
3.4.4.1 PHP 4.2.2 17
3.4.4.2 MySQL 3.23 20
3.4.5 Tampilan Program 22
3.4.5.1 Tampilan Utama 22
3.4.5.2 Menu Daftar Anggota 23
3.4.5.3 Tampilan Perusahaan 25

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 26
4.1 Kesimpulan 26
4.2 Saran 26

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN