KATA PENGANTAR

Bismillaahir Rahmaanir Rahiim,

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini. Penyusunan laporan ini adalah untuk memenuhi salah salah satu syarat matakuliah kerja praktek pada Jurusan teknik informatika di Universitas Komputer Indonesia Bandung.

Dalam menyelesaikan laporan hasil kerja praktek ini, penulis menyadari masih banyak kekurangan yang disebabkan karena kemampuan dan ilmu yang dimiliki belum sepenuhnya dikuasai, namun berkat petunjuk dan bimbingan dari berbagai pihak pada akhirnya laporan ini dapat diselesaikan. Maka pada kesempatan ini, penulis dengan segala kerendahan hati ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Orang tuaku yang telah memberikan dukungan moril dan materil kepada penulis hingga penyusunan laporan ini dapat diselesaikan.
2. Bapak M. Saiful A. Rachman, ST pembimbing lapangan di C.V. SOPHIA AKADIA, terima kasih banyak atas jasanya.
3. Bapak Nana Juhana, MT selaku dosen penguji.
4. Bapak M. Nasrun, Ssi., M.T Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

5. Ummi dan Saudara-saudaraku A Riady, T'Lia, Mba Yani, De Maha, De Nissa, De Rafly, De Yunira terima kasih atas do'a dan dukungannya, semoga kita selalu dalam lindungan Allah SWT.
6. Rekan-rekan IF-8, terutama Eva, Pagut, Ruli, Riko, Gilar, Irfan, dan Aep terima kasih atas persahabatan, kebersamaan, motivasi, dan bantuan.

Semoga amal dan kebaikan yang telah diberikan kepada panulis mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT.

Akhir kata, penulis berharap mudah-mudahan laporan ini dapat memenuhi harapan dan bermanfaat bagi yang memerlukannya.

Wassalaamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, Oktober 2006

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN NILAI

KATA PENGANTAR I

DAFTAR ISI ……..... II

DAFTAR TABEL …. III

DAFTAR GAMBAR IV

BAB I PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang Kerja Praktek I-1

I.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek I-4

I.3. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek I-6

I.4. Sistematika Pelaporan Kerja Praktek I-6

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1. Sejarah Singkat C.V. SOPHIA AKADIA II-1

2.2. Tugas dan Kegiatan Perusahaan C.V. SOPHIA AKADIA II-1

2.3. Struktur Organisasi Perusahaan II-3

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1 Jadwal Kerja Praktek III-1

3.2 Teknik Kerja Praktek III-1

3.3. Data Kerja Praktek III-1

3.3.1 Sistem III-1

3.3.2. PHP III-2

3.3.4. Apache Web Server III-3

3.3.5 MySQL III-4

3.3.6 Basis data III-6

3.3.7 Basis data untuk internet III-11

3.3.7.1. HyperText Markup Language (HTML) III-11

3.3.7.2. CCS (*Cascading Style Sheets*) III-12

3.3.8 Structured Query Language (SQL) III-13

3.3.9 Perancangan Data Base III-14

3.3.10 Rancangan Tampilan dan Fungsi-Fungsi Link Pada Web Kursus *On-Line* III-16

BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan IV-1

4.2 Saran IV-1

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN - LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

3.1 Tabel admin III-4

3.2 Tabel member kursus III-5

3.3 Tabel pengajar kursus III-5

DAFTAR GAMBAR

2.1 Bagan Sruktur Organisasi Perusahaan II-4

3.1 Tampilan utama III-16

3.2 Tampilan menu member kursus login III-17

3.3 Tampilan login pengajar kursus III-18

3.4 Tampilan menu pengajar kursus III-18

3.5 Tampilan login admin III-19

3.6 Tampilan menu admin III-20

3.7 Tampilan lihat dan cari data member III-20

3.8 Tampilan pengeditan data III-21

3.9 Tampilan login chatting member kursus, pengajar, dan admin III-22

3.10 Tampilan ruang chatting III-22