LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

APLIKASI PENDATAAN HARDWARE DAN KEPEMILIKAN KOMPUTER DI SUB BAGIAN UMUM BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH PROPINSI JAWA BARAT

Diajukan untuk memenuhi salah satu
Syarat mata kuliah kerja praktek
Jurusan Teknik Informatika
Strata I

Andri Romadhona Abun
10101064

PROGRAM STRATA I
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
2005


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

Lembar Pengesahan

LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

APLIKASI PENDATAAN HARDWARE DAN KEPEMILIKAN KOMPUTER DI SUB BAGIAN UMUM BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH PROPINSI JAWA BARAT

Andri Romadhona Abun
10101064

Menyetujui :

Pembimbing Jurusan

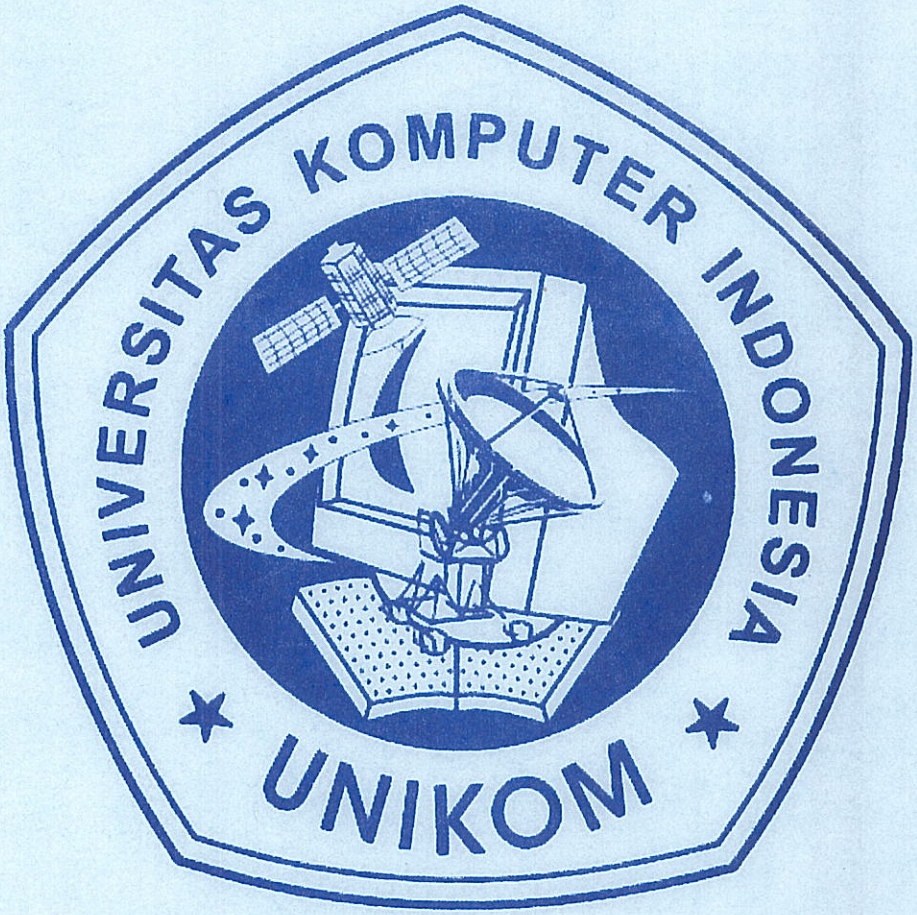
Tati Harihayati M, S.T
NIP. 41277006006

Pembimbing Lapangan

Suwardi
NIP. 010217459

Mengetahui :
Ketua Jurusan Teknik Informatika

Budhi Irawan, S.Si
NIP. 41277006003


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

KATA PENGANTAR

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

Assalamu'alaikum wr. wb,

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan hasil kerja praktek ini.

Penulis pada kesempatan ini ingin menyampaikan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan ini, di antaranya:

1. Kedua orang tua (Papa dan Mama) yang telah memberi semangat, bantuan secara moril dan materil serta kepercayaannya.
2. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, M.Sc, selaku rektor Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Ukun Sastraprawira M.Sc, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Budhi Irawan, S.Si, selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.
5. Ibu Tati Harihayati M, S.T selaku dosen wali sekaligus dosen pembimbing.
6. Bapak Suwardi, Novall, Dani selaku pembimbing lapangan di Badan Pendidikan dan Pelatihan Daerah Propinsi Jabar.
7. Bapak Yadin, selaku koordinator Sub Bagian Umum.
8. Bapak Drs. H. Muchtar Ismail, selaku koordinator kerja praktek.

9. Seluruh tim kerja di Badan Pendidikan dan Pelatihan Daerah Propinsi Jawa Barat, khususnya Sub Bagian Umum yang telah membantu penulis selama kerja praktek berlangsung.
10. Kepada teman dan sahabatku kelas IF-2 angkatan 2001, serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Sebagai manusia biasa, penulis menyadari bahwa laporan hasil kerja praktek ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga laporan ini bermanfaat umumnya bagi kita semua dan khususnya bagi penulis.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Bandung, Januari 2005

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR TABEL v

DAFTAR GAMBAR vi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Kerja 1

1.2 Maksud dan Tujuan Praktek 1

1.3 Sistematika Laporan Praktek 2

1.4 Sistematika Pembahasan Praktek 3

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN 4

2.1 Sejarah Perusahaan 4

2.2 Tempat dan Kedudukan 5

2.3 Bentuk dan Badan Hukum Perusahaan 5

2.4 Bidang Pekerjaan Perusahaan 5

2.5 Bidang Pekerjaan Di Tempat Kerja Praktek 7

2.6 Permasalahan Perusahaan 7

2.7 Struktur Organisasi BANDIKLATDA 8

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK 9

3.1 Jadwal Kerja Praktek 9

3.2 Cara atau Teknik Kerja Praktek 9

3.2.1 Field Research 9

3.2.2 Observasi 9

3.2.3 Wawancara 10

3.2.4 Library Research 10

3.3 Data Kerja Praktek 10

3.3.1 Instalasi Web Server 10

3.3.2 Sistematika Pengelolaan Aplikasi Database 14

3.3.3 Tampilan Program 20

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 23

4.1 Kesimpulan 23

4.2 Saran 23

DAFTAR PUSTAKA 24

DAFTAR TABEL

1. Tabel 1 15

2. Tabel 2 15

3. Tabel 3 17

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 1 11
2. Gambar 2 11
3. Gambar 3 12
4. Gambar 4 12
5. Gambar 5 12
6. Gambar 6 13
7. Gambar 7 13
8. Gambar 8 14
9. Gambar 9 16
10. Gambar 10 16
11. Gambar 11 17
12. Gambar 12 18
13. Gambar 13 19
14. Gambar 14 19
15. Gambar 15 20
16. Gambar 16 20
17. Gambar 17 21
18. Gambar 18 22
19. Gambar 19 22


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM