LAPORAN KERJA PRAKTEK

ANALISIS DATA KEMAJUAN PEKERJAAN DI PERUM PERHUTANI (PERSERO) UNIT III JAWA BARAT DAN BANTEN

Jl.Soekarno-Hatta No.628 KM 11 Bandung

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

Euis Widiani Jamilah

10100390



JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2005

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK

ANALISIS DATA KEMAJUAN PEKERJAAN (DKP) DI PERUM PERHUTANI (PERSERO) UNIT III JAWA BARAT DAN BANTEN

Oleh :

EUIS WIDIANI JAMILAH

10100390

Pembimbing I

Laporan kerja Praktek

Budhi Irawan, S.Si
NIP : 41277006003

Pembimbing II

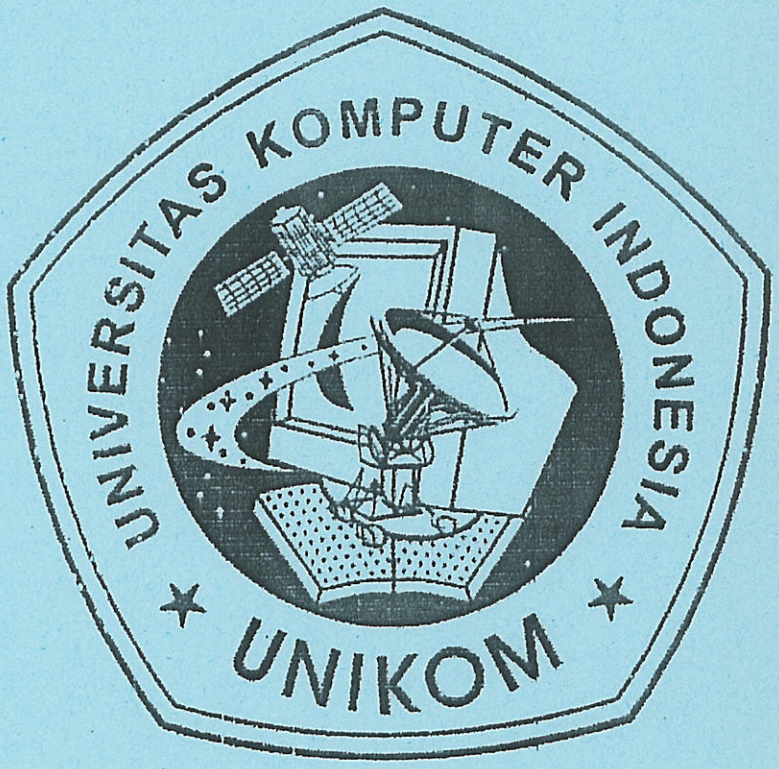
Perum Perhutani

Undang Saepudin
NIP : 710024394

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik informatika

Budhi Irawan, S.Si
NIP : 41277006003


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

KATA PENGANTAR

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

Bismillahirrohmaanirrohiim

Assalamualaikum Wr, Wb.

Segala Puja dan Puji sangatlah patut dan mesti kiranya dipersembahkan dengan segala tulus ikhlas kepada Allah SWT, Zat Penguasa jagad dengan segala isinya. Tak lupa Sholawat dan Salam-pun kita curahkan kepada junjungan alam, manusia pilihan Allah, Nabi Muhammad SAW. Berkat Rahmat dan HidayahNya kepada Penulis, sehingga dapat menyelesaikan Laporan Kerja Praktek yang berjudul **"ANALISIS DATA KEMAJUAN PEKERJAAN (DKP) DI PERUM PERHUTANI (PERSERO) UNIT III JAWA BARAT DAN BANTEN"** tepat pada waktunya.

Adapun maksud dan tujuan Kerja Praktek ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan program Strata satu (S I) pada jurusan Teknik Informatika di Universitas Komputer Indonesia, Bandung.

Dalam penyusunan laporan ini penulis banyak memperoleh bantuan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan Terima kasih kepada :

1. Ayahanda dan Ibunda yang tiada henti – hentinya menjadi motivator bagi penulis, serta limpahan kasih sayang dan Do'a yang tulus.
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 dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Budhi Irawan, S.si. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika sekaligus Dosen wali dan Pembimbing dalam penyusunan laporan kerja praktek.
5. Bapak Undang Saepudin selaku pembimbing selama penulis melaksanakan Kerja praktek di Perhutani.
6. Untuk Kakakku, Yudi Herdiansyah S.pd, Ir. Ade Solihin Pranata dan Apong Badriah A.Md, untuk kasih sayang serta bimbingannya selama ini.
7. Untuk Keponakanku yang selalu memberikan keceriaan di saat penulis sedang jenuh. Muflih Amirul Mujahid, Jahda Aghniya Mahmudah, Tsabit Zaidul Khoir, Hamzah Abdul Majid, dan Aliman Abdul Mukhlis.
8. Teruntuk Yose Purnama, atas motivasi and for Every Thing I Want.
9. Untuk Persahabatan dan Persaudaraan yang sebenarnya, Euis WD, Reni Yulia, Eci, Mbak Party, Teh Leni, Fitroh.
10. Anak – anak USPI, Anton Wirganto, S.Pd, Herdi Supriyadi, S.E, Galih Nurafia, Asep Suryana, Yuni Agustina.
11. Untuk Sahabat – sahabatku, Ade Romli, Resi Murtiana, Dewi Agustini, dan Erna Puspita.
12. Serta untuk semua pihak yang telah banyak membantu.

Tidak ada Manusia yang sempurna, karenanya penulis sangat menyadari adanya keterbatasan Ilmu dan Kemampuan yang dimiliki, sehingga dalam penyusunan ini masih banyak terdapat kekurangan. Penulis berharap adanya masukkan atau kritikan ataupun juga saran atau ide untuk penyempurnaan laporan ini.

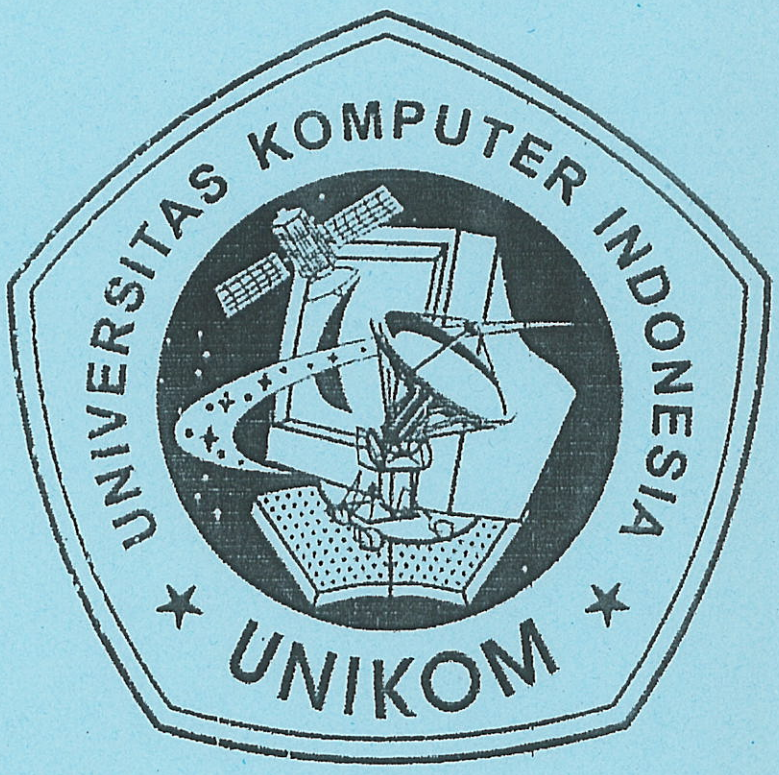
Akhirnya Penulis berharap semoga laporan ini ada manfaatnya khususnya bagi penulis dan umumnya bagi semua pihak yang telah membaca laporan ini.

Alhamdulillahirrobil 'Alamiin.

Wassalamualaikum wr, wb.

Bandung, Januari 2005

Penulis


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR ISI

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTA... UNIK...

Halaman

KATA PENGANTAR ..... **iv**

DAFTAR ISI ..... **vii**

BAB I PENDAHULUAN **1**

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 1

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 2

1.4. Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 3

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN **4**

2.1. Sejarah Perusahaan 4

2.2. Tempat dan Kedudukan Perusahaan 7

2.3. Bentuk dan Badan Hukum Perusahaan 7

2.4. Organisasi dan Pembagian wilayah 7

2.5. Bidang Pekerjaan divisi/Seksi Data dan Informasi 10

2.6. Struktur Organisasi Instansi 11

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK **12**

3.1. Jadwal Kerja Praktek 12

3.2. Teknik Kerja Praktek 12

3.3. Landasan Teori 13

3.4. Data Kerja Praktek 15

BAB IV PERANCANGAN SISTEM **17**

4.1. Data flow Diagram (DFD) 18

4.2. Rancangan Database 19

4.3 Rancangan Spesifikasi Program 19

4.4. Kamus Spesifikasi Data 21

4.5. Implementasi Sistem Informasi 23

4.6. Sisem Menu dari Sistem Informasi 23

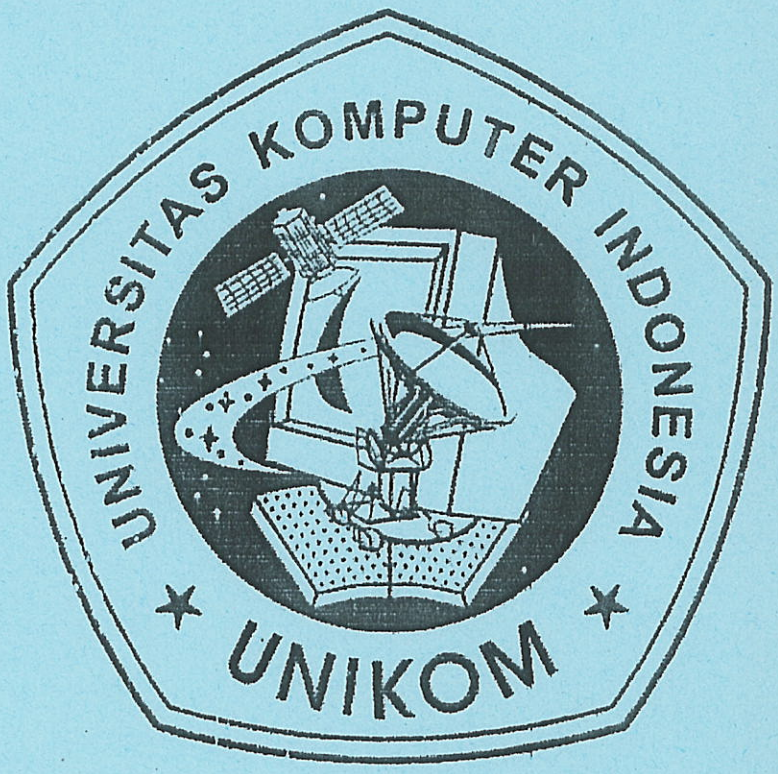
BAB V PENUTUP 24

5.1 Kesimpulan 24

5.2. Saran 25

DAFTAR PUSTAKA 26

Lampiran 27


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM