SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KEPEGAWAIAN DI PT. SAMUDRA APLIKASI INDONESIA (SAI)

LAPORAN KERJA PRAKTEK

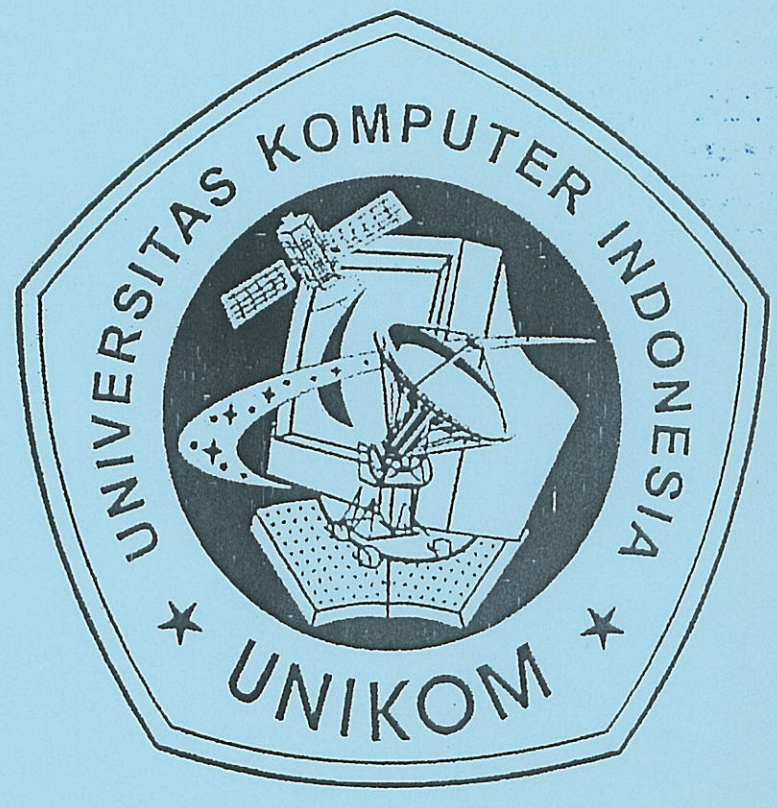
Diajukan untuk memenuhi Syarat Mata Kuliah Kerja Praktek
Program Strata I Jurusan Manajemen Informatika
Fakultas Teknik
Universitas Komputer Indonesia

Disusun Oleh :

Rudy Setiawan / 10501154
Arry Nurhayati / 10501115
MI-3

JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG

2004


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

LEMBAR PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KEPEGAWAIAN DI PT. SAMUDRA APLIKASI INDONESIA (SAI)

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Disusun Oleh :

Rudy Setiawan / 10501154

Arry Nurhayati / 10501115

Telah disetujui dan disahkan di Bandung sebagai Laporan Kerja Prakek

Pada Tanggal

6 Desember 2004

Mengetahui,

Pembimbing Jurusan,

(Yasmi Afrizal, S. Kom, M. Kom)
NIP : 41277026011

Pembimbing Lapangan

Dedy Setiawan
Mgr. Produksi

Ketua Jurusan Manajemen Informatika

(Citra Noviayasi. S. Si, MT)
NIP : 41277026009


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

KATA PENGANTAR

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat serta karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan hasil Kerja Praktek. Kami memilih judul dari laporan hasil Kerja Praktek ini adalah "**Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian** ".

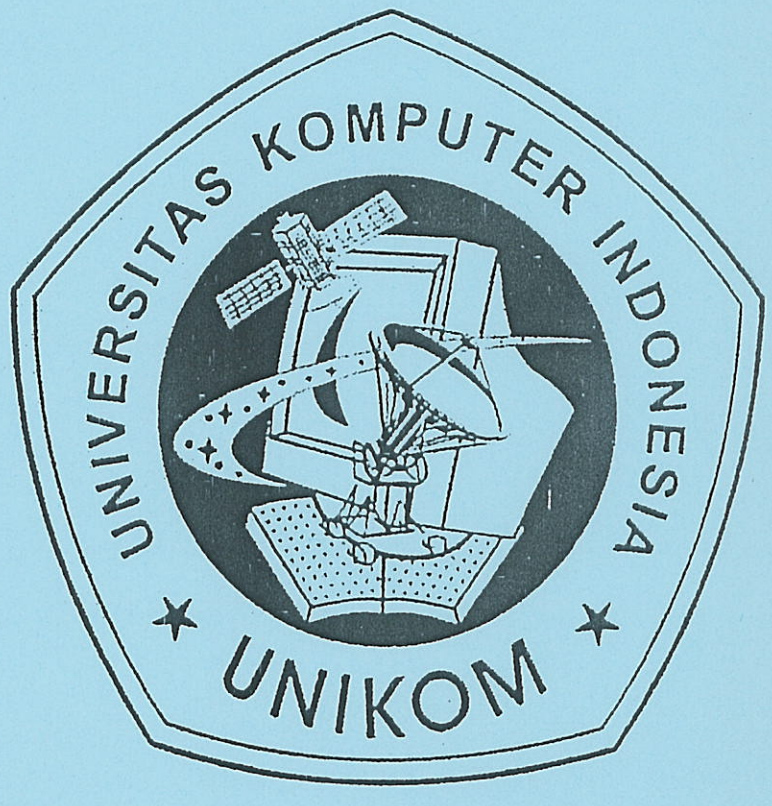
Laporan ini dibuat untuk memenuhi syarat mata kuliah Kerja Praktek program strata I jurusan Manajemen Informatika. Dan laporan ini juga di harapkan bisa memacu kami untuk lebih giat lagi dalam belajar khususnya dalam bidang teknologi informasi yang setiap saat perkembangannya semakin meningkat tanpa bisa dielakan lagi oleh kita semua.

Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan permohonan maaf jika dalam penulisan laporan Kerja Praktek ini masih ada kekurangan dan penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :.

1. Ibu Citra Noviasari. S.Si.,MT., Selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika **Universitas Komputer Indonesia.**
2. Bapak Yasmi Afrizal.S. Kom.,M.kom., Selaku Dosen Wali kami.
3. Bapak Dedy Setiawan, Selaku Pembimbing lapangan selama kami melaksanakan Kerja Praktek di **PT. Samudra Aplikasi Indonesia (SAI).**
4. Kedua orang tua kami yang selalu mendoakan dan mendukung kami sepenuhnya baik moril maupun materil.
5. **PT. Samudra Aplikasi Indonesia (SAI),** yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk melakukan Kerja Praktek.

6. Teman-teman kami yang telah membantu dalam penyusunan laporan hasil Kerja Praktek ini.

Penulis


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR ISI

Kata Pengantar i
Daftar isi iii

BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 2
1.2 Tujuan Kerja Praktek 2
1.3 Metodologi Penulisan 3
1.4 Waktu dan Tempat Kerja Praktek 3
1.5 Batasan Masalah 3
1.6 Sistematika Penulisan 4

BAB II LANDASAN TEORI 5
2.1. Konsep Dasar Sistem Informasi 5
2.2. Konsep Dasar Analisis Sistem 6
2.2.1. Diagram Konteks 6
2.2.2. Data Flow Diagram 6
2.3. Konsep Dasar Database 7
2.4. Konsep Dasar Bahasa Pemrograman 7
2.4.1 Procedural Language 8
2.4.2. Struktur Query Language 8
2.4.3. Object Oriented Programming Language 9
2.4.4. Other language 9

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN 11
3.1. Sejarah Perusahaan 11
3.2. Struktur Organisasi PT. Samudra Aplikasi Indonesia (SAI) 11

BAB IV PERANCANGAN DAM IMPLEMENTASI SISTEM 12
4.1. Nama Program Yang Di Buat 13
4.2. Spesifikasi Program 13

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 25
5.1. Kesimpulan 25
5.2. Saran 25

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM