# LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

## Perancangan Sistem Rekanan Barang Pada Bagian Pengadaan dan Pembekalan Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Jalan Badak Singa No.10 Bandung

Diajukan untuk memenuhi syarat Mata Kuliah Kerja Praktek
Program Stara satu (S-1) jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik
Universitas Komputer Indonesia

ZAENAL.MUTTAQIN
10.100.070

**Jurusan Teknik Informatika**
**Program Stara I**
**Fakultas Teknik**
**Universitas Komputer Indonesia**
**BANDUNG**
**2004**

Lembar Pengesahan

**LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK**

Perancangan Sistem Rekanan Barang
Pada Bagian Pengadaan dan Pembekalan
Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM)
Jalan Badak Singa No.10 Bandung

Peyusun : ZAENAL MUTAQIN
NIM : 10.100.070

Pembimbing Jurusan

Khusnul Novianingsih, S.Si
NIP. 41277006013

Pembimbing Lapangan

Drs. Denny Herdiansah

Ketua Jurusan Teknik Informatika

Budhi Irawan, S.Si.
NIP. 4127 70 06 003

# KATA PENGANTAR

UNIKOM

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah Swt yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya kepada penulis sehingga sebagai bentuk halanga dan rintangan yang selama penulis laporan ini mampu dilalui, dan akhirnya dapat meyelesaikan pembuatan laporan kerja praketek lapangan.

Adapun magsud dari penyusun laporan praktek kerja lapangan ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam meyelesaikan mata kuliah di semester IIV Program Setara I pada jurusan Teknik Informatika di Universitas Komputer Indonesia.

Penulis meyadari bahwa dengan keterbatasan ilmu dan kemampuan yang penulis miliki, sehingga dalam peyusunannya masih terdapat banyak kekurangan yang pada akhirnya penulis terbuka untuk menerima kritikkan dan saran yang sifatnya membangun demi perbaikan-perbaikan dimasa mendatang.

Dalam peyuunan laporan praktek kerja lapangan ini, tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, oleh karna itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Budhi Irawan, S.Si, selaku ketua jurusan Teknik Informatika
2. Khusnul Novianingsih, S,Si, selaku dosen wali
3. Seluruh dosen pengajar dan staff di Uneversitas Komputer Indonesia
4. Bapak Drs. Denni Sardianyah selaku kepala pengadaan di PDAM
5. Semua karyawan kantor PDAM
6. Kepda kedua orang tua saya yang sudah mendukung dan telah memberikan do'a dorongan moril dan materi sehingga kami dapat meyelesaikan tugas kerja praktek
7. Hilda, Angga, Dian (makasih komputarnya) yang selalu hadir dalam hati kami.

8. Semua teman-teman di UNIKOM, yang selalu kompak dengan kami, terutama kelas IF-2.

Penulis mengharapkan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri dan bagi pembaca pada umumnya.

Bandung,, Januari 2004

Penulis

# DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....i

DAFTAR ISI.....ii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah.....1

1.2 Magsud dan Tujuan Kerja Praktek.....1

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek.....2

1.4 Sistematika Laporan Kerja Paktek.....2

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 Gambaran Umum Perusahaan.....4

2.2 Sejarah Singkat Kantor PDAM.....5

2.3 Kegiatan Usaha Perusahaan .....6

2.4 Penetapan Harga Dasar Air Minum PDAM Kota Bandung.....8

2.5 Truktur Organisasi Dan Uraian Tugas.....9

BAB III KEGIATAN KERJA PRAKTEK

3.1 Jadwal Kerja Praktek.....18

3.2 Cara/teknik Kerja Praktek.....18

3.3 Data Kerja Praktek.....18

3.3.1 Rancangan Menu.....19

3.3.2 Rancangan Tabel Data.....19

3.3.3 Rancangan Form.....24

3.3.4 Rancangan Laporan.....25

3.3.5 Tampilan Program .....27

BAB IV KESIMPULAN

4.1 Kesimpulan.....28

4.2 Saran.....28

DAFTAR PUSTAKA.....30

LAMPIRAN