LAPORAN HASIL PRAKTEK KERJA LAPANGAN
SISTEM INFORMASI
RERATA HARGA PASAR PER TAHUN
PRODUK SAYURAN DAN BUAH – BUAHAN
PADA DINAS PERTANIAN TANAMAN PANGAN
PROPINSI JAWA BARAT

JL. Surapati 71 Bandung

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mata Kuliah Praktek Kerja Lapangan
Program Studi Strata I Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik
Universitas Komputer Indonesia

RAHIMI FITRI
1.01.00.351

PROGRAM STRATA I
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2003

LAPORAN HASIL PRAKTEK KERJA LAPANGAN
SISTEM INFORMASI
RERATA HARGA PASAR PER TAHUN
PRODUK SAYURAN DAN BUAH – BUAHAN
PADA DINAS PERTANIAN TANAMAN PANGAN
PROPINSI JAWA BARAT

JL. Surapati 71 Bandung

Penyusun : Rahimi Fitri
NIM : 10100351

Telah Diperiksa Dan Disetujui Sebagai Laporan Kerja Praktek
Pada Tanggal

Mengetahui

Dosen Pembimbing Jurusan

Manahan P. Sialagan ,S. Si
4127.70.06.075

Pembimbing Lapangan

Arief Santosa. SE. M.Sc
080 079 939

Ketua Jurusan
Teknik Informatika

Budhi Irawan, S.Si
4127.70.06.003

Kata Pengantar

Assalamuallaikum Wr. Wb.

Tak cukup terungkap kata untuk mengucap syukur kepada Allahi Robi yang telah memberikan limpahan rahmad dan hidayah pada Kita semua, yaitu diberkahinya hidayah iman dan Islam serta nikmat sehat. Sehingga pada saat ini penulis bisa menyampaikan laporan hasil praktek kerja lapangan dengan judul **"Sistem Informasi Rerata Harga Pasar Per Tahun Produk Sayuran dan Buah–buahan"** di Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Jawa Barat, untuk memenuhi salah satu mata kuliah Praktek Kerja Lapangan Program studi Strata 1 pada jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung.

Dalam menulis laporan ini penulis sangat berterima kasih kepada semua pihak yang mendukung terlaksananya Praktek Kerja Lapangan, dan tak lupa kepada pihak Sub Dinas Hortikultura di Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Jawa Barat antara lain :

1. Bapak Manahan P. Sialagan, S.si Sebagai Dosen Wali dan Pembimbing dalam pembuatan Laporan Hasil Praktek Kerja Lapangan.
2. Bapak Ibu Pegawai Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Jawa Barat.
3. Bapak Ibu Pegawai Sub Dinas Hortikultura.

4. Bapak Ibu Pegawai Sub Dinas Pengelolaan Hasil Panen Dan Pemasaran.
5. Teman – teman Kampus Universitas Komputer Indonesia.
6. Kawan – kawan PKL di Dinas Pertanian.

Kesempurnaan hanyalah Alloh SWT yang memilikinya, dan Kita hanyalah manusia biasa yang tak luput dari salah dan dosa. Kiranya para pembaca dalam mencermati laporan ini bisa memberikan sumbang saran dan kritik yang nantinya bisa kami gunakan dalam mengkoreksi serta mengevaluasi hasil kerja kami. Atas kritik dan saran yang diberikan kami ucapkan banyak terima kasih, semoga Alloh membalas kebaikan yang pembaca sampaikan dengan berlipat ganda amin.

Akhirnya , semoga apa yang penulis sampaikan dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan semua pihak yang berkepentingan pada umumnya.

Wassalamuallaikum Wr. Wb.

Bandung, Oktober 2003

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

Lembar Pengesahan i

KATA PENGANTAR ii

DAFTAR ISI iv

DAFTAR GAMBAR vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang 1

1.2. Maksud dan tujuan 4

1.3. Metodologi Kerja Praktek 4

1.4. Lokasi dan Waktu 5

1.5. Sistematika Penulisan 5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Pengertian Sistem 8

2.2. Pengertian Informasi 9

2.3. Pengertian Sistem Informasi 9

2.4. Pengertian Analisis dan Desain Sistem 10

2.5. Pengertian Harga 11

2.6. Pengertian Pemasaran 11

2.7. Pengertian Produk 12

2.8. Pengertian Hortikultura 12

2.9. Pengertian Organisasi 13

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

2.10. Pengertian Visual Basic 13

BAB III TINJAUAN UMUM TEMPAT PRAKTEK KERJA

3.1. Sejarah Singkat Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Jawa Barat 14

3.2. Visi, Misi dan Strategi Dinas Pertanian 17

3.3. Struktur Organisasi Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Jawa Barat 18

3.4. Tugas Pokok, Fungsi Dan Rincian Tugas Unit Sub Dinas Hortikultura 20

3.5. Tugas Pokok, Fungsi Dan Rincian Tugas Unit Sub Dinas Pengelolaan Hasil Panen dan Pemasaran 25

3.6. Kegiatan yang dilakukan selama Kerja Praktek..... 32

3.7. Masalah yang dihadapi selama Kerja Praktek..... 34

3.8. Usulan Pemecahan Masalah Selama Kerja Praktek..... 34

BAB IV RANCANGAN INPUT DAN OUTPUT PROGRAM SISTEM INFORMASI RERATA HARGA PASAR PER TAHUN PRODUK SAYURAN DAN BUAH – BUAHAN

4.1. Tampilan Data Rerata Harga Pasar Menu Utama 35

4.2. Tampilan Data Rerata Harga Pasar Produk Sayuran .. 37

4.3. Tampilan Data Rerata Harga Pasar Produk Buah – buahan 40

4. Bapak Ibu Pegawai Sub Dinas Pengelolaan Hasil Panen Dan Pemasaran.
5. Teman – teman Kampus Universitas Komputer Indonesia.
6. Kawan – kawan PKL di Dinas Pertanian.

Kesempurnaan hanyalah Alloh SWT yang memilikinya, dan Kita hanyalah manusia biasa yang tak luput dari salah dan dosa. Kiranya para pembaca dalam mencermati laporan ini bisa memberikan sumbang saran dan kritik yang nantinya bisa kami gunakan dalam mengkoreksi serta mengevaluasi hasil kerja kami. Atas kritik dan saran yang diberikan kami ucapkan banyak terima kasih, semoga Alloh membalas kebaikan yang pembaca sampaikan dengan berlipat ganda amin.

Akhirnya , semoga apa yang penulis sampaikan dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan semua pihak yang berkepentingan pada umumnya.

Wassalamuallaikum Wr. Wb.

Bandung, Oktober 2003

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

Lembar Pengesahan i

KATA PENGANTAR ii

DAFTAR ISI iv

DAFTAR GAMBAR vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang 1

1.2. Maksud dan tujuan 4

1.3. Metodologi Kerja Praktek 4

1.4. Lokasi dan Waktu 5

1.5. Sistematika Penulisan 5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Pengertian Sistem 8

2.2. Pengertian Informasi 9

2.3. Pengertian Sistem Informasi 9

2.4. Pengertian Analisis dan Desain Sistem 10

2.5. Pengertian Harga 11

2.6. Pengertian Pemasaran 11

2.7. Pengertian Produk 12

2.8. Pengertian Hortikultura 12

2.9. Pengertian Organisasi 13

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

4.4. Tampilan Data Nama Sayuran 43

4.5. Tampilan Laporan Cetak Harga Sayuran 46

4.6. Tampilan Laporan Cetak Harga Buah– buahan 48

4.7. Tampilan Cari Data Sayuran 49

4.8. Tampilan Data Profil 51

4.9. Listing Program 52

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan..... 53

5.2. Saran..... 54

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Halaman

3.3.1 Gambar Struktur Organisasi Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Jawa Barat..... 19

4.1.1. Gambar Splash..... 35

4.1.2. Gambar Menu utama..... 35

4.1.3. Gambar Keluar Dari Menu Utama..... 36

4.2.1. Gambar Data Sayuran..... 37

4.2.2. Tambah Data Sayuran..... 37

4.2.3. Gambar Password Ubah Data Sayuran..... 38

4.2.3. Gambar Ubah Data Sayuran..... 38

4.2.4. Cari Data Sayuran..... 39

4.2.5. Gambar Hapus Data Sayuran..... 39

4.2.6. Gambar Keluar Dari Data Sayuran..... 39

4.3.1. Gambar Data Buah – Buahan..... 40

4.3.2. Tambah Data Buah – Buahan..... 41

4.3.3. Gambar Password Ubah Data Sayuran..... 41

4.3.4. Ubah Data Buah – Buahan..... 41

4.3.5. Gambar Cari Data Buah – Buahan..... 42

4.3.6. Gambar Hapus Data Buah – Buahan..... 42

4.3.7. Gambar Keluar Dari Data Buah – Buahan..... 43

4.4.1. Gambar Data Nama Sayuran..... 43

4.4.2. Gambar Tambah Data Nama Sayuran..... 44

4.4.3. Gambar Ubah Data Nama Sayuran..... 44
4.4.4. Gambar Cari Data Nama Sayuran..... 45
4.4.5. Gambar Hapus Data Nama Sayuran..... 45
4.4.6. Gambar Keluar Dari Nama Sayuran..... 46
4.5.1. Gambar Cetak Harga Sayuran Semua Data..... 46
4.5.2. Gambar Cetak Harga Sayuran Pertahun..... 47
4.5.3. Gambar Cetak Harga Sayuran Perkomoditi..... 47
4.6.1. Gambar Cetak Harga Buah – Buahan Semua Data..... 48
4.6.2. Gambar Cetak Harga Buah – Buahan Pertahun..... 48
4.6.3. Gambar Cetak Harga Buah – Buahan Perkomoditi..... 49
4.7.1. Gambar Cari Data Harga Sayuran..... 49
4.7.2. Gambar Cari Data Nama Sayuran..... 50
4.7.3. Gambar Cari Data Harga Buah – Buahan..... 50
4.8.1. Gambar Profil Tim Kreatif..... 51
4.8.2. Gambar Profil Persembahan..... 51