BAB I
PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG

Diera Globalisasi ini dimana perkembangan zaman sudah semakin maju, yang akhirnya berpengaruh pada perkembangan teknologi dan informasi yang semakin canggih. Teknologi yang mengalami perkembangan pada zaman sekarang ini salah satunya adalah teknologi Komputer dan Informasi.

Pada zaman sekarang teknologi informasi/komputerisasi sangat dibutuhkan sekali karena system komputerisasi ini sangat membantu sekali dalam melaksanakan pekerjaan agar dapat dilakukan seefisien dan seefektif mungkin.

Pada saat sekarang hampir setiap instansi pemerintah maupun swasta sudah menerapkan system Komputerisasi, karena system ini sangat membantu dalam pengiriman informasi ataupun data dari ataupun kepihak yang lain.pengiriman informasi atau data yang akurat dan efektif membutuhkan system komputerisasi yang sudah bagus, tetapi tentu saja diperlukan juga Sumber Daya Manusianya yang terampil, pandai, cekatan dan professional.

Untuk menghasilkan Sumber Daya Manusia yang terampil, pandai, cekatan dan professional di dunia kerja, maka sebelum diterjunkan ke dalam Dunia Kerja para Mahasiswa diharuskan melakukan Kerja Praktek dengan tujuan agar para Mahasiswa mengenal Dunia Kerja yang sesungguhnya sebelum mereka terjun langsung ke Dunia Kerja yang sesungguhnya.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Kerja Praktek dilaksanakan pada bulan September 2003 di Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Barat (DIPERTA).

Maksud dan Tujuan Kerja Praktek ini adalah :

a. Untuk mempraktekkan secara langsung ilmu yang diperoleh selama di universitas Komputer Indonesia.
b. Untuk mengenal dunia kerja yang nyata di sebuah perusahaan.
c. Belajar untuk mempunyai inisiatif dan mengembangkan kreatifitas.

Adapun Tujuan penulisan kerja praktek ini adalah :

a. Untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan di Jurusan teknik Komputer di Universitas Komputer Indonesia.
b. Untuk memperoleh pengalaman menyusun suatu karya ilmiah.
c. Sebagai perbandingan antara teouri yang diperoleh dengan kenyataan di dunia kerja terutama dalam bidang komputer.

1.3 Metodologi Penelitian

Metode atau pendekatan yang digunakan dalam perusahaan ini adalah metode deskriptif, yaitu dilakukan dengan menggambarkan gejala yang secara nyata terjadi di lapangan.

Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan untuk metode tersebut adalah:

1. Kepustakaan

   Teknik ini dilakukan dengan cara mempelajari buku-buku teori, karya ilmiah, dan sumber-sumber bacaan lain yang erat kaitannya dengan masalah yang sedang di bahas, hal ini digunakan untuk memperluas wawasan teoritis sebagai landasan konsep dalam penelitian.

2. Telaah Dokumen

   Teknik ini digunakan untuk mempelajari dalam melakukan penilaian berdasarkan konsep teoritis terhadap dokumen-dokumen perusahaan tempat penulis melakukan kerja praktek khususnya yang berhubungan dengan bahasan yang penulis susun.

3. Pengamatan (Observasi)

   Pengamatan dilakukan untuk mempelajari secara langsung jalannya suatu proses yang sedang terjadi khususnya mengenai system informasi manajemen Dinas Pertanian Tanaman Panagan Propinsi Tingkat I Jawa Barat.

1.4 SISTEMATIKA PENULISAN

Untuk dapat membuat laporan ini agar lebih mudah maka penulis menyusun sistematika Penulisan sebagai berikut :

1. Bagian awal terdiri dari : halaman judul, lembar pengesahan perusahaan, daftar isi
2. Bagian isi yang terdiri dari :
    a. BAB I PENDAHULUAN, yang berisi tentang latar belakang, maksud dan tujuan, metodologi penelitian dan sistematika Penulisan
    b. BAB II PROFIL PERUSAHAAN, tentang sejarah dan perkembangan Dinas Pertanian Tanaman Pangan serta tata kerja dan susunan struktur Organisasi di Dinas Pertanian Tanaman Pangan
    c. BAB III LAMA DAN JENIS PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTEK
    d. BAB IV MAN (Metropolitan Area Network), mengenai jaringan dan faktor-faktor yang mempengaruhi dibuatnya sebuah jaringan dan komponen dasar jaringan
    e. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN, Menjelaskan mengenai kesimpulan dari apa yang ditulis serta saran-saran untuk pihak dimana Penulis melaksanakan kerja praktek dalam hal ini adalah Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi daerah Tingkat I Jawa Barat.
3. Bagian akhir terdiri dari Daftar Pustaka, laporan kegiatan kerja Praktek, Absensi Kehadiran KP.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM