BAB I
PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Semakin kompleksnya kebutuhan manusia maka peranan ilmu pengetahuan dan teknologi dewasa ini dirasakan makin diperlukan sekali. Semakin maju peradaban manusia maka akan semakin maju pula ilmu pengetahuan dan teknologi, dimana kemajuan IPTEK ini sangat berperan penting dalam kehidupan manusia. Dengan memanfaatkan kemajuan IPTEK tersebut maka kita dapat memanfaatkan komputer dan perangkat lunaknya untuk merancang suatu website perusahaan sebagai sarana promosi dan informasi untuk umum.

Salah satu perangkat lunak yang bisa digunakan adalah Microsoft FrontPage, karena Microsoft FrontPage merupakan sebuah program aplikasi siap pakai yang berguna untuk membuat halaman html yang sangat baik sekali dan mudah untuk digunakan.

Dan untuk memperdalam pengetahuan mengenai perangkat lunak ini maka penulis melakukan Kerja Praktek dengan mengaplikasikan Microsoft FrontPage sebagai bahan penelitian dalam kerja praktek untuk menambah pengalaman dan pengetahuan.

I.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari pelaksanaan Kerja Praktek adalah:

1. Untuk mempraktekkan secara langsung teori yang diperoleh selama di Universitas Komputer Indonesia.
2. Untuk mengenal dunia kerja yang nyata disebuah perusahaan.
3. Belajar untuk mempunyai inisiatif untuk mengembangkan kreatifitas.

Adapun tujuan penulisan laporan ini adalah:

1. Untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan di Jurusan Teknik Komputer di Universitas Komputer Indonesia.
2. Sebagai perbandingan antara teori yang diperoleh dengan kenyataan di dunia kerja terutama dibidang komputer.

I.3 Metode Pengumpulan Data

Metode-metode yang menunjang dalam penulisan Kerja Praktek ini dilakukan dengan cara:

a. Studi Pustaka

Untuk mendapatkan data-data yang lain penulis mengadakan studi pustaka dengan cara membaca buku-buku serta literatur yang berhubungan dengan pembuatan topik Kerja Praktek.

b. Penelitian Lapangan

Penelitian Lapangan dilakukan dengan cara bertanya langsung kepada pihak-pihak yang berkaitan dengan bahan penelitian dalam Kerja Praktek.

I.4 Lokasi dan Waktu Kerja Praktek

Praktek kerja dilakukan di UPT BIT-LIPI Daerah Propinsi Jawa Barat kota Bandung yang berlokasi di jalan sangkuriang komplek LIPI Gedung 40 Bandung.

Adapun lamanya praktek kerja yang dilakukan penulis selama 30 hari atau satu bulan, dimulai dari tanggal 2 September 2002 sampai dengan tanggal 1 Oktober 2002. Sedangkan hari efektif bekerja pada UPT BIT-LIPI Propinsi Jawa Barat Kota Bandung adalah lima hari kerja yaitu dari hari Senin sampai hari Jum'at dan jam kantornya berlaku dari pukul 08.00 – 15.30 WIB.