BAB I
PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi saat ini sangat pesat. Keadaan ini dapat ditandai dari perkembangan perangkat keras untuk informasi dan komunikasi yang semakin canggih seperti *Hand Phone*, *PDA*, *Note Book*, *Personal Computer.* Perkembangan alat ini juga diimbangi dengan perkembangan teknologinya seperti *infrared* dan *Internet.*

Internet (*interconnection networking*) pertama kali dibuat hanya untuk kepentingan militer, tetapi sekarang ini internet dapat digunakan oleh semua orang. Internet berkembang menjadi sebuah media, baik media komunikasi, media hiburan, media promosi, dan media informasi. Internet sebagai media informasi sangat berkembang karena sifatnya yang cepat dan tak terbatas ruang dan waktu.

Karena perkembangan teknologi yang sangat pesat maka perusahaan Balai Besar Pulp dan Kertas membuat web site untuk melengkapi sarana informasinya. Oleh karena itulah, praktikan dipercayai untuk membantu dalam pengerjaan proyek web site BBPK.

I.2. Maksud dan Tujuan

Adapun maksud dan tujuan dari laporan ini adalah untuk menjelaskan tentang proses sebuah kerja praktek. Maksud dari kerja praktek ini adalah untuk memperkenalkan dunia kerja kepada mahasiswa dan tujuannya adalah mahasiswa dapat menerapkan ilmunya secara langsung serta membekali pengalaman kepada mahasiswa itu. Sedangkan maksud dan tujuan dari pembuatan web site ini adalah untuk melengkapi sarana perusahaan.

I.3. Proses Dalam Kerja Praktek

I.3.1. Proses Kerja Praktek

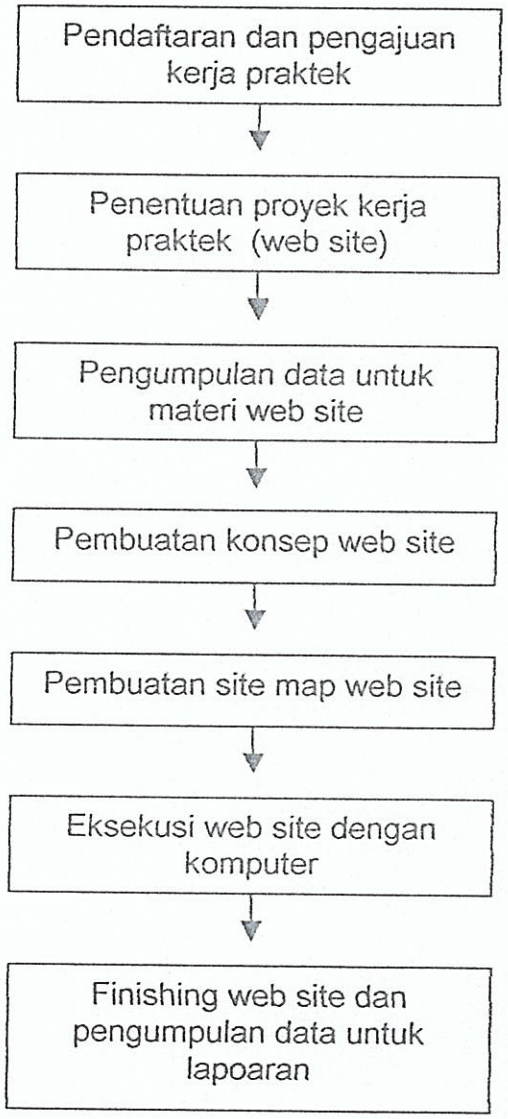
Setelah melalui beberapa tahap seperti pendaftaran dan pengajuan kerja praktek, praktikan diberi proyek kerja yaitu membuat web site. Pada proyek ini praktikan berperan sebagai *Web designer*. Proses pengerjaannya dibagi menjadi beberapa tahap, yaitu pencarian data, pembuatan konsep, pembuatan *site map*, dan eksekusi.

Dalam pengerjaannya, praktikan mendapat data dari perusahaan. Data tersebut merupakan materi untuk isi web site. Data-data yang menjadi materi web site semuanya diatur oleh pembimbing. Data terus didapat seiring berjalannya proyek. Konsep dari web site Balai Besar Pulp dan Kertas ini sepenuhnya diserahkan kepada praktikan dangan sistem asistensi kepada pembimbing kerja praktek di perusahaan. Dari tahap konsep, praktikan membuat site map agar proses eksekusi dapat terkoordinir dengan baik. Proses selanjutnya adalah eksekusi yang dilakukan dengan komputer. Data-data yang didapat diolah dengan komputer menggunakan program-program:

1. **Macromedia Flash MX** untuk pengolahan web site,
2. **Adobe Photoshop 7.0** untuk pengolahan image,
3. **Corel DRAW 11** untuk pengolahan image berbasis vektor,
4. **Front Page 2000** untuk pengolahan publishing.

Dengan panduan site map yang telah dibuat sebelumnya, maka proses eksekusi ini berlangsung kurang lebih selama satu bulan. Proses kerja praktek ini sepenuhnya selesai dalam jangka waktu kurang lebih dua bulan.

I.3.2. Skema Proses Kerja Praktek



I.4. Sistematika Pembahasan

Penulisan dimulai dari bab I sebagai pendahuluan yang mencakup latar belakang, maksud dan tujuan, proses dalam kerja praktek, dan sistematika pembahasan.

Pada bab II yaitu tinjauan perusahaan secara umum yang mencakup jenis-jenis usaha perusahaan, jenis perusahaan gabungan, bentuk perusahaan.

Selanjutnya pada bab III dibahas tentang tinjauan perusahaan Balai Besar Pulp dan Kertas yang dibagi menjadi beberapa point, yaitu profil perusahaan, sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi, dan jenis pekerjaan yang diterima diperusahaan.

Bab IV dibahas tentang laporan kerja praktek yang berisi peranan praktikan dalam perancangan proyek dan pekerjaan praktikan selama kerja praktek.

Laporan ini ditutup dengan bab V, yaitu kesimpulan dari seluruh kegiatan kerja praktek ini.