BAB I

PENDAHULUAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

1.1. Latar Belakang Kerja Praktek

Teknologi telekomunikasi, media, dan informatika atau lebih dikenal sebagai teknologi telematika serta meluasnya perkembangan infrastruktur informasi global telah mengubah pola dan cara berkegiatan pada lembaga masyarakat, industri, maupun pemerintah. Perkembangan ekonomi berbasis ilmu pengetahuan dan masyarakat informasi telah menjadi paradigma global yang dominan. Kemampuan untuk terlibat secara efektif dalam revolusi jaringan informasi akan menentukan masa depan kesejahteraan bangsa. berbagai keadaan menunjukkan bahwa Indonesia belum mampu mendayagunakan potensi teknologi telematika secara baik sehingga terjadi *digital divide*, jurang pemisah yang semakin lebar memisahkan antara Indonesia dengan negara maju. Kesenjangan prasarana dan sarana telematika terjadi antara perkotaan dan pedesaan yang juga menyebabkan *digital divide* di dalam Negara kita sendiri..

Pemanfaatan ICT dalam proses pemerintahan, yang kerap diistilahkan dengan e-*Government* (*electronic government*), akan meningkatkan efesiensi, efektivitas, transparansi, dan akuntabilitas penyelengaraan pemerintah. Penyelenggaraan ke-pemerintahan yang baik (*good governance*) dan peningkatan layanan publik yang efektif dan efisien memerlukan kebijakan dan strategi pengembangan e-*Government*.

Perkembangan teknologi di bidang informasi, penyajian informasi di bidang pemerintahan telah dapat dilakukan secara elektronis. Pengolahan data yang berkaitan dengan pemerintahan dapat dilakukan secara otomatis oleh aplikasi-aplikasi komputer untuk dijadikan sebagai bahan pengambilan keputusan. Selanjutnya sistem informasi ini dikembangkan untuk meningkatkan kualitas pelayanan kepada masyarakat atau yang kita kenal dengan e-*Goverment*. BANDIKLATDA sebagai bagian dari instansi pemerintah tentu dalam hal ini turut serta dalam mengembangkan e-*Goverment* untuk meningkatkan kinerja organisasinya. Salah satunya yaitu perpustakaan yang ada di BANDIKLATDA. Dengan semakin berkembangnya teknologi sekarang ini, perpustakaan BANDIKLATDA menginginkan agar informasi yang ada didalamnya dapat diketahui dengan cepat, maka diperlukan suatu sistem pelayanan perpustakaan menggunakan teknologi *on-line*. Dengan adanya sistem ini maka perpustakaan BANDIKLATDA akan sangat terbantu dalam memberikan pelayanan informasi.

Dari penjabaran diatas penulis sangat tertarik untuk mengadakan penelitian mengenai sistem pelayanan perpustakaan *on-line* dengan judul **"PERANCANGAN PELAYANAN PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB DI BADAN PENDIDIKAN DAN PELATIHAN DAERAH PROPINSI JAWA BARAT".**

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari pelaksanaan kerja praktek adalah :

1. Memberikan kesempatan kepada penulis, khususnya untuk memperoleh pelajaran dan praktek secara langsung didunia kerja yang sesungguhnya.

2. Membuat sistem pelayanan perpustakaan menggunakan teknologi *on-line*
3. Selain itu penulis dapat belajar untuk menganalisa, membandingkan dan mengamati kegiatan-kegiatan diluar dengan berpedoman pada teori yang sudah didapat sebelumnya.

Tujuannya adalah :

1. Dengan adanya perpustakaan *on-line* ini, diharapkan dapat mempercepat dan mempermudah proses pencarian dan memperbanyak informasi yang disuguhkan
2. Jika dihubungkan dengan internet maka fasilitas yang dimiliki akan diketahui secara global.
3. Dari hasil kerja praktek yang telah dilaksanakan, dapat menambah wawasan bagi penulis.

1.3. Batasan Masalah

Pembahasaan tugas ini dibatasi pada perancangan sistem pelayanan perpustakaan menggunakan teknologi *on-line* saja, dimana sistem ini menyangkut pencarian suatu daftar buku dan informasi serta pengolahan data anggota, yang ada didalamnya dan terdapat sistem peminjaman dan pengembalian buku. Sistem pelayanan perpustakaan BANDIKLATDA tidak dipublikasikan keluar (tidak terhubung ke-*intenet)* hanya pada *Local Area Network* (LAN) saja.

1.4. Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Secara garis besar penulisan pelaporan kerja praktek ini adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas mengenai Latar Belakang Masalah, Maksud dan Tujuan Kerja Praktek, Batasan Masalah, dan Sistematika Penulisan Laporan. Dimaksudkan dapat memberikan gambaran dan arahan bagi pembaca tentang urutan pemahaman dalam penyajian Laporan Kerja Praktek.

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

Bab ini membahas mengenai sejarah perusahaan, tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan badan hukum perusahaan, bidang pekerjaan perusahaan, bidang pekerjaan divisi/departemen tempat kerja praktek, dan struktur organisasi perusahaan. Hal ini untuk mengetahui sekilas mengenai gambaran perusahaan serta mengetahui pembagian tugas dan tanggung jawab pada bidang pengembangan di BANDIKLATDA.

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

Bab ini membahas mengenai jadwal kerja praktek, cara/teknis kerja praktek, data kerja praktek, dan hasil kerja praktek.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dan saran-saran yang dapat memberikan masukan bagi pembaca dan merupakan penutup dari laporan ini.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM