BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Praktek Kerja Lapangan

Perkembangan yang terjadi disegala bidang kehidupan diakibatkan oleh kemajuan dibidang ilmu dan teknologi. Oleh karena itu diperlukan suatu profesionalisme dalam setiap perancangannya terlebih pada saat permintaan akan informasi sangat penting dalam setiap aktivitas.

Penyajian informasi yang cepat, akurat dan berguna merupakan harapan dan keinginan setiap pengguna informasi di berbagai perusahaan maupun instansi pemerintah khususnya perpustakaan mengenai data-data buku. Oleh karena itu diperlukan suatu aplikasi yang dapat diandalkan untuk mengantisipasi tuntutan kebutuhan akan informasi agar lebih mudah, cepat, akurat dan aman. Perpustakaan adalah salah satu bidang yang sangat memerlukan bantuan teknologi.

Perpustakaan sebagai tempat atau ruangan atau gedung yang berisi koleksi pustaka/buku-buku, majalah-majalah dan bahan tercetak lainnya yang berperan sebagai sumber informasi bagi kepentingan pengembangan kemajuan ilmu pengetahuan dalam teori maupun terapan, yang semua diorganisir menurut system tertentu. Selain itu untuk memudahkan pencarian informasi dimaksud secara cepat dan tepat dengan begitu perpustakaan mempunyai fungsi, menghimpun, mengelola dan memelihara berbagai sumber informasi yang berhubungan untuk kepentingan pengembangan ilmu pengetahuan dalam teori maupun terapan.

Berdasarkan hal diatas, maka penulis merasa tertarik untuk meneliti lebih lanjut sistem yang sedang berjalan dan menjadikanya sebagai objek penelitian pada kegiatan kerja praktek yang dilaksanakan oleh penulis. Adapun judul yang diajukan oleh penulis adalah sebagai berikut : **"Analisis Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di Legiun Veteran Republik Indonesia Jawa Barat "**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Belum adanya Sistem Informasi Perpustakaan baik secara manual maupun secara terkomputerisasi.

1.2.2. Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah dari objek penelitian kerja praktek yang dilakukan oleh penulis adalah sebagai berikut :

Bagaimana sistem pengelolaan dalam pencarian buku atau katalog, data keanggotaan, peminjaman dan pengembalian buku serta pembuatan laporan

1.3. Maksud dan Tujuan

Maksud pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah untuk mengimplementasikan pengetahuan yang telah didapat dalam perkuliahan dengan kenyataan yang sesungguhnya dilapangan. Karena itu sebagai wujud nyatanya, kami ingin terjun

langsung dalam proses perancangan system atapun pengembangan system yang telah ada agar bisa lebih efektif .

Tujuan yang ingin dicapai dalam pelaksanaan kerja praktek ini adalah untuk membuat perancangan sistem informasi perpustakaan berbasis web yang dapat mendukung kegiatan penyampaian informasi data-data buku yang tersedia ataupun yang akan disediakan oleh perpustakaan.

1.4. Batasan Masalah

Batasan masalah adalah merupakan pembahasan yang dibuat agar penyusun memiliki arah dan tujuan yang jelas. Oleh karena itu, penyusun membatasi masalah sebagai berikut:

Proses yang terjadi dalam sistem informasi perpustakaan berbasis web di Legiun Veteran Republik Indonesia Jawa Barat ini hanya terdiri dari pengelolaan data anggota, data buku, peminjaman dan pengembalian.

1.5. Lokasi dan Waktu Kerja Praktek

Lokasi dilaksanakannya kerja praktek ini yaitu di **CV. INTERGO TELEMATICS**, Jl. Plered XV No. 10 Antapani Bandung. Adapun waktu pelaksanaan kegiatan kerja praktek adalah sebagai berikut :

Tabel 1.1.
Jadwal Kegiatan Kerja Praktek

NO	AKTIVITAS	WAKTU											
		Juli				Agustus				September			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengajuan Kerja Praktek												
2	Penerimaan Kerja Praktek												
3	Pelaksanaan Kerja Praktek												
4	Bimbingan Dosen												