BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek.

Perkembangan internet yang sangat yang sangat pesat telah membuka dunia baru yang disebut dengan dunia maya . melalui dunia maya dapat melakukan aktifitas apa saja layaknya seperti dunia *real* yang dihadapi sehari hari. Sehingga dibutuhkan media *online* untuk mendukung seluruh aktifitas pencarian informasi tersebut .

Begitu pula dengan adanya layanan perpustakaan baik di sekolah, perguruan tinggi atau perpustakaan umum mempunyai peranan yang sangat penting dalam usaha meningkatkan mutu pendidikan di Indonesia. Khususnya di Perpustakaan IPB (Institut Pertanian Bogor) yang mempunyai tugas dan fungsi sebagai pengelola informasi ilmiah untuk mendukung program pendidikan, pengajaran dan penelitian bagi civitas akademika IPB, dengan menyediakan berbagai pelayanan informasi yang berorientasi pada kebutuhan dan kepuasan pemustaka. Oleh karena itu Perpustakaan IPB membutuhkan website interaktif untuk memudahkan memberi bahan pustaka yang dibutuhkan, tidak hanya di ruang lingkup IPB saja tetapi seluruh lapisan masyarakat bisa mendapatkan layanan informasi yang diinginkan.

Perpustakaan IPB sendiri sebelumnya telah memiliki website dimana layanan yang diberikan sudah cukup memadai, namun demikian website tersebut mempunyai beberapa kelemahan yang dirasakan oleh *user* seperti tampilan

website yang monoton (*no userfriendly*) dan fitur yang ditampilkan masih sederhana .

Berdasarkan kasus diatas, kami berusaha membantu dengan membuat website perpustakaan yang interaktif, dengan judul laporan ***"Implementasi Website Informasi Dan Layanan Perpustakaan Institut Pertanian Bogor Menggunakan CMS JOOMLA"***

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Berdasarkan uraian diatas, maka yang menjadi maksud penelitian dalam kerja praktek ini adalah melakukan implementasi dari tahap perancangan website pada Perpustakaan IPB.

Adapun tujuan dari implementasi web pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Tersedinya media online untuk mendukung aktifitas pencarian informasi.
2. Mengetahui bagaimana proses membangun website interaktif untuk sebuah perpustakaan di perguruan tinggi.
3. Mengubah website yang sebelumnya masih sederhana menjadi website yang lebih *userfriendly*.
4. Menghasilkan implementasi dari perancangan website Perpustakaan IPB.

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja Praktek dilaksanakan di Institut Pertanian Bogor (IPB) khususnya Perpustakaan yang beralamat Jl.Lingkar Akademik Kampus IPB Darmaga Bogor 16001. Kerja Praktek dilaksanakan selama 1 bulan mulai tanggal 1 1 Juli 2008

sampai dengan 1 Agustus 2008 . Dalam pelaksanaan kerja praktek ini, penulis diberi kebebasan waktu sesuai dengan jadwal yang diberikan oleh perguruan tinggi. Pada hari pertama penulis diberikan penjelasan mengenai tugas yang harus dikerjakan selama kerja praktek dan tugas tersebut dapat diselesaikan di kantor atau di rumah dalam jangka waktu 1 bulan. Jika penulis mendapat kesulitan dalam proses penyelesaian tugas yang diberikan, maka penulis dapat menghubungi pembimbing di Kantor Bidang TI, Pembinaan Mutu dan Kerjasama Perpus dengan datang langsung ke perpustakaan. Setelah menyelesaikan tugas yang diberikan dalam jangka waktu 1 bulan, maka penulis setiap minggunya melakukan presentasi kepada seluruh Pejabat perpustakaan mengenai tugas yang dikerjakan dan evaluasi terhadap hasil kerja.

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Adapun sistematika pelaporan kerja praktek ini adalah :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini menjelaskan tentang latar belakang kerja praktek, maksud dan tujuan kerja praktek, sistem pelaksanaan kerja praktek, dan sistematika pelaporan kerja praktek.

BAB II RUANG LINGKUP PERPUSTAKAAN IPB

Dalam bab ini memberikan informasi umum tentang Perpustakaan IPB yaitu mengenai sejarah Perpustakaan IPB, tempat dan kedudukan Perpustakaan IPB, bentuk dan badan hukum Perpustakaan IPB, bidang pekerjaan Perpustakaan IPB, dan bidang pekerjaan divisi/departemen tempat kerja praktek

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

Bab ini menjelaskan mengenai jadwal kerja praktek, cara/teknik kerja praktek, dan mencantumkan data kerja praktek

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini merupakan bab terakhir yang berisikan kesimpulan yang didapat dari kerja praktek dan juga saran-saran bagi para pembaca.