

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Selain sebagai tempat untuk mencari ilmu dan pengetahuan, perpustakaan merupakan salah satu sarana penunjang pendidikan yang memiliki fungsi yang sangat penting, yaitu sebagai tempat untuk mendidik serta melatih siswa dengan tujuan untuk mencerdaskan kehidupan bangsa, serta perpustakaan sebagai lembaga ilmu pengetahuan dan informasi. Perpustakaan juga berperan penting terhadap lembaga induk serta masyarakat.

Dalam era globalisasi di zaman yang serba komputerisasi, teknologi berperan penting dalam kehidupan manusia, terutama teknologi komputer yang sangat dibutuhkan untuk membantu dan mempermudah suatu pekerjaan dan aktivitas, misalnya untuk perpustakaan yang ingin mempermudah proses pendataan, pengolahan data, transaksi, pencarian buku dan pembuatan laporan lebih mudah, cepat dan akurat.

Dalam instansi pemerintah yang bergerak dalam bidang pendidikan, perpustakaan sekolah merupakan modal dasar untuk membangun SDM (Sumber Daya Manusia) yang berkualitas.

Demikian halnya di dalam lingkungan pendidikan seperti sekolah yang menjadi tempat riset kami dalam menyelesaikan laporan Kuliah Praktek (KP), perpustakaan sekolah merupakan salah satu pusat sumber ilmu pengetahuan dan informasi yang berada di lingkungan sekolah.

Pada perpustakaan SDNegeri 22 Belinyu proses sistem informasi perpustakaan masih dikerjakan secara manual sehingga dalam Kuliah Praktek (KP) penulis mengambil judul **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS WEBSITE DI SDNEGERI 22 BELINYU”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian yang telah diidentifikasi terhadap masalah diatas, maka penulis dapat menyimpulkan mengenai masalah-masalah yang terjadi pada perpustakaan di SDNegeri 22 Belinyu adalah "Bagaimana merancang sistem informasi mengenai perpustakaan di SDNegeri 22 Belinyu?"

1.3 Batasan Masalah

- a. Agar tidak menyimpang dari pokok pembahasan maka penulis membatasi masalah sekaligus mempersempit ruang lingkup permasalahan hanya pada sistem informasi perpustakaan. Ruang lingkup dalam perancangan sistem hanya ada beberapa proses :

- 1) Pencatatan data anggota perpustakaan.
- 2) Pencatatan data buku.
- 3) Pencatatan data peminjaman dan pengembalian buku.
- 4) Pembuatan laporan pertanggung jawaban bulanan.

- b. Adapun gambaran batasan sistem yang akan dibuat sebagai berikut :

Proses Sirkulasi, bagian ini hanya mencakup:

- 1) Peminjaman

Pada proses ini hanya mencakup peminjaman buku yang dilakukan oleh anggota sesuai dengan persyaratan peminjaman.

- 2) Pengembalian

Pada proses ini hanya mencakup penanganan pengembalian buku secara utuh (tidak mencakup pengembalian buku dalam keadaan rusak atau hilang).

- 3) Proses Penelusuran Buku

Penelusuran buku hanya berdasarkan judul buku. Apabila siswa tidak menemukan buku pada raknya dapat menanyakannya kepada petugas.

1.4 Manfaat dan Tujuan Penelitian

Adapun manfaat dan tujuan penelitian ini adalah merancang sistem informasi perpustakaan agar terkomputerisasi pada SD Negeri 22 Belinyu, sehingga diharapkan :

- a. Memberikan pelayanan peminjaman dan pengembalian buku lebih efektif dan efisien.
- b. Proses pemeliharaan data perpustakaan dapat dilakukan dengan media komputer dan data perpustakaan dapat terdokumentasi dengan baik.
- c. Mempermudah dalam mengontrol keluar dan masuknya buku.
- d. Meningkatkan pelayanan perpustakaan kepada siswa-siswi SD Negeri 22 Belinyu.
- e. Mempermudah untuk pencarian, peminjaman dan pemeliharaan data di perpustakaan.

1.5 Metode Penelitian

Untuk memperoleh data yang diperlukan dan untuk penulisan laporan kerja praktek (KP), penulis menggunakan beberapa metode untuk melakukan riset pada perpustakaan SDNegeri 22 Belinyu. Laporan ini merupakan hasil dari penelitian penulis dengan menggunakan metode penelitian sebagai berikut :

a. Observasi

Merupakan teknik pengumpulan data dengan cara melakukan pengamatan langsung prosedur kerja yang dilaksanakan staff perpustakaan SDNegeri 22 Belinyu.

b. Wawancara

Merupakan teknik yang dilakukan dalam rangka mendapatkan data-data informasi mengenai kegiatan yang berlangsung di perpustakaan SD Negeri 22 Belinyu langsung dari pihak yang bersangkutan.

c. Kepustakaan

Dalam penulisan ini juga mempelajari berbagai pustaka yang menyangkut khususnya tentang peminjaman dan pengembalian buku serta mengumpulkan data-data yang ada hubungannya dengan masalah yang akan dibahas.

1.6. Sistematika Penulisan

Agar penulis dapat menjelaskan isi laporan Kuliah Praktek (KP) ini secara terurai dengan baik dan akurat, maka penulisan perlu disusun secara terstruktur dan sistematis, oleh karena itu penulis membaginya menjadi lima bab yang masing-masing bab terdiri dari sub-sub bab. Bab-bab tersebut antara lain :

BAB I. PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan secara singkat mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II. LANDASAN TEORI

Bab ini menjelaskan tentang teori-teori yang mendukung dalam menyelesaikan permasalahan yang akan dibahas serta menjadi landasan dalam memecahkan masalah yang sedang dihadapi.

BAB III. ORGANISASI

Pada bab ini menjelaskan tentang instansi KP, sejarah, struktur organisasi, tugas dan wewenang setiap bagian organisasi, dan arsitektur teknologi informasi pada instansi..

BAB IV. PEMBAHASAN

Pada bab ini menjelaskan perancangan sistem baru yang akan dibuat di perpustakaan SD Negeri 22 Belinyu. Adapun tahapan-tahapan dalam perancangan sistem meliputi perancangan proses, perancangan, flowchart, algoritma penyelesaian masalah dan pembahasannya.

BAB V. PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran.