

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perpustakaan Sekolah merupakan jantungnya pendidikan. Setiap Sekolah yang menginginkan pendidikan berkualitas mutlak senantiasa menumbuh kembangkan perpustakaan. Kehadiran sebuah perpustakaan pada setiap satuan pendidikan, termasuk jalur pendidikan sekolah merupakan suatu keharusan.

Pada era globalisasi seperti saat ini dimana kemajuan teknologi informasi dan komunikasi (TIK) berkembang dengan pesat serta pemanfaatan IT (*Information Technology*) dalam bidang pendidikan sudah merupakan hal yang wajar. Oleh karena itu sekolah-sekolah berlomba-lomba meningkatkan kualitas mutu pendidikan dengan lebih baik, sekolah dituntut untuk mengikuti perubahan dalam bidang teknologi informasi dan komunikasi tersebut khususnya dalam menerapkan sistem informasi yang menggunakan teknologi informasi. Salah satunya menerapkan teknologi informasi tersebut pada bagian perpustakaan sekolah.

SMP Negeri 6 Kota Ternate merupakan salah satu sekolah Negeri dengan akreditasi A. Dengan akreditasi tersebut, SMP Negeri 6 Kota Ternate bertujuan mengantarkan siswa menuju manusia yang berakhlak mulia, cerdas, terampil, dan bermutu sesuai dengan potensinya. Salah satu upaya yang dilakukan untuk mewujudkan tujuan tersebut adalah memperbaiki sistem manajemen perpustakaan sekolah yang telah memiliki tenaga pengelola perpustakaan, memiliki jumlah koleksi buku sesuai standar perpustakaan dan memiliki perabot dan perlengkapan yang memadai. Namun proses pelayanan yang dilakukan saat ini masih secara konvensional yaitu semua pendataannya

Masih ditulis didalam buku dan saat mencari data yang dibutuhkan harus membuka perhalaman buku, hal tersebut menyebabkan lambatnya dalam pencarian data, layanan sirkulasi ataupun pembuatan laporan. Untuk memenuhi pelayanan yang baik dan efisien terhadap para anggotanya, perpustakaan memerlukan suatu sistem informasi yang dapat membantu para anggota dalam mencari informasi atau referensi tentang data-data buku yang diperlukan.

Suatu perpustakaan juga membutuhkan suatu sistem untuk mengumpulkan data, mengolah data, menyimpan data, melihat kembali data dan menyalurkan informasi yang baik, salah satunya adalah memiliki keakuratan data yang tinggi. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, usaha yang harus dilakukan perpustakaan adalah pemanfaatan teknologi informasi seperti komputer beserta aplikasi sistem informasi perpustakaan lainnya disamping peningkatan sumber daya manusia dan peningkatan sistem.

Berdasarkan deskripsi latar belakang di atas maka penulis melakukan sebuah penelitian dengan judul "Sistem Informasi Perpustakaan Online di SMP Negeri 6 Kota Ternate Berbasis Web".

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah diatas, maka penulis merumuskan permasalahan sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang sistem informasi perpustakaan berbasis *web* di SMP Negeri 6 Kota Ternate.
2. Bagaimana mengolah dan menampilkan laporan data administrasi untuk Sistem Informasi Perpustakaan Online di SMP Negeri 6 Kota Ternate.

1.3. Batasan Masalah

Adapun batasan masalah yang dibatasi pada pengerjaan skripsi ini yaitu meliputi sistem informasi perpustakaan yang dibahas dan dijabarkan khususnya mengenai pembuatan :

- a. Data anggota.
- b. Data buku.
- c. Data peminjaman buku.
- d. Data pengembalian buku.

1.4. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari diadakannya penelitian terhadap perpustakaan online SMP Negeri 6 Kota Ternate, yaitu :

1. Merancang sistem informasi perpustakaan berbasis *web* di SMP Negeri 6 Kota Ternate.
2. Mengolah dan menampilkan laporan data administrasi untuk Sistem Informasi Perpustakaan Online di SMP Negeri 6 Kota Ternate Berbasis Web secara otomatis dan akurat.

1.5. Manfaat Penelitian

1. Manfaat akademis

Dapat memahami dan menambah pengetahuan serta wawasan dibidang teknologi khususnya yang berhubungan dengan sistem informasi perpustakaan berbasis *web*.

2. Manfaat Praktis

Dengan adanya sistem yang dibuat ini diharapkan dapat dipergunakan secara optimal dan berguna bagi kelangsungan sekolah, sehingga dapat memberikan informasi

secara akurat, relevan dan tepat waktu.

1.6. Sistematika Penulisan

Berikut sedikit penjelasan tentang sistematika penulisan:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi pengantar dalam memahami dan mengenal materi pokok secara garis besar, yang terdiri dari latar belakang masalah atau alasan memilih judul, rumusan masalah, batasan masalah serta sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menguraikan teori-teori yang berkaitan dengan judul penulisan. Hal ini dimaksudkan untuk memberikan landasan teoritis dalam menganalisa permasalahan selanjutnya, sesuai dengan data-data yang diperoleh.

BAB III METODE PENELITIAN

Bab ini menguraikan tentang metode, dan teknik yang digunakan untuk mengumpulkan data sehingga dapat menjawab atau menjelaskan masalah penelitian.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini merupakan pengelolaan data hasil penelitian beserta pembahasannya dari data yang diperoleh pada saat melakukan penelitian.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan hasil penelitian yang dirangkum dari bab sebelumnya serta saran-saran diberikan bagi dan oleh pembaca untuk penyempurnaan penulisan.