

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring dengan perkembangan sistem teknologi yang pesat maka semakin banyak pula tuntutan didalamnya memberikan informasi yang cepat, tepat dan akurat. Informasi merupakan salah satu kebutuhan masyarakat yang sangat penting di era globalisasi seperti sekarang ini.

Pada saat ini masyarakat semakin mudah mendapatkan informasi yang diinginkan melalui berbagai media dan salah satunya adalah dengan menggunakan media internet, yang merupakan hasil kemajuan dari teknologi yang terus menerus berkembang. Dengan adanya perkembangan teknologi dalam dunia perpustakaan membuat perpustakaan menggunakan teknologi dalam proses kegiatannya, perpustakaan sekolah merupakan jantungnya pendidikan. Setiap sekolah yang menginginkan pendidikan berkualitas mutlak senantiasa menumbuh kembangkan perpustakaan. Perpustakaan merupakan tempat untuk mendapatkan ilmu pengetahuan dan keterampilan. Perpustakaan juga terdapat kumpulan koleksi, majalah, Koran yang di susun sebagai sistem tertentu yang digunakan sebagai media dalam mencari ilmu dan wawasan bagi masyarakat khususnya para siswa dan guru. Perpustakaan sangatlah penting dalam usaha untuk menunjang akademik pada SD Negeri 10 Nyelanding.

Dengan adanya sistem di SD Negeri 10 Nyelanding diharapkan dapat memperbaiki dan membuat pekerjaan menjadi lebih cepat, serta dapat membantu sekolah dalam meningkatkan eektivitas kinerja dan efesiensi waktu. Akan tetapi, dapat memudahkan petugas dalam mengolah data siswa atau siswi yang akan datang ke perpustakaan akan lebih dikontrol oleh petugas.

Sistem pada perpustakaan ini belum terkelola dengan optimal. Penanganan data perpustakaan di SD Negeri 10 Nyelanding masih belum

sistematis. Selain itu peminjaman masih menggunakan media kertas. Sehingga menyebabkan petugas mengalami kesulitan dalam hal pendataan, pencatatan peminjaman buku, pengembalian buku dan pembuatan laporan, pada saat catatan hilang atau mengalami kerusakan.

Dengan teknologi informasi yang ada maka system dapat dikembangkan dengan konsep website menggunakan model FAST . Berdasarkan masalah perpustakaan pada sistem laporan dan peminjaman buku maka penelitian ini berjudul “ **Rancang Bangun Sistem Informasi Peminjaman Buku Perpustakaan Berbasis Website Pada SD Negeri 10 Nyelanding**”.

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana membuat sistem informasi perpustakaan SD Negeri 10 Nyelanding di tinjau dari pendataan pengunjung, daftar buku baca, peminjaman buku dan pengembalian buku, serta pembuatan laporan pengunjung ?
2. Bagaimana sistem informasi yang berjalan mengenai perpustakaan di SD Negeri 10 Nyelanding ?

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan pada sistem informasi yang akan dibuat yaitu :

1. Sistem informasi dapat di akses oleh petugas perpustakaan sebagai admin dan pengunjung sebagai siswa atau siswi SD Negeri 10 Nyelanding.
2. Sistem informasi dibuat mengacu pada pendataan buku dan stok buku, pendataan pengunjung, peminjaman dan pengembalian buku, batas peminjaman buku, laporan data buku,
3. Sistem informasi peminjaman buku pada perpustakaan berbasis website yang akan memberikan kemudahan mengolah data bagi petugas perpustakaan.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

Dengan adanya sistem informasi ini, maka diharapkan mendukung tercapainya tujuan sebagai berikut :

1. Membangun sebuah sistem berbasis web untuk memberikan kemudahan manajemen data bagi petugas perpustakaan.
2. Sistem yang sudah dibuat akan bisa digunakan nantinya untuk petugas perpustakaan sehingga bisa membantu sarana perpustakaan yang baik dan berkualitas untuk siswa dan siswi.
3. Dapat memberikan pelayanan yang baik untuk kepala sekolah, guru serta siswa atau siswi yang meminjamkan buku dan mengembalikan buku di perpustakaan menggunakan system terkomputerisasi berbasis web.
4. Dapat memperluas wawasan sekaligus menambah pengalaman tentang bagaimana merancang suatu sistem informasi.

Manfaat :

1. Memberikan pelayanan peminjaman dan pengembalian buku lebih efektif dan efisien.
2. Dapat mengurangi terjadinya penginputan yang sama.

1.5 Sistematika Penulisan Laporan

Untuk memahami lebih jelas laporan skripsi ini, maka materi-materi yang tertera pada laporan skripsi ini dikelompokkan menjadi beberapa sub bab dengan sistematika penulisan sebagai berikut :

