

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perpustakaan tak bisa dipisahkan dari pembelajaran siswa-siswi di sekolah dalam mencari ilmu pengetahuan. Fasilitas yang disediakan sekolah ini, sangatlah bermanfaat bagi semua siswa apabila bisa memanfaatkannya secara maksimal. Koleksi buku pada perpustakaan hendaknya selalu diperbaharui pada setiap periodenya sesuai dengan penerapan sistem pendidikan yang diterapkan oleh pemerintah. Namun, tidak semua perpustakaan menerapkan teknologi dalam proses kegiatan perpustakaan seperti peminjaman buku, pendaftaran anggota, pencarian buku dan lain-lain. Hal ini membuat kegiatan perpustakaan dilakukan secara manual atau menggunakan pembukuan

Dengan menganalisa gejala-gejala permasalahan tersebut, dapat ditarik kesimpulan bahwa proses pengolahan data pada perpustakaan di SDN 01 Kalikalong masih bersifat manual. Hal ini menimbulkan data yang ada kurang efektif dan efisien dan perlu diadakan system informasi yang dapat menangani pengolahan data pada perusahaan tersebut

Dengan ini timbulah ketertarikan untuk membuat sebuah system informasi perpustakaan di SDN 01 kalikalong karena di perpustakaan tersebut proses pengolahan datanya masih manual atau belum terkomputerisasi. Alasannya untuk membantu pekerjaan pegawai/petugas perpustakaan agar menjadi lebih mudah.

1.2 Rumusan Masalah

Bahwa dari pembahasan di atas ditarik kesimpulan bahwa perpustakaan pada "SDN 01 kalikalong" masih menggunakan cara yang manual dengan menggunakan pembukuan. Dengan adanya permasalahan di atas dibuatlah sebuah system informasi perpustakaan yang terkomputerisasi untuk membantu kinerja di perpustakaan

1.3 Ruang Lingkup

Permasalahan dibatasi pada :

- a) pendaftaran anggota adalah sebuah proses yang dilakukan untuk pendaftaran anggota baru
- b) Pencarian katalog adalah digunakan untuk membantu siswa – siswi yang sedang mencari sebuah buku
- c) Peminjaman buku adalah sebuah pencatatan buku yang dipinjam oleh siswa diperpustakaan

- d) Pengembalian buku adalah sebuah proses dalam pengembalian buku yang dipinjam oleh siswa
- e) Perpanjangan buku adalah sebuah proses perpanjangan buku yang dilakukan oleh siswa
- f) Perhitungan denda adalah sebuah proses yang muncul karena keterlambatan pengembalian.
- g) Tidak ada denda untuk buku hilang atau rusak yang ada jika buku hilang diganti yang baru bukunya dan jika buku rusak di perbaiki bukunya.

1.4 Tujuan Penelitian

Membangun system informasi perpustakaan, yang hasilnya diharapkan bisa mempermudah pekerjaan pegawai perpustakaan dalam peminjaman, pengembalian buku, dan membantu siswa dalam mencari sebuah buku diperpustakaan.