

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dengan selesainya seluruh kegiatan penelitian, analisis sistem, perancangan program hingga tahap implementasi, maka penulis dapat menarik kesimpulan bahwa :

1. Sistem yang ada selama ini masih menggunakan cara manual sehingga mengakibatkan tidak efektif dan tidak efisien untuk menghasilkan informasi yang dibutuhkan. Sehingga penyampaian informasi kepada kepala sekolah menjadi terlambat. Misalnya saat melakukan kesalahan dalam pencatatan data dan kesulitan pada saat pencarian data yang membutuhkan waktu yang lama. Oleh karena itu sistem yang masih manual tersebut perlu dibenahi dan dikembangkan menjadi sistem yang terkomputerisasi.
2. Dengan menggunakan Sistem Informasi Perpustakaan yang sudah terkomputerisasi ini, diharapkan informasi yang dihasilkan pada Perpustakaan SMP Negeri 2 Sragen ini lebih berkualitas. Karena dalam sistem terkomputerisasi mempunyai banyak keuntungan sebagai berikut :
  - a. Mampu menyajikan informasi yang berkualitas sehingga memudahkan dalam pengambilan keputusan pihak sekolah dalam peminjaman buku.
  - b. Dapat mempercepat pencatatan dan pengolahan data.
  - c. Menghemat waktu pencarian, pencatatan, dan pemasukan data. Misal user hanya perlu mengetikkan satu perintah saja maka data yang dibutuhkan akan langsung didapat.

- d. Sistem mampu mencetak laporan berdasarkan data yang telah diinputkan dan diolah. Yaitu laporan anggota, laporan buku, laporan peminjaman, laporan pengembalian, dan laporan buku yang belum kembali. Selain itu sistem dapat langsung mencetak kartu anggota dari data anggota.
  - e. Informasi yang dihasilkan relevan, terbukti dapat meningkatkan kinerja dalam rangka meningkatkan pelayanan dan menyelesaikan tugas dengan baik.
  - f. Sistem perpustakaan ini dapat meningkatkan pelayanan kepada anggota terutama dalam proses transaksi peminjaman dan pengembalian. Dan informasi yang dihasilkan akan tepat waktu dan dapat dipertanggung jawabkan. Karena data-data yang dihasilkan akan lebih cepat didapat, dan penyampaian informasi baik berupa data anggota atau buku akan menjadi lebih tepat sasaran.
  - g. Dengan menggunakan sistem ini dapat dihasilkan sebuah informasi yang akurat, yaitu tentang anggota yang sedang meminjam buku, anggota yang belum mengembalikan buku, dan buku apa saja yang sedang dipinjam oleh anggota.
3. Sistem ini masih mempunyai kelemahan diantaranya :
- a. Apabila ada pergantian kepala perpustakaan atau kepala sekolah pada laporan-laporan belum bisa diganti secara otomatis.
  - b. Apabila ada pergantian kepala perpustakaan, kepala perpustakaan yang lama harus membuat akun untuk kepala perpustakaan yang baru.

- c. Apabila dalam satu judul buku mempunyai pengarang lebih dari satu, maka perlu menginputkan nama pengarang lagi beserta pengarang lainnya.

## 5.2 Saran

Berdasarkan analisis dari kesimpulan diatas, juga sebagai pertimbangan bagi Perpustakaan SMP Negeri 2 Sragen dalam usaha meningkatkan pelayanan dan kinerja sistem, penulis mempunyai beberapa saran yang dapat dipertimbangkan. Adapun saran yang ingin disampaikan adalah :

1. Agar kegiatan yang dilakukan maksimum maka perlu ditingkatkan ketelitian personil untuk menghindari kesalahan yang sering terjadi dan perlu adanya juga tenaga ahli yang lebih menguasai bidang komputer untuk mengolah data melalui sistem komputer yang telah dikembangkan.
2. Rancangan sistem yang diusulkan layak dipergunakan dan diharapkan sistem ini dapat membantu mengatasi permasalahan walaupun penulis menyadari sistem ini masih jauh dari kesempurnaan baik dari segi penulisan, desain maupun dalam pembuatan aplikasi dikarenakan keterbatasan penulis, untuk itu saran dan kritik sangat penulis harapkan.
3. Penerapan sistem baru akan dapat berjalan dengan baik dan lancar apabila semua pihak yang terkait mendukung penerapan sistem tersebut.
4. Sesuai dengan perkembangan teknologi informasi, maka sistem informasi yang digunakan harus selalu dianalisis apakah masih layak / tidak, sehingga dapat diketahui perlu tidaknya pengembangan sistem yang ada demi memenuhi Perpustakaan SMP Negeri 2 Sragen sendiri.

Demikian kesimpulan, saran dan informasi yang dapat penulis sampaikan. Penulis sangat berharap sistem tersebut dapat membantu meningkatkan kinerja petugas Perpustakaan SMP Negeri 2 Sragen. Sehingga dapat menghasilkan informasi dengan cepat, tepat, akurat. Dengan mempertimbangkan saran tersebut diatas, penulis berharap sistem yang diusulkan dapat diterapkan serta bermanfaat bagi Perpustakaan SMP Negeri 2 Sragen.

