

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah penulis berhasil merancang sistem informasi Perpustakaan dengan menggunakan *software Microsoft Visual Basic 6.0* dan *Microsoft SQL Server 2000*, ada beberapa hal yang dapat disimpulkan, yaitu :

1. Sistem Informasi Perpustakaan ini dapat menjadi salah satu solusi yang dapat digunakan untuk mempermudah Pengolahan data yang cepat, berkualitas dan lancar sangat diperlukan oleh semua jenis organisasi guna membantu dalam pencapaian tujuan atau sasaran organisasi khususnya perpustakaan karena di perpustakaan melayani sirkulasi kegiatan yang mempengaruhi proses belajar mengajar.
2. Proses pengolahan data yang berjalan selama ini masih menggunakan manual, belum adanya program khusus untuk mengolah data mengakibatkan ketidakefisiennya pelayanan terhadap semua anggota. Misalnya kerumitan pada saat pencarian data , kesalahan pencatatan data yang membutuhkan waktu untuk perbaikan cukup lama. Semua itu sangat perlu untuk dibenahi. Oleh karena itu media komputer yang ada harus dioptimalkan penggunaannya.

3. Dengan adanya program khusus yang sudah terkomputerisasi untuk pengolahan data sirkulasi ini, pada dasarnya akan memberi kenyamanan untuk semua pihak yang terkait.
4. Keuntungan yang diperoleh dengan adanya komputerisasi pengolahan data ini jika digunakan di perpustakaan tersebut antara lain:
 - a. Dapat menyajikan informasi secara tepat, cepat, dan akurat
 - b. Tata letak dari program dan bentuk output diatur sedemikian rupa sehingga mudah dimengerti, mudah dibaca, dan dapat dilihat isinya dengan cepat.
5. Terjaminnya pelayanan pengolahan data dalam pembuatan laporan yang nantinya dievaluasi setiap akhir tahun ajaran, sehingga memberikan pelayanan yang maksimal
6. Sistem yang diberikan penulis sudah layak dipakai meskipun masih sederhana tetapi dapat meningkatkan kinerja perpustakaan SMP N 1 Pringku.
7. Hubungan *Visual Basic 6.0* sebagai pembuat *interface* utama dan *Microsoft SQL Server 2000* sebagai basis datanya dapat menghasilkan suatu program aplikasi yang mempunyai tampilan menarik dan dinamis.

5.2. Saran

Demi kelancaran operasional secara umum didalam lembaga, maka perlu untuk diterapkannya suatu aplikasi computer secara terarah, terpadu dan menyeluruh.

Penulis berusaha untuk mengajukan beberapa pemikiran berupa saran sebagai bahan pertimbangan, antara lain:

1. Penerapan sistem terkomputerisasi pengolahan data peminjaman buku perpustakaan akan lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan sistem pengolahan data peminjaman buku perpustakaan secara manual. Maka dari itu penulis menyarankan agar digunakan sistem terkomputerisasi dalam pengolahan data peminjaman buku perpustakaan.
2. Agar kegiatan yang dilakukan hasilnya maksimum perlu ditingkatkan ketelitian personil untuk menghindari kesalahan. Dan perlunya tenaga ahli yang menguasai bidang computer untuk mengolah data sirkulasi perpustakaan melalui system computer yang telah dikembangkan.
3. Sistem yang penulis rancang hanya dapat digunakan untuk pengolahan data sirkulasi yang menghasilkan laporan, system ini diharapkan nantinya dapat dikembangkan lagi sehingga menghasilkan informasi yang lengkap.