

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dengan selesainya seluruh kegiatan penelitian, analisis sistem, perancangan program hingga tahap implementasi, yang telah penulis lakukan di Perpustakaan SMA Negeri 1 Way Jepara, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pengolahan data yang cepat, berkualitas dan lancar ini sangat diperlukan oleh semua tipe organisasi guna membantu dalam mencapai tujuan atau sasaran organisasi.
2. Sistem baru ini memungkinkan sistem yang lebih baik dari pada sistem sebelumnya karena segala hal pencatatan data anggota, buku, peminjaman dan pengembalian digantikan dengan memasukkan datanya pada program aplikasi.
3. Dengan adanya program khusus yang sudah terkomputerisasi untuk pengolahan data sirkulasi ini, pada dasarnya akan memberikan kenyamanan untuk seluruh pihak yang terkait.
4. Dengan Sistem baru ini perpustakaan akan mengurangi anggaran setiap bulannya untuk pembelian buku jurnal, karena semua transaksi utama sudah tersedia di dalam sistem informasi peminjaman dan pengembalian

buku pada perpustakaan perpustakaan akan mengurangi anggaran setiap bulannya untuk pembelian buku jurnal, karena semua transaksi utama sudah tersedia di dalam sistem informasi peminjaman dan pengembalian buku pada perpustakaan SMA Negeri 1 Way Jepara Lampung Timur.

5. Keuntungan yang diperoleh dengan adanya komputerisasi pengolahan data ini jika digunakan dipergustakaan tersebut antara lain:
 - a. Menghemat waktu untuk pencarian data dan pencatatan data.
 - b. Dapat menyajikan informasi secara cepat, tepat dan akurat.
 - c. Tata letak dari program dan bentuk output diatur sedemikian rupa sehingga mudah dimengerti, mudah dibaca dan dapat dilihat isinya dengan cepat.
5. Dengan adanya sistem baru ini secara otomatis akan meningkatkan keefisienan dan keefektifan dalam mengolah data.
6. Sistem yang diberikan penulis sudah layak dipakai meskipun masih sederhana tetapi dapat meningkatkan kinerja perpustakaan SMA Negeri 1 Way Jepara.

5.2 Saran

Penelitian terhadap obyek nyata merupakan hal yang sewajarnya dilakukan untuk mendapatkan data-data akurat sebagai bahan kajian dan analisa. Analisa suatu sistem dilakukan untuk mengidentifikasi permasalahan dengan maksud menghasilkan solusi. Oleh sebab itu ada beberapa hal yang dapat dilakukan sebuah analisa solusi, antara lain:

1. Memahami dan mengerti tujuan dan sasaran yang diinginkan oleh objek penelitian.
2. Mendata, mencatat dan memberikan klasifikasi terhadap permasalahan yang ada.
3. Memilih satu permasalahan utama diantara banyak permasalahan yang ada.
4. Merumuskan apa yang seharusnya dilakukan.

Berdasarkan kesimpulan diatas, penyusun memberikan saran-saran kepada instansi sebagai berikut:

1. Adanya sistem baru ini diharapkan pemakai memperhatikan kekurangan dan kelemahan sistem agar segera dicari permasalahannya untuk perhatian.
2. Instansi perlu memperhatikan pelatihan personil pada karyawan yang akan langsung berhubungan dengan sistem baru.
3. Sesuai dengan perkembangan teknologi informasi maka sistem informasi yang digunakan oleh instansi harus selalu menganalisis apakah sistem ini masih layak digunakan atau tidak, sehingga dapat diketahui perlu tidaknya pengembangan sistem untuk masa datang demi kelangsungan pelaksanaan sistem informasi yang lebih baik dan menguntungkan.
4. Perancangan sistem informasi perpustakaan yang penulis ajukan pada laporan ini hendaknya dapat dipakai sebagai acuan untuk dikembangkan menjadi sistem yang baru yang lebih efektif dan efisien, serta mendukung informasi yang diperlukan instansi.