

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah penulis lakukan mengenai “**Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Kolese St. Ignatius Yogyakarta**”, maka pada akhirnya penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan dan saran yang dapat menjadi masukan bagi pihak yang terkait.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan bab-bab sebelumnya, penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Perpustakaan yang sedang berjalan belum dapat mengelola data dengan cepat, sehingga untuk menyajikan informasi dibutuhkan waktu yang sedikit lama dan kurang akurat.
2. Dengan penggunaan sistem baru dapat memberikan informasi yang lebih cepat, tepat dan akurat dibandingkan dengan sistem yang lama.
3. Memberikan kemudahan dalam pelayanan.
4. Pengunjung perpustakaan dapat mengakses informasi dengan mudah.

#### **5.2 Saran**

Sehubungan dengan hal-hal yang telah dikemukakan di atas dan untuk meningkatkan keberhasilan Sistem Informasi Perpustakaan Kolese St. Ignatius

Yogyakarta, maka penulis mengajukan beberapa pemikiran berupa saran sebagai pertimbangan antara lain :

1. Sistem informasi perpustakaan yang penulis usulkan dapat diterapkan dan dapat membantu pihak perpustakaan dalam melakukan pengolahan data perpustakaan dan menyajikan informasi yang dibutuhkan untuk membantu pengambilan keputusan.
2. Dengan sistem informasi yang baru pemakai disarankan untuk memperhatikan kekurangan dan kelemahan sistem agar dapat segera dicari pemecahan masalahnya dan dapat diperbaiki.
3. Untuk menghindari kesalahan data pada saat memasukan data, maka diperlukan operator yang baik.
4. Sistem yang penulis rancang ini menggunakan basis desktop. Mungkin untuk kedepannya sistem perpustakaan ini dilengkapi dengan barcode reader sebagai alat untuk mempercepat proses peminjaman buku.
5. Seiring berkembangnya perpustakaan maka makin kompleks juga kebutuhannya sehingga menyebabkan sistem yang berjalan tidak layak lagi untuk digunakan pada masa berikutnya. Maka dari itu pada saatnya nanti sebuah sistem informasi juga perlu dilakukan pengembangan.