## BAB VI

## **PENUTUP**

## 6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari analisa sistem dalam penelitian yang telah penulis lakukan serta berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya maka penulis dapat menarik kesimpulan dari permasalahan yang dihadapi oleh SMP Negeri 10 Kota Jambi:

- Dalam menjalankan aktivitas pengolahan data perpustakaan, SMP Negeri 10
  Kota Jambi masih menggunakan sistem manual, dimana dalam melakukan
  peminjaman dan pengembalian buku perpustakaan masih menggunakan buku
  agenda dalam pencatatannya, sehingga menjadi lambat dalam pencatatan,
  serta penyimpanan data yang tidak terkoordinasi dengan baik.
- 2. Dengan adanya Sistem Informasi Perpustakaan yang dilihat menggunakan VB.Net 2008 ini diharapkan dapat membantu dalam menyelesaikan permasalahan perpustakaan yang ada pada SMP Negeri 10 Kota Jambi, dan mempermudah dalam penginputan data buku, data peminjaman, data pengembalian, serta dapat memberikan informasi yang valid kepada bagian perpustakaan.

## 6.2 SARAN

Setelah membangun aplikasi pengolahan data perpustakaan pada SMP Negeri 10 Kota Jambi, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam perancangan sistem yang di buat. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin memberikan beberapa saran-saran yang nantinya berguna dalam perbaikan dimasa yang akan datang, yang diantaranya adalah :

- Pengolahan data perpustakaan yang dilakukan oleh pihak perpustakaan dengan menggunakan sistem manual, dengan ini penulis memberikan saran agar dapat menggunakan program Visual Basic .Net 2008 untuk peningkatan hasil kerja yang efektif dan efisien.
- 2. Untuk dapat meningkatkan kinerja pihak perpustakaan dalam setiap pengolahan data perpustakaan dengan menggunakan pemrograman baru ini, maka penulis menyarankan sebaiknya dilakukan pelatihan terlebih dahulu agar dapat mengenal dan mengerti sistem kerja aplikasi baru yang telah dirancang oleh penulis, sehingga aplikasi ini dapat berjalan dengan baik.
- 3. Untuk meningkatkan kinerja pihak perpustakaan dalam setiap pengolahan data perpustakaan penulis menyarankan agar untuk kedepannya program ini dapat dikembangkan menjadi *Multiuser* agar dapat terintegrasi dengan lebih baik dari pada sebelumnya.