# BAB VI

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan atas hasil penelitian dan analisis yang penulis lakukan Perancangan Sistem Informasi Peminjaman dan Pengembalian Buku Pada SMA I Cicalengka, maka penulis memberikan kesimpulan :

1. Sistem informasi yang sedang berjalan pada perpustakaan SMA I Cicalengka adalah masih belum efektif, dimana pencatatan data peminjaman, dan data pengembalian masih dicatat dalam buku besar sehingga mudah rusak atau hilang serta pencarian data dan pembuatan laporannya memakan waktu lama.
2. Untuk menghasilkan nilai yang baik dari suatu sistem dilakukan penerapan sistem informasi yang telah dirancang ke dalam aplikasi. Aplikasi ini digunakan untuk pengolahan data perpustakaan. Aplikasi ini merupakan aplikasi yang di jalankan pada satu komputer saja dan pada sistem informasi peminjaman dan pengembalian buku pada SMA I Cicalengka saja.
3. Pengujian sistem di Perpustakaan SMA I Cicalengka, dengan cara memepresentasikan analisis, perancangan dan pengkodean yang telah dilakukan pada sistem informasi peminjaman dan pengembalian buku pada SMA I Cicalengka, guna untuk mengetahui kualitas dan mengetahui kelemahan dari perangkat lunak.

## 6.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah diuraikan diatas, maka saran yang dapat diberikan adalah :

1. Akan lebih baik lagi jika dalam sistem informasi perpustakaan SMA I Cicalengka sudah menggunakan sistem berbasis *online*.
2. Program yang telah dibuat di harapkan dapat dikembangkan ke dalam *clientserver*. Untuk menunjang kinerja karyawan Perpustakaan SMA I Cicalengka yang lebih baik.
3. Sebaiknya dibuat sistem informasi perpustakaan untuk tidak hanya peminjaman dan pengembalian buku saja, melainkan semua kegiatan yang ada di area perpustakaan yaitu salah satunya penjualan buku.