

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian dan pembahasan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Inventarisasi Buku Perpustakaan yang digunakan sebelumnya, masih dilakukan secara manual dengan menggunakan buku *double folio* sebagai medianya.
2. Waktu pencarian data inventaris buku dan pencarian data peminjaman buku pada sistem manual membutuhkan waktu selama 5 hingga 7 menit, hal ini dikarenakan petugas harus membuka halaman per halaman buku inventaris dan buku peminjaman untuk melakukan pencarian data.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan yang telah diuraikan di atas, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Diharapkan pihak perpustakaan MTs Al-Amalul Khair Palembang dapat segera mengganti sistem manual dengan sistem yang terkomputerisasi berbasis *Visual Basic for Applications Excel*. Penggunaan aplikasi ini akan memudahkan petugas perpustakaan dalam mengelola inventarisasi buku perpustakaan.
2. Petugas perpustakaan dapat mengimplementasikan *form-form* yang telah dirancanga pada sistem, seperti *form* pencarian untuk mencari buku. Selain itu, petugas juga diharapkan untuk langsung menginput data ketika ada buku baru atau pada saat siswa melakukan peminjaman dan pengembalian buku. Dengan demikian, waktu yang dibutuhkan untuk mencari data dapat dilakukan secara cepat dan efisien.