

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa:

1. Perancangan aplikasi menggunakan *Microsoft Access* memberikan kemudahan dan kecepatan penginputan dalam pencarian data berupa peminjaman buku dan kunjungan perpustakaan. Sistem ini juga mengurangi penggunaan kertas, tidak memerlukan koneksi internet untuk akses data, dan mengurangi risiko kehilangan data karena adanya opsi pencadangan digital. Dengan sistem komputerisasi, pustakawan dapat bekerja lebih cepat dan efisien, menghemat waktu dan biaya, serta meningkatkan kualitas layanan informasi dibandingkan dengan sistem manual.
2. Penerapan aplikasi berbasis *Microsoft Access* peminjaman buku dan kunjungan perpustakaan pada SMP Negeri 20 Palembang bertujuan menggantikan sistem manual dengan komputerisasi. Penulis memberikan pengarahan kepada pustakawan untuk mengoperasikan aplikasi dan mengatasi kendala yang mungkin timbul, hal ini memungkinkan pustakawan untuk menerapkan kembali pada siswa-siswi dalam menggunakan aplikasi untuk mempercepat pelayanan administrasi perpustakaan secara efektif dan efisien.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran yang dapat penulis berikan kepada pihak perpustakaan SMP Negeri 20 Palembang, sebagai berikut:

1. Sebaiknya pustakawan menggunakan aplikasi berbasis *Microsoft Access* untuk menginput data peminjaman buku dan kunjungan perpustakaan karena aplikasi ini lebih efektif dan efisien dibandingkan dengan sistem manual.

2. Sebaiknya pustakawan menyediakan fasilitas yang memadai untuk menggunakan aplikasi pengumpulan data perpustakaan. Fasilitas tersebut meliputi alat kantor berupa komputer atau laptop khusus yang dapat digunakan oleh siswa-siswi untuk menginput data saat berkunjung dan meminjam buku.