

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan sebelumnya, penulis menyimpulkan bahwa pencatatan data di perpustakaan SMPN 35 Palembang masih manual (tulis tangan). Proses pencarian data buku, data pengunjung, data buku peminjaman, data pengembalian buku dan data anggota memerlukan banyak waktu karena harus membuka buku induk per halaman. Selain itu, beberapa daftar pustaka rusak, mengakibatkan hilangnya data. Setiap bulan, petugas harus menginput semua data untuk membuat laporan, yang memerlukan banyak waktu. Oleh karena itu, dirancang sistem informasi perpustakaan berbasis *Microsoft Access* 2021 untuk membantu petugas mengelola data lebih efektif dan efisien. Aplikasi ini memudahkan penginputan data bulanan tanpa harus membuka buku per halaman, sehingga meningkatkan pelayanan yang lebih baik.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan permasalahan yang terjadi pada perpustakaan SMP Negeri 35 Palembang, penulis menyarankan petugas untuk menggunakan *Microsoft Access* 2021 yang dapat meringankan pekerjaan petugas dalam mengelola data-data perpustakaan dengan melakukan proses penginputan data. Penginputan data dapat melalui *form-form* serta pencarian data dan pembuatan laporan menjadi lebih cepat melalui menu yang tersedia di dalam aplikasi sistem informasi perpustakaan yang telah dirancang. Penulis juga menyarankan agar petugas mengikuti pelatihan penggunaan *Microsoft Access* untuk memahami pengelolaan dan optimalisasi data perpustakaan serta meningkatkan kemampuan dalam memecahkan masalah. Dan untuk kepada petugas harus melakukan *backup* data apabila sewaktu-waktu sistem informasi perpustakaan mengalami *error* ataupun komputer yang digunakan terkena virus.