



---

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di Kantor Perpustakaan Dokumentasi dan Arsip Daerah yaitu Seksi Pelayanan dan Pembinaan Perpustakaan serta pembahasan yang dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu:

- 1) Aplikasi yang dihasilkan adalah Aplikasi Pengolahan Data Perpustakaan pada Kantor Perpustakaan Dokumentasi dan Arsip Daerah Kota Prabumulih yang berbasis *Dekstop* dan dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic 6.0* dan *database MySQL* yang terdiri dari 7 tabel, antara lain: tabel anggota, tabel buku, tabel pinjam, tabel kembali, tabel rak, tabel user, dan tabel pengunjung.
- 2) Aplikasi ini terdiri dari 5 menu, antara lain menu File berisi pendataan buku, pendataan anggota, pendataan rak, dan keluar. Menu Proses berisi peminjaman buku dan pengembalian buku. Menu Utility berisi user. Menu Laporan berisi laporan data buku dan laporan data pengunjung. Dan Menu Pengunjung.
- 3) Pengguna aplikasi ini yaitu staff Seksi Pelayanan dan Pembinaan Perpustakaan sebagai Admin yang dapat mengedit data, menghapus data, merekap dan mencetak laporan. Pengunjung dapat melakukan pengisian data diri ketika berkunjung ke perpustakaan, sedangkan bagi Kepala Seksi Pelayanan dan Pembinaan Perpustakaan hanya dapat menerima laporan berupa laporan data buku dan laporan data pengunjung.



## **5.2. Saran**

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka dihasilkan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi Kantor Perpustakaan Dokumentasi dan Arsip Daerah di Seksi Pelayanan dan Pembinaan Perpustakaan. Adapun saran-saran tersebut sebagai berikut:

- 1) Uji coba dan analisa terhadap aplikasi yang baru diterapkan, perlu dilakukan untuk mengetahui adanya perbaikan dan pengembangan lebih lanjut sesuai kebutuhan pengguna aplikasi.
- 2) Sebaiknya diadakan pelatihan terlebih dahulu untuk pengguna aplikasi yang akan menggunakan sistem ini untuk menghindari kesalahan dan kekeliruan dalam melakukan pengolahan data laporan bulanan pada Seksi Pelayanan dan Pembinaan Perpustakaan.
- 3) Untuk pengembangan aplikasi agar menjadi lebih baik, selanjutnya aplikasi ini dapat ditingkatkan ke versi android.