

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penulisan laporan akhir ini dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Aplikasi perpustakaan berbasis *web* di Madrasah Aliyah Negeri 3 Palembang yang telah dirancang ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman utama yaitu *PHP* dan *MySQL*.
2. Menghasilkan aplikasi yang Bernama Aplikasi Perpustakaan Berbasis *Web* di Madrasah Aliyah Negeri 3 Palembang.
3. Aplikasi perpustakaan berbasis *web* di Madrasah Aliyah Negeri 3 Palembang akan membantu bagian perpustakaan dalam mengelola data yaitu data anggota, data buku, data transaksi peminjaman, data denda dan menyajikan informasi laporan. Pengaruh dari sistem yang dibangun yaitu untuk membantu penyederhanaan dalam penumpukan berkas dan dapat memberikan informasi yang cepat dan tepat.
4. Aplikasi ini memiliki 26 halaman dan memiliki 19 buah tabel pada *database* 'perpustakaanv3'.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran dari laporan akhir ini adalah :

1. Aplikasi perpustakaan berbasis *web* di Madrasah Aliyah Negeri 3 Palembang, di harapkan akan di kembangkan menjadi aplikasi *mobile* sehingga dapat memudahkan dalam proses administrasi di perpustakaan Madrasah Aliyah Negeri 3 Palembang.
2. Diharapkan perlu adanya berbagai evaluasi berkesinambungan terhadap aplikasi perpustakaan berbasis *web* di Madrasah Aliyah Negeri 3 Palembang untuk menghindari dampak buruk dikemudian hari.