## **BAB V**

## **PENUTUP**

## 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang telah dilakukan dalam kerja praktek adalah:

- 1. Dihasilkan user interface untuk halaman utama sistem infomasi perpustakaan, berupa:
  - a. Halaman Admin

Halaman login admin merupakan halaman yang pertama kali muncul ketika project dijalankan yang dapat diakses oleh admin.

b. Halaman Pendaftaran Anggota

Menu pendaftaran berfungsi untuk mendata anggota baru dan untuk mencetak kartu anggota yang sudah terdaftar

c. Halaman Transaksi Peminjaman Buku

Menu Peminjaman digunakan untuk melakukan transaksi peminjaman serta melihat transaksi peminjaman pada waktuwaktu yang lalu kecuali buku yang sudah dikembalikan.

d. Halaman Transaksi Pengembalian Buku

Menu pengembalian digunakan untuk transaksi pengembalian buku. Pada menu ini jika anggota mengembalikan buku lebih dari 7 hari setelah peminjaman, maka sistem dapat menghitung denda secara otomatis.

e. Halaman Data Anggota

Pada menu data anggota, admin dapat melihat seluruh data siswa yang sudah terdaftar menjadi anggota perpustakaan

f. Halaman Data Buku

Pada tampilan menu data buku ini, admin bisa mencari data buku sesuai dengan kategori buku. Kategori buku diantaranya:

- Kategori buku pelajaran: mencakup data-data buku pelajaran SMP Negeri 2 Mendo Barat.

- Kategori buku cerita: mencakup data-data buku cerita di SMP Negeri 2 Mendo Barat.
- Kategori kamus: mencakup data-data kamus di SMP
  Negeri 2 Mendo Barat.
- Kategori agama: mencakup data-data buku agama dan buku cerita agama di SMP Negeri 2 Mendo Barat.

## 5.2 Saran

- 1. Implementasikan sistem peminjaman buku yang telah dirancang dengan memperhatikan kebutuhan dan masukan dari pengguna perpustakaan.
- 2. Lakukan pelatihan dan sosialisasi kepada staf perpustakaan dan anggota perpustakaan untuk memastikan penggunaan sistem yang lancar dan efektif.
- 3. Lakukan evaluasi secara berkala terhadap kinerja sistem dan kualitas layanan yang diberikan, serta lakukan perbaikan atau peningkatan sesuai dengan umpan balik dari pengguna.