

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil implementasi dan uji coba penerapan Aplikasi Peminjaman Buku Pada Perpustakaan SMA Harapan Sungailiat Berbasis Android menghasilkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi peminjaman buku berbasis android mempermudah siswa untuk melihat data buku yang tersedia di perpustakaan.
2. Aplikasi peminjaman buku juga dapat mempermudah siswa untuk mengisi daftar kehadiran di perpustakaan dengan menggunakan akun masing – masing siswa.
3. Aplikasi peminjaman buku juga memberikan pengingat kepada siswa tenggat pengembalian buku yang di pinjam oleh siswa tersebut.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran untuk proses pengembangan dari aplikasi ini supaya lebih baik dengan penambahan fitur berupa :

1. Diharapkan kedepannya aplikasi peminjaman buku di perpustakaan SMA Harapan Sungailiat dapat login menggunakan *account* Google atau Facebook.
2. Aplikasi ini kedepannya dapat memiliki tampilan yang lebih interaktif dan lebih menarik.
3. Keamanan aplikasi berupa login yang memang sangat dibutuhkan untuk mencegah terjadinya penyusupan oleh *hacker* yang mungkin disengaja oleh siswa untuk merubah data, database eror dan lain – lain.
4. Diharapkan aplikasi ini memiliki kolom percakapan langsung dengan admin perpustakaan, sehingga siswa dapat berinteraksi langsung dengan admin dari kelas, tanpa harus menuju ke ruang perpustakaan.