

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan pada aplikasi dapat diambil kesimpulan bahwa dengan dibuatnya “Aplikasi Perpustakaan SMA Negeri Bareng Berbasis Website” di SMA Negeri Bareng dapat membantu pengurus perpustakaan dalam pengelolaan data transaksi peminjaman buku di perpustakaan karena data yang telah diubah ke dalam bentuk digital yang diharapkan dapat memudahkannya dalam memroses data dan meminimalisir resiko human error, serta rusaknya data karena factor usia. Dengan menggunakan qr code yang membantu dalam proses penginputan data dan juga dalam pencarian data buku yang ada di perpustakaan.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan hasil dari pembuatan aplikasi yang telah dilakukan pengujian, dapat ditemukan beberapa saran yang nantinya dapat digunakan untuk mengembangkan aplikasi menjadi lebih baik. Berikut saran yang dapat di sampaikan:

1. Menambahkan fitur edit sistem management untuk memudahkan pengurus website mengubah tampilan background gambar maupun logo website.

2. Menambahkan fitur tambah role yang bertujuan untuk menambahkan role yang dapat mengakses sistem aplikasi.