

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari penelitian rekayasa perangkat lunak Buku Kita yang telah dilakukan. Dapat disimpulkan bahwa :

1. Penelitian ini berhasil membangun aplikasi berbasis android menggunakan metode kanban. Aplikasi ini membantu para mentor dan siswa dalam kegiatan belajar mengajar.
2. Hasil yang didapatkan dari pengujian dengan menggunakan metode *System Usability Scale* dan *BlackBox*. Menunjukkan bahwa aplikasi berjalan sesuai dengan yang diharapkan. Hasil kelayakan yang diperoleh adalah 100% dari total 10 responden yang dibagi menjadi 4 responden mentor dan 6 responden siswa.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil dari penelitian dan kesimpulan. Penelitian dapat menjadi lebih baik apabila :

1. Lingkup penelitian lebih diperluas lagi.
2. Aplikasi disediakan juga dalam bentuk iOS.