

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **IV.1. Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi Program kursus yang dirancang dapat mempermudah user dan mentor dalam melakukan proses belajar.
2. Aplikasi Program kursus berbasis android dapat menjadi salah satu kemajuan pemanfaatan teknologi dalam dunia pendidikan.
3. Dengan adanya program kursus berbasis android ini adalah memudahkan komunikasi mentor dan user, pemberian materi. program kursus memungkinkan kita dapat belajar di luar atau jam belajar, memberi suasana yang berbeda karena belajar tidak di dalam kelas dan dengan satu fasilitas mobile sehingga akan terasa lebih menyenangkan.
4. Sistem dapat memberikan kemudahan kepada user untuk memperoleh bahan pelajaran dari mentor dan berkomunikasi dengan mentor untuk berkonsultasi mengenai topik yang berhubungan.
5. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat aplikasi adalah *android studio*.

#### **IV.2. Saran**

Sebagai aplikasi yang tidak dikerjakan dengan tim, penulis menyadari bahwa aplikasi ini memiliki banyak kekurangan, saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah:

1. Sistem program kursus ini memerlukan Maintenance secara rutin agar aplikasi kursus ini dapat selalu mengikuti perkembangan bahasa pemrograman yang selalu berubah-ubah.
2. Sistem program kursus ini juga masih dapat ditambah dengan fitur-fitur online agar user dapat mengetahui apakah mentor sedang aktif atau tidak