# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan akhir dari penelitian pengembangan *Learning Management System* (LMS) berbasis Android yaitu:

1. Pengembangan aplikasi *Learning Management System* (LMS) dapat dilakukan dengan memanfaatkan teknologi *mobile* sehingga dapat meningkatkan *mobilitas*. Aplikasi yang dikembangkan memiliki fungsi dan fitur LMS secara lengkap, kecuali fitur *video broadcasting*, melihat nilai quiz oleh mahasiswa secara langsung dan tipe soal quiz bergambar.
2. Aplikasi dapat berjalan dengan baik pada beberapa *device* Android dengan karakteristik yang berbeda-beda.

## 5.2 Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut, saran-saran yang diberikan pada penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Diharapkan dilakukan pengembangan lebih lanjut pada *platform mobile* lainnya, seperti iOS, J2ME dan Blackberry.
2. Penelitian terhadap pengembangan dan implementasi *mobile learning management system* berbasis Android disarankan untuk dilanjutkan dengan aspek penelitian yang lain pada kajian yang lebih luas, seperti pengaruh terhadap hasil belajar mahasiswa dan fitur *video broadcasting*.