BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan di kemukakan kesimpulan yang diperoleh dari pembahasan bab-bab sebelumnya serta saran untuk perbaikan dan pengembangan sistem yang lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Dari hasil pengujian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

a. Dengan aplikasi media pembelajaran ekstrakurikuler Lego *education* dapat membantu siswa-siswa dalam proses pembelajaran.
b. Simulasi 3D memudahkan siswa pada setiap tahapan membuat *project* Lego.
c. Dengan adanya teknologi *mobile* android aplikasi ini menjadi sarana pembelajaran yang bisa digunakan dimanapun dan kapanpun.
d. Dengan aplikasi ini mempermudah *trainer* dalam menjelaskan materi Lego *education*.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan dari hasil penelitian ini adalah :

a. Belum semua level pembelajaran Lego *education* terdapat didalam sistem.
b. Simulasi lebih baik lagi disajikan dengan *drag and drop*.
c. Simulasi *project* Lego lebih baik terdapat animasi fungsi dari setiap *project* Lego yang dibuat.
d. Aplikasi ini hanya berjalan pada satu *platform* yaitu android. Sebaiknya aplikasi ini dapat digunakan di beberapa *platform* (*multiplatform).*