

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang dilakukan diperoleh kesimpulan :

1. Aplikasi media pembelajaran matematika berbasis android telah berhasil dibuat. Dengan hasil keluaran dari aplikasi berupa :
 - Menampilkan materi hanya untuk semester pertama.
 - Gambar animasi 3D yang terdapat pada materi bangun ruang sisi lengkung.
2. Aplikasi yang dibuat tidak hanya menampilkan materi tetapi dilengkapi dengan kuis dengan soal dan jawaban yang disajikan secara random.

5.2 Saran

Setelah dilakukan penelitian ini, disarankan :

1. *Interface* yang dibuat pada aplikasi ini masih sederhana berbasis *text*, gambar , dan animasi 3D, agar lebih lengkap bisa ditambahkan elemen suara untuk menjelaskan materi.
2. Materi matematika kelas IX yang disajikan pada aplikasi ini hanya materi untuk semester pertama, agar lebih lengkap aplikasi dapat dilengkapi materi sampai semester akhir.
3. Untuk melatih kecepatan pola pikir pengguna maka pada menu kuis diberikan *timer*.
4. Diberikan menu *Haigh Score* yang berfungsi untuk melihat nilai tertinggi dari hasil kuis yang sudah dikerjakan.