

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat di peroleh kesimpulan sebagai berikut :

- a. Aplikasi pembelajaran penjaskes yang dapat memberikan materi penjaskes dan dapat menyediakan bagian kuis sebagai bagian dari latihan pelajaran penjaskes.
- b. Aplikasi pembelajaran pendidikan jasmani olahraga dan kesehatan untuk SMA kelas X dapat berjalan di aplikasi *mobile* dengan sistem operasi *Windows Phone*.
- c. Aplikasi pembelajaran pendidikan jasmani olahraga dan kesehatan untuk SMA kelas X dapat menggunakan *database SQLite* sebagai penyimpanan data materi, soal dan skor saat pengguna menggunakan aplikasi.
- d. Aplikasi pembelajaran pendidikan jasmani olahraga dan kesehatan untuk SMA kelas X dapat berjalan dengan baik, dimana semua fungsi berjalan sebagaimana peruntukannya.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini maka penulis dapat memberikan saran untuk meningkatkan aplikasi pembelajaran pendidikan jasmani olahraga dan kesehatan untuk SMA kelas X berbasis *Windows Phone*. Beberapa saran yang dapat dilakukan adalah sebagai berikut

- a. Aplikasi dapat dikembangkan dengan menambahkan media *video* sebagai bentuk pelajaran visual.
- b. Aplikasi dapat dikembangkan dengan menambahkan beberapa atribut mata pelajaran sehingga lebih bervariasi.
- c. Aplikasi dapat dikembangkan dengan menambahkan variasi soal, seperti gambar dan beberapa bentuk lainnya.