

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan penelitian analisis dan pembahasan pada bab sebelumnya maka dapat diambil beberapa simpulan mengenai Perancangan Sistem Informasi Anatomi Tubuh Manusia Berbasis Android sebagai berikut.

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan, simpulan dari penelitian ini sebagai berikut.

- a. Dengan adanya aplikasi sistem informasi anatomi tubuh manusia berbasis android, dapat mempermudah user memahami segala macam pengertian anatomi tubuh manusia dengan jelas.
- b. Dengan adanya aplikasi ini, diharapkan dapat membantu para guru dalam menjelaskan materi-materi anatomi tubuh manusia kepada para siswa/siswinya.
- c. Dengan dibangunnya aplikasi ini juga diharapkan dapat membantu para siswa dalam mengerjakan soal-soal biologi tentang anatomi tubuh manusia, karena di aplikasi ini terdapat evaluasi latihan soal dan juga ada hasil evaluasi latihan soal tersebut.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan pada penelitian ini yaitu :

- a. Fasilitas yang ada pada aplikasi ini hanya membahas sedikit materi anatomi tubuh manusia. Juga tidak adanya sistem pengupdatean data materi dan evaluasi soal. Bagi pengembang selanjutnya diharapkan dapat

menambahkan fitur cara pengupdetan data secara manual sehingga dapat mempermudah user memahami materi anatomi tubuh yang lengkap.

- b. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat menambahkan sistem *augmented reality* pada setiap bagian anatomi tubuh beserta sistem *zoom in* dan *zoom out*, juga menambahkan penjelasan dengan menggunakan suara dalam penjelasan materi-materinya, sehingga user lebih mudah memahami tentang anatomi tubuh manusia.