BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis yang dilakukan beserta perancangan aplikasi yang telah dibuat, penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Dengan adanya aplikasi ini, siswa kelas 2 IPA di SMA Pasundan 2 Bandung telah dapat menggunakan alternatif sistem pembelajaran *mobile learning* mengenai materi biologi.
2. Dengan adanya aplikasi ini, siswa kelas 2 IPA di SMA Pasundan 2 Bandung telah memiliki aplikasi pembelajaran *m-learning* yang bersifat *mobile* atau bisa dibawa kemanapun dan fleksibel.
3. Diharapkan dengan adanya aplikasi pembelajaran *mobile* Android Biologi ini, semakin mendukung dan meningkatkan tingkat pemahaman siswa terhadap ilmu Biologi.
4. Diharapkan dengan adanya aplikasi pembelajaran *mobile* Android Biologi ini, dapat menjadi referensi bagi *programmer* android sehingga kreativitas para *programmer* android semakin meningkat dalam membuat aplikasi yang berkaitan dengan dunia pendidikan.

6.2 Saran

Pada program aplikasi yang telah dibangun, penulis memberikan beberapa saran terhadap pengembangan dari aplikasi tersebut, diantaranya sebagai berikut :

1. Untuk ke depannya, aplikasi pembelajaran ini bisa dikembangkan dengan cara mengintegrasikan aplikasi dengan jaringan internet (*online*), agar konten-konten dari aplikasi dapat di *update* oleh pengguna kapanpun dan dimanapun.
2. Pada tahap pengembangan selanjutnya diharapkan kualitas dan kuantitas soal evaluasi serta materi ditingkatkan.
3. Pada menu evaluasi, dalam tahap pengembangannya diharapkan soal evaluasi diacak (*random*) dan ditampung dalam *database*.