

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Media pembelajaran *lectora inspire* pada materi metabolisme sel dinyatakan sangat layak. Hasil kelayakan materi dinyatakan sangat layak (86,11%), untuk media dinyatakan sangat layak (95,15%), dan pembelajaran dinyatakan sangat layak (95%).
2. Media pembelajaran *lectora inspire* pada materi metabolisme sel dinyatakan efektif. Uji N-gain pada hasil *pretest* dan *posttest* mendapatkan nilai 0,546 dengan kategori sedang.
3. Respon siswa pada media pembelajaran *lectora inspire* dikategorikan sangat baik (83,60%).
4. Respon guru pada media pembelajaran *lectora inspire* dikategorikan sangat layak (92,5%).

5.2. Saran

Setelah melakukan pengembangan media pembelajaran *lectora inspire* di SMA Negeri 2 Percut Sei Tuan, terdapat beberapa saran yang berguna ke peneliti selanjutnya, yang pertama untuk mendapatkan data yang lebih maksimal, maka perlu dilakukan penyebaran produk lanjutan dengan jumlah sampel yang lebih besar dan skala yang lebih luas. Serta memastikan sampel yang akan diberikan produk telah memiliki *smartphone* yang mendukung untuk menggunakan media pembelajaran *lectora inspire*. Melakukan penelitian sejenis dengan mengembangkan media pembelajaran *lectora inspire* pada materi biologi lainnya. Terutama materi biologi yang abstrak sehingga siswa tidak mampu membayangkannya penting dikembangkannya media pembelajaran *lectora inspire*.