

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan temuan dan analisis, kesimpulan ini dapat ditarik sebagai berikut.

1. Tingkat kelayakan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Biologi menggunakan aplikasi *Articulate Storyline* pada materi kingdom monera berdasarkan penilaian dari ahli materi 95% termasuk dalam kategori sangat valid/sangat layak, ahli media 84% termasuk dalam kategori Valid/layak dan hasil ahli pembelajaran 87% termasuk dalam kategori valid.
2. Tingkat kepraktisan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Biologi menggunakan aplikasi *Articulate Storyline* pada materi kingdom monera berdasarkan respon peserta didik 96,82% termasuk dalam kategori sangat praktis.
3. Efektivitas Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Biologi menggunakan aplikasi *Articulate Storyline* pada materi kingdom monera memperoleh skor *N-Gain* sebesar 0,579. Skor ini berada dalam rentang sedang yang menunjukkan bahwa metode pengajaran tersebut efektif.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, beberapa ide atau saran dari diuraikan sebagai berikut.

1. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Biologi dengan menggunakan *Articulate Storyline* dirancang untuk membantu peserta didik dalam mempelajari materi kingdom monera.
2. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Biologi dengan menggunakan *Articulate Storyline* pada topik kingdom monera dirancang untuk membantu guru biologi dalam mendiversifikasi metode pembelajaran.
3. Untuk menyempurnakan penelitian di masa yang akan datang, diharapkan pengembangan LKPD dengan menggunakan *Articulate Storyline* ini dapat diperluas ke materi pelajaran lain, khususnya di bidang pendidikan biologi, untuk mengoptimalkan efektivitas pembelajaran.