

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Penelitian dan pengembangan media media audiovisual powtoon muatan IPA materi siklus hidup hewan pada siswa kelas IV SDN 101767 Tembung, telah selesai dilaksanakan sesuai langkah tahapan penelitian dan pengembangan. Berdasarkan penelitian dan pengembangan yang telah dilakukan oleh peneliti diperoleh beberapa kesimpulan yaitu:

1. Media pembelajaran *audiovisual powtoon* muatan IPA materi siklus hidup hewan mendapat penilaian kelayakan oleh ahli materi yaitu Bapak Fahrur Rozi S.Pd., M.Pd dengan presentase 92% dan mendapat kategori "Sangat Layak". Kemudian penilaian kelayakan oleh ahli media yaitu Ibu Reni Rahmadani S.Kom., M.Kom dengan presentase 79% dan mendapat kategori "Layak". Berdasarkan penilaian kelayakan media oleh ahli materi dan media maka, media pembelajaran *audiovisual powtoon* muatan IPA materi siklus hidup hewan layak untuk digunakan dalam proses pembelajaran.
2. Media pembelajaran *audiovisual powtoon* muatan IPA materi siklus hidup hewan selanjutnya dilakukan uji praktikalitas oleh guru kelas IV SDN 10167 Tembung Ibu Evanny Hestia S.Pd., M.Pd dengan mendapatkan presentase 86,66% dan mendapatkan kategori "Sangat Praktis". Maka, media pembelajaran *audiovisual powtoon* muatan IPA

materi siklus hidup hewan praktis untuk digunakan dalam proses pembelajaran.

3. Media pembelajaran *audiovisual powtoon* muatan IPA materi siklus hidup hewan dilakukan uji coba pada siswa kelas IV SDN 101767 Tembung untuk melihat keefektifan media. Berdasarkan hasil uji coba terlihat peningkatan hasil belajar siswa sebelum dan sesudah penggunaan media *audiovisual powtoon*. Sebelum penggunaan media dilakukan *pretest* dan mendapatkan nilai ketuntasan belajar siswa kelas IV dengan presentase 20% siswa yang tuntas sedangkan hasil *post test* yang dilakukan setelah menggunakan media *audiovisual powtoon* dalam pembelajaran didapatkan hasil belajar siswa dengan presentase 95% siswa yang tuntas. Berdasarkan perbandingan hasil belajar siswa tersebut maka, media pembelajaran *audiovisual powtoon* muatan IPA materi siklus hidup hewan efektif untuk digunakan dalam proses pembelajaran.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah:

- a. Bagi Guru, Pada saat pembelajaran menggunakan media pembelajaran dapat membantu guru dalam menyampaikan materi. Guru dapat memberikan inovasi dalam mengembangkan media yang sesuai dengan kebutuhan peserta didik dan perkembangan teknologi agar pembelajaran dapat berjalan secara efektif dan menarik.

- b. Bagi siswa, dengan adanya media pembelajaran ini diharapkan peserta didik dapat lebih semangat dan lebih mudah memahami materi pembelajaran.
- c. Bagi sekolah, dengan adanya pengembangan media pembelajaran ini diharapkan dapat lebih mendukung guru dalam mengembangkan media berbasis teknologi yang meningkatkan kualitas pembelajaran.
- d. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat mengembangkan media pembelajaran menggunakan model pengembangan, aplikasi serta materi lainnya dengan lebih kreatif dan menarik.

