

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil uji coba produk yang dikembangkan dan pembahasan, secara umum dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran fisika berbasis android menggunakan aplikasi *articulate storyline 3* ini sangat layak untuk digunakan dan diterapkan sebagai media pembelajaran baik di sekolah maupun di luar lingkungan sekolah (rumah). Berikut ini merupakan kesimpulan khusus yang membuat media pembelajaran berbasis android menggunakan *articulate storyline 3* layak untuk digunakan.

1. Kelayakan media pembelajaran menggunakan *articulate storyline 3* dapat dilihat dari hasil validasi ahli media mendapatkan skor rata-rata 85% dengan kriteria sangat layak dan hasil validasi ahli materi mendapatkan skor rata-rata 92% dengan kriteria sangat layak.
2. Respon siswa terhadap media pembelajaran menggunakan *articulate storyline 3* memperoleh rata-rata skor 93% dengan kriteria sangat setuju.
3. Hasil pembelajaran siswa setelah menggunakan *articulate storyline 3* memperoleh hasil uji N-gain, peningkatan hasil belajar siswa mendapatkan nilai gain sebesar 0,65 yang dikategorikan sedang.

#### **B. Saran**

1. Berdasarkan hasil penelitian ini masih memiliki banyak kekurangan dan kelemahan atau hal-hal yang belum dapat dilakukan secara detail. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya dapat dilakukan penelitian secara lebih komplit.
2. Media pembelajaran menggunakan *articulate storyline 3* berbasis android pada materi getaran dan gelombang ini masih memiliki kekurangan baik dari isi dan tampilan sehingga pengembangan media pembelajaran menggunakan *articulate storyline 3* berbasis android selanjutnya harus lebih baik.

3. Sebaiknya penelitian menggunakan *articulate storyline 3* ini dapat digunakan dalam penelitian tindaklanjut dengan materi fisika lainnya.
4. Sebaiknya untuk peneliti selanjutnya agar terlebih dahulu menguasai *software articulate storyline 3* ini, agar proses pembuatan media pembelajaran tidak memakan waktu yang lama dalam mendesain produk yang ingin dikembangkan dan produk yang dihasilkan lebih menarik.