## **BAB V**

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengembangan dan pembahasan maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut.

- 1. Prosedur pembuatan media pembelajaran fisika SMA dengan menggunakan *Microsoft Office Powerpoint 2010* pada materi gejala gelombang yaitu analisis kebutuhan dan karakter siswa, perumusan tujuan pembelajaran, perumusan butir-butir materi, penyusunan instrumen evaluasi, penulisan naskah dan pembuatan media, validasi ahli dan revisi berdasarkan saran ahli, serta uji coba dan revisi akhir.
- 2. Media pembelajaran fisika SMA dengan menggunakan *Microsoft Office*\*Powerpoint 2010\* pada materi gejala gelombang telah dinyatakan layak oleh ahli media dan ahli materi pembelajaran untuk diujicobakan ke siswa kelas XII pada materi gejala gelombang. Adapun hasil angket persepsi siswa yaitu setiap butir pernyataan angket rata-rata disetujui lebih dari 80,00% dari jumlah keseluruhan siswa sebagai responden.

## 5.2 Saran

Bagi peneliti berikutnya yang akan mengembangkan media pembelajaran fisika SMA dengan menggunakan *Microsoft Office Powerpoint 2010* pada materi gejala gelombang disarankan:

- 1. Pada penelitian selanjutnya disarankan untuk dapat menguji pengaruh penggunaan media pembelajaran fisika ini terhadap hasil belajar siswa.
- Media pembelajaran fisika ini dapat dijadikan sebagai variasi sarana pembelajaran dalam rangka meningkatkan kreativitas dan motivasi siswa untuk terus belajar fisika.
- 3. Media pembelajaran fisika ini dapat dijadikan sebagai alternatif pembelajaran mandiri yang dapat digunakan siswa di luar jam sekolah.