

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Penelitian ini menghasilkan media pembelajaran fisika berbasis komputer pada pokok bahasan gerak parabola yang telah melewati uji coba sebanyak 2 tahap. Tahap pertama merupakan uji validasi dan tahap kedua merupakan uji lapangan oleh 33 orang siswa SMA Katolik Santa Agnes Surabaya kelas XI IPA 3. Berdasarkan uji lapangan, diperoleh kenyataan bahwa 96,9 % siswa pengguna menyatakan bahwa media pembelajaran yang dibuat dapat meningkatkan minat belajar siswa. Hal ini berarti bahwa tujuan penelitian dan indikator keberhasilan ini telah tercapai.

#### **5.2 Saran**

Beberapa saran yang dapat dikemukakan dalam rangka mengembangkan media pembelajaran fisika berbasis komputer pada pokok bahasan gerak parabola antara lain :

1. Untuk peneliti selanjutnya, diharapkan membuat video pembelajaran lebih banyak yang berkaitan dengan materi dan membuat video yang lebih menarik lagi. Hal ini dikarenakan siswa lebih suka untuk menyaksikan video pembelajaran tersebut.
2. Animasi dalam program dapat diperbanyak lagi sehingga siswa lebih memahami dan menjadi tidak bosan untuk mengaplikasikan program.

3. Guru diharapkan dapat menggunakan media pembelajaran ini sebagai alat bantu dalam mengajar dan agar siswa menjadi lebih tertarik lagi untuk belajar fisika.

## DAFTAR PUSTAKA

- Bovee. 1997. *Fungsi-fungsi Media Pembelajaran yang Sesuai dalam Penyampaian Pesan*. Courland: Business Communication Today.
- Engkoswara. 1982. *Pengembangan dan Konsep Media Pembelajaran pendidikan*. Jakarta: Erlangga.
- Gagne. 1990. *Instructional Technology. Foundations*. Hillsdale: Lawrence Erlmaum Associates, Publisheres.
- Gama, Laurentia. 2013. *Pengembangan Media Pembelajaran pada pokok bahasan gerak parabola*. Skripsi. Surabaya: Unika Widya Mandala
- Hamalik. 1986. *Metode Alat Bantu Proses Pembelajaran Merupakan Arti Sebuah Media*. Jakarta
- Heinich. 2002. *Pengantar Pendidikan sebagai Perantara Komunikasi*. New York: Alfabeta.
- Hick. 2011. *Interaction Processes from Computer*. New York: Alfabeta.
- Ibrahim, 1997. *Pengertian Media Pembelajaran*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional
- Koeswojo, Jane. 2013. *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Komputer Pada Pokok Bahasan Kinematika Gerak Lurus*. Skripsi. Surabaya: Unika Widya Mandala.
- Molenida. 2009. *Jenis-Jenis Media Pembelajaran pada Pendidikan*. New York: John Wiley and Sons.

National Education Associaton. 1969. *Wikipedia Recovery Implement of Education*. United States. National Education of United States.

Sadirman. Arif S. 1994. *Media Pembelajaran*. Makassar: Badan Penerbit UNM.

Sudjana. 2002. *Ilmu dan Aplikasi Pendidikan*. Jogjakarta: Sinar Baru Algensindo.

Warsita 2008. *Peningkatan Motivasi seorang Siswa Terhadap Media Pembelajaran yang Dibuat*. Jogjakarta. Atmalib

Wena, 2011. *Menyajikan Pembelajaran yang Unik dan Lebih Menarik*. Bandung