

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan media *Instructional Video* berbasis multimedia dalam pembelajaran matematika untuk sub materi Sistem Koordinat Kartesius pada titik di kelas VIII, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Hasil proses pengembangan media *instructional video* berbasis multimedia dalam pembelajaran matematika untuk sub materi Sistem Koordinat Kartesius pada titik di kelas VIII telah dinilai valid dan dapat digunakan dalam proses pembelajaran.
2. Respon peserta didik terhadap media dalam pembelajaran matematika untuk sub materi Sistem Koordinat Kartesius pada titik di kelas VIII adalah positif.
3. Hasil belajar peserta didik terhadap pembelajaran matematika untuk sub materi Sistem Koordinat Kartesius pada titik di kelas VIII memberikan informasi bahwa, media memiliki peran dalam meningkatkan pemahaman peserta didik terhadap penguasaan materi.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan , maka peneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Sesuai dengan era perkembangan zaman yang semakin menglobal dan lebih banyak menggunakan IT dalam kehidupan sehari-hari, maka media *instructional video* berbasis multimedia perlu terus dilakukan

pengembangannya untuk pokok bahasan matematika yang lain, karena berdasarkan hasil penelitian bahwa peserta didik memberikan respon positif terhadap media dan hasil belajar menunjukkan adanya peningkatan terhadap pemahaman peserta didik.

2. Berdasarkan saran-saran validator yang telah diuraikan pada hasil dan pembahasan dalam penelitian ini, maka bagi peneliti lain yang ingin melakukan penelitian yang relevan dengan penelitian ini, dapat memperhatikan saran-saran tersebut. Selain itu pula peneliti hendaknya mencoba untuk menggunakan *software editing* video dan alat perekam video yang lebih menunjang agar hasil video bisa lebih baik.
3. Media dalam pembelajaran matematika untuk sub materi Sistem Koordinat Kartesius pada titik di kelas VIII perlu diujicobakan lebih luas lagi, di kelas lain atau sekolah lain, sehingga bisa dihasilkan media yang lebih baik dan berkualitas.