

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian, perhitungan data serta pengujian hipotesis maka kesimpulan yang didapat adalah:

1. Media Pembelajaran kimia berbasis video animasi *stop motion* yang digunakan dalam penelitian ini telah memenuhi syarat kelayakan dimana kelayakan Media Pembelajaran berbasis video animasi *stop motion* pada materi koloid kelas XI dari analisis kelayakan media oleh validator diperoleh rata-rata persentase keidealan sebesar 95,5% dengan kategori sangat bagus dan oleh reviewer diperoleh persentase keidealan sebesar 94,3% dengan kategori sangat layak.
2. Hasil belajar siswa dengan menggunakan media Pembelajaran kimia berbasis video animasi *stop motion* lebih tinggi daripada hasil belajar siswa yang dibelajarkan dengan model pembelajaran konvensional pada materi koloid untuk siswa kelas XI.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan penelitian, maka peneliti memiliki beberapa saran yaitu:

1. Bagi guru dan calon guru, yang ingin mengembangkan media Pembelajaran kimia berbasis video animasi *stop motion* pada pokok bahasan koloid agar memahami dengan jelas dengan apa yang dibutuhkan oleh siswa agar dapat membuat media ini dengan baik dan bagus sehingga dapat lebih layak untuk digunakan sehingga siswa dapat lebih mudah memahami pelajaran kimia tersebut.
2. Kepada peneliti selanjutnya agar lebih menyempurnakan hasil capaian penelitian yang berbeda dari hasil capaian dalam penelitian ini. Hal ini penting agar hasil penelitian ini bermanfaat sebagai penyeimbang teori maupun sebagai inovasi terhadap dunia pendidikan khususnya dalam penggunaan metode pembelajaran di dalam kelas.