

BAB V

KESIMPULAN DAN IMPLIKASI

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil temuan dan pembahasan pada bab empat, maka dapat disimpulkan hasil penelitian sebagai berikut:

1. Proses pemroduksian video demonstrasi sifat koligatif larutan dilakukan melalui beberapa tahap, yaitu: pembuatan rancangan prosedur percobaan, pembuatan RPP, pembuatan GBIPM, uji coba dan optimalisasi prosedur, pembuatan skenario, pengambilan gambar, dan editing.
2. Secara umum, tampilan video demonstrasi sifat koligatif larutan berkualitas baik.
3. Secara umum, isi (content) materi pada video demonstrasi sifat koligatif larutan berkualitas baik.
4. Menurut pandangan guru, fenomena yang ditampilkan pada video demonstrasi sifat koligatif larutan jelas, keterampilan proses sains yang dapat dikembangkan menggunakan video demonstrasi sifat koligatif larutan adalah mengamati dan menafsirkan data, serta video demonstrasi sifat koligatif larutan dapat digunakan dalam proses pembelajaran pada materi pokok sifat koligatif larutan.

5.2. Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka peneliti menyarankan:

1. Dalam proses pemroduksian video demonstrasi, setelah pembuatan skenario video sebaiknya dilakukan pembuatan *storyboard* sebelum dilakukan pengambilan gambar.
2. Dilakukan penelitian serupa untuk mengembangkan video demonstrasi pada materi pokok lain untuk menunjukkan level makroskopis/ fenomena-fenomena tertentu dari materi pokok tersebut.
3. Perlu ada upaya dari pihak jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI dan pihak terkait untuk melengkapi fasilitas pengembangan dan pemroduksian video pembelajaran agar hasil yang diperoleh dapat lebih baik.