

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

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

1. Proses pemroduksian video demonstrasi pada materi pokok larutan elektrolit dan nonelektrolit dilakukan melalui beberapa tahap, yaitu: analisis level makroskopik, pembuatan rancangan prosedur eksperimen, pembuatan RPP, pembuatan GBIPM, pembuatan skenario, uji coba prosedur, pengambilan Gambar, dan *editing*.
2. Secara umum isi video demonstrasi pada materi pokok larutan elektrolit dan nonelektrolit yang telah diproduksi sesuai dengan konsep, prosedur, alat, atau bahan yang sebenarnya.
3. Kualitas tampilan video cukup baik. Tampilan Gambar, *caption*, dan komposisi musik pada video demonstrasi yang telah diproduksi berkualitas baik, dan narasi yang terdapat pada video ini cukup jelas.
4. Video demonstrasi pada materi pokok larutan elektrolit dan nonelektrolit yang telah diproduksi dapat dijadikan media pendukung pada kegiatan pembelajaran materi pokok larutan elektrolit dan nonelektrolit. Secara keseluruhan fenomena yang ditampilkan pada video ini dapat diamati dengan jelas. Selain itu, video demonstrasi ini mengandung beberapa muatan keterampilan proses sains yaitu mengamati dan menafsirkan data.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka peneliti menyarankan:

1. Memperbaiki kualitas narasi video demonstrasi yang telah diproduksi sehingga narasi yang ditampilkan menjadi lebih jelas.
2. Memperbaiki tampilan fenomena timbul/tidak timbulnya gelembung gas agar dapat diamati lebih jelas.
3. Dilakukan penelitian lebih lanjut untuk menguji kegunaan video dalam kegiatan pembelajaran.

