

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan *e*-modul interaktif dengan *web sway* pada materi larutan penyangga untuk meningkatkan motivasi belajar siswa SMA dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Produk *e*-modul interaktif dengan *web sway* pada materi larutan penyangga yang dikembangkan layak secara konseptual.
2. Produk *e*-modul interaktif dengan *web sway* pada materi larutan penyangga yang dikembangkan layak secara prosedural.
3. Produk *e*-modul interaktif dengan *web sway* pada materi larutan penyangga yang dikembangkan terbukti efektif dalam meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa SMA.

5.2 Implikasi

Adapun implikasi dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Implikasi teoritis

- a. Hasil penelitian ini memperkuat temuan yang berpendapat bahwa media yang dikembangkan dengan laman *web sway* pada materi pembelajaran kimia layak dan efektif digunakan dalam pembelajaran.
- b. Hasil penelitian ini dapat dijadikan rujukan bagi peneliti lain yang akan melakukan pengembangan media dengan menggunakan *Microsoft sway*.

2. Implikasi praktis

- a. Modul elektronik dengan *web sway* pada materi larutan penyangga yang dikembangkan dapat meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa.
- b. Modul elektronik dengan *web sway* pada materi larutan penyangga yang dikembangkan dapat memudahkan siswa dalam memahami materi pembelajaran secara mandiri.

5.3 Saran

Adapun saran dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Pada penelitian ini instrumen untuk mengukur motivasi belajar siswa pada kelompok besar hanya menggunakan angket motivasi sebelum dan setelah proses pembelajaran. Peneliti berharap kedepannya instrumen pengukuran pada kelompok besar dapat disertai juga lembar observasi agar hasil dapat lebih valid.
2. Peneliti menyarankan kepada peneliti di bidang pengembangan selanjutnya agar meninjau terlebih dahulu banyaknya materi yang akan dikembangkan menggunakan *web sway* sehingga nantinya tidak akan terkendala dengan batas konten yang tersedia dalam *web sway*.