

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Setelah peneliti menganalisis isi buku teks Kimia SMA Kelas X materi pokok dalam bab stoikiometri karangan Unggul Sudarmo yang diterbitkan Erlangga bulan September dan Mei dengan Kurikulum 2013, maka dalam bab ini peneliti mencoba untuk menyimpulkan dari semua yang telah peneliti uraikan di atas, yaitu sebagai berikut:

Materi pokok dalam bab stoikiometri yang disajikan dalam buku teks Kimia SMA kelas X karangan Unggul Sudarmo yang terbitan Erlangga bulan September ada lima butir materi yang tidak sesuai dengan KD 3.11 dan KD 4.11, yaitu persentase unsur dalam senyawa, pengenceran, membuat larutan dengan konsentrasi tertentu, membuat larutan dengan zat padat atau air Kristal, dan air Kristal. Kesesuaian materi dengan tujuan pembelajaran berdasarkan KD 3.11 dan KD 4.11 ada satu tujuan pembelajaran yang tidak sesuai dengan KD 3.11 dan 4.11 yaitu tujuan pembelajaran menentukan kadar zat dalam senyawa. Sedangkan ditinjau dari aspek kelengkapan isi buku teks Kimia SMA Kelas X materi pokok dalam bab stoikiometri karangan Unggul Sudarmo yang diterbitkan bulan September merupakan revisi dari buku teks Kimia SMA Kelas X materi pokok dalam bab stoikiometri karangan Unggul Sudarmo yang diterbitkan bulan Mei. Namun demikian, jika ditinjau dari konsep ilmu kimia ada empat hal yang tidak sesuai dengan konsep ilmu kimia yaitu :

1. Materi yang tidak sesuai dengan konsep ilmu kimia buku Universitas konsep-konsep inti Raymond Chang jilid 1
 - a. Massa atom rata-rata
 - b. Massa atom relatif
 - c. Massa molar dan
 - d. Ketidakjelasan konsep terbentuknya air Kristal.

B. Saran

Buku pelajaran merupakan buku yang dijadikan pegangan guru maupun peserta didik sebagai sumber dan media pembelajaran. Perlu dicatat, bahwa apabila informasi yang disajikan dalam buku pelajaran salah, kebenaran ilmu yang ditangkap oleh guru dan peserta didik juga salah. Bagi para tenaga pendidik harus lebih selektif dalam memilih buku teks sebagai sumber belajar peserta didik. Untuk itu harapan peneliti kepada Kementerian dan Kebudayaan Republik Indonesia segera menerbitkan buku teks Kimia SMA Kelas X yang sesuai dengan Kurikulum 2013, agar kegiatan belajar mengajar dapat berlangsung dengan lebih baik.
