

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh setelah dilakukan penelitian ini adalah sebagai berikut ini.

1. Pengembangan bahan ajar inovatif tersebut dilakukan dengan mengintegrasikan kegiatan lab, mengintegrasikan media dan metode pembelajaran, mengintegrasikan kegiatan di luar kelas, membuat lembar kerja mahasiswa, dan membuat multimedia.
2. Pendesain pembelajaran yang interaktif tersebut dilakukan dengan adanya forum diskusi yang terdapat di dalam *website* pada penelitian ini yaitu, pada menu “FORUM DISKUSI”.
3. Pendesain pembelajaran tersebut dalam sistem web (*website*), dilakukan dengan pembuatan *website* dengan alamat websitenya adalah, <http://www.bentukmolekul.coxslot.com>.
4. Bahan ajar hasil pengembangan tersebut sudah sesuai dengan standar BSNP.
5. Tingkat kelayakan bahan ajar hasil pengembangan tersebut adalah 3,62.
6. Bahan ajar hasil pengembangan dapat dipergunakan sebagai sumber belajar pada pengajaran Kimia Umum I.

5.2. Saran

Adapun saran dari penulis setelah melakukan penelitian ini adalah sebagai berikut ini.

1. Sub pokok bahasan, indikator, dan metode mengajar pada GBPP Kimia Umum I pada pokok bahasan bentuk molekul perlu ditinjau kembali atau direvisi, seperti yang telah disarankan dalam penelitian ini.

2. Dalam pengajaran Kimia Umum I khususnya pada pokok bahasan bentuk molekul, agar mengintegrasikan bahan ajar yang dikembangkan dalam penelitian ini dalam proses pengajaran, baik sebagai komponen suplemen (tambahan), komplemen (pelengkap), atau substitusi (pengganti).
3. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk membuktikan apakah bahan ajar yang dikembangkan dalam penelitian ini dapat meningkatkan hasil belajar mahasiswa secara signifikan dalam pengajaran bentuk molekul.
4. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk mengembangkan bahan ajar inovatif dan interaktif berbasis web pada pokok-pokok bahasan Kimia Umum I yang lainnya.

