

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan, maka dapat disimpulkan:

1. Berdasarkan pengolahan data angket, secara umum bahan ajar berbasis *web* pada topik kimia unsur telah memiliki kualitas yang baik.
2. Tanggapan guru terhadap bahan ajar berbasis *web* pada topik kimia unsur, secara umum bahan ajar berbasis *web* pada topik kimia unsur memiliki kualitas yang baik. Materi kimia unsur sudah sesuai dengan standar isi, cocok untuk siswa kelas XII dan dapat digunakan dalam pembelajaran dikelas maupun secara mandiri.
3. Tanggapan siswa terhadap bahan ajar berbasis *web* pada topik kimia unsur, secara umum bahan ajar berbasis *web* pada topik kimia unsur memiliki kualitas yang baik. Namun desain halaman *website* terlihat sederhana sehingga belum mampu menarik minat siswa dikarenakan kurangnya animasi yang menarik, kurangnya penggunaan warna-warna cerah serta desain halaman *website* yang terlalu monoton.

## B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka peneliti menyarankan untuk dilakukan:

1. Perbaiki desain halaman *web* sebelum dilakukan penelitian lanjutan. Perbaiki desain halaman *web* dengan menggunakan komposisi warna yang lebih kontras sehingga mampu menarik minat siswa dan perbaiki desain halaman *web* agar tidak terlihat monoton.
2. Pengujian efektifitas bahan ajar berbasis web pada topik kimia unsur terhadap peningkatan motivasi, pemahaman konsep, ataupun hasil belajar siswa.