

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Bahan ajar struktur atom dan sistem periodik unsur pada diktat kimia umum I telah memenuhi standar kelayakan merujuk BSNP (Badan Standar Nasional Pendidikan) namun, ada beberapa yang perlu dilakukan penambahan dan pengembangan.
2. Bahan ajar struktur atom dan sistem periodik unsur hasil pengembangan telah memenuhi standar kelayakan merujuk BSNP (Badan Standar Nasional Pendidikan) dan layak dipergunakan dalam pembelajaran.
3. Tanggapan dosen pengampu kimia umum I terhadap bahan ajar struktur atom dan sistem periodik unsur yang telah dikembangkan sangat baik dan layak dipergunakan dalam pembelajaran.
4. Tanggapan mahasiswa terhadap bahan ajar struktur atom dan sistem periodik unsur yang telah dikembangkan sangat baik dan layak dipergunakan dalam pembelajaran.

#### 5.2. Saran dan Implikasi

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan maka dapat disarankan bahwa :

1. Kepada pengguna bahan ajar

- a. Sebaiknya penggunaan bahan ajar lebih memperhatikan kelayakan isi, kelayakan bahasa dan kelayakan penyajian sehingga tidak ada lagi tidak memenuhi standar kelayakan standar kelayakan BSNP (Badan Standar Nasional Pendidikan).
- b. Sebelum menggunakan bahan ajar hendaknya menelaah terlebih dahulu. Apabila ditemukan kekurangan atau kesalahan hendaknya diperbaiki terlebih dahulu sebelum disampaikan saat pembelajaran.

## 2. Kepada Peneliti Lain

Diharapkan agar peneliti lain bisa melakukan penelitian pengembangan bahan ajar pada diktat Kimia Umum I pada pokok bahasan lainnya mengingat penelitian ini hanya berfokus pada satu pokok bahasan saja.