

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil analisis data dan pembahasan maka dapat disimpulkan bahwa :

- 1) Soal-soal Seleksi Olimpiade Kimia Nasional Tingkat Kabupaten/Kota Tahun 2006 dan Tahun 2007 cenderung mengukur jenjang Kognitif & jenjang Knowledge pada tingkat C2-factual, C3-conceptual, dan C4-conceptual dengan masing-masing presentase soal pada tahun 2006 sebesar 25%, 50% dan 25%, dan untuk soal Tahun 2007 masing-masing presentasenya sebesar 23%, 46%, dan 31%.
- 2) Berdasarkan analisis konten soal-soal seleksi olimpiade kimia pada Tahun 2006 dan Tahun 2007 didominasi oleh pokok bahasan/sub pokok bahasan hidrokarbon dan gugus fungsi dengan aspek kajian utamanya struktur dan sifat-sifat senyawa. Pada Tahun 2006 soal hidrokarbon (14 soal) lebih banyak di banding soal gugus fungsi (7 soal), sedangkan pada Tahun 2007 soal gugus fungsi (11 soal) lebih banyak dibanding soal hidrokarbon (4 soal).
- 3) Dari 19 butir soal pilihan ganda Olimpiade Kimia Tingkat Kabupaten/Kota terdapat lima butir soal yang tidak sesuai dengan kaidah penulisan soal yang telah ditetapkan oleh Depdiknas.

## **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian mengenai jenjang Kognitif & jenjang Knowledge pada soal-soal Seleksi Olimpiade Tingkat Kabupaten/Kota, maka penulis mencoba memberikan saran-saran sebagai berikut :

- 1) Guru sebagai pembina olimpiade hendaknya memberikan pelatihan yang lebih menekankan pada kemampuan berpikir tingkat tinggi, dan pengetahuan yang diberikan mencakup pada pengetahuan factual, conceptual, serta procedural, mengingat komposisi kemampuan jenjang kognitif & jenjang knowledge pada soal-soal olimpiade tingkat Kabupaten/Kota tidak tetap setiap tahunnya.
- 2) Dilakukan penelitian lebih lanjut yang mengkaji kemampuan jenjang kognitif & jenjang knowledge pada soal-soal Olimpiade berdasarkan Tabel Taksonomi pada materi yang sama atau materi lain, untuk tingkat Provinsi, Nasional, Atau Internasional. dengan demikian, akan diketahui perbandingan kemampuannya pada soal-soal olimpiade antara tingkat Kabupaten/Kota, Provinsi, Nasional, dan Internasional.