

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bagian ini dikemukakan kesimpulan yang diperoleh dari penelitian yang telah dilakukan. Selain itu, dikemukakan pula saran-saran untuk perbaikan pembelajaran di masa mendatang.

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka kesimpulan yang dapat diambil yaitu:

1. Penguasaan konsep siswa pada sub pokok bahasan atom setelah pembelajaran menggunakan media model termasuk kategori cukup dengan persentase 55,38%.
2. Penguasaan konsep siswa pada sub pokok bahasan ion setelah pembelajaran menggunakan media model termasuk kategori baik dengan persentase 65,13%.
3. Penguasaan konsep siswa pada sub pokok bahasan molekul setelah pembelajaran menggunakan media model termasuk kategori cukup dengan persentase 58,97%.
4. Peningkatan penguasaan konsep antara kelas eksperimen dan kelas kontrol berbeda secara signifikan. Perbedaan tersebut menunjukkan bahwa

Eka Sulistiawati, 2012

Analisis Penguasaan Konsep Siswa Smp pada Pembelajaran Partikel Materi Menggunakan Media Model Atom ,Ion Dan Molekul

peningkatan penguasaan konsep siswa kelas eksperimen lebih baik daripada kelas kontrol.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka saran yang dapat dikemukakan yaitu:

1. Bagi guru IPA disarankan menggunakan media model, sebagai alat bantu, untuk menyampaikan topik yang bersifat abstrak, seperti partikel materi.
2. Pada proses pembelajaran partikel materi akan lebih baik jika setiap kelompok siswa menggunakan media model atom, ion dan molekul, sehingga siswa mendapatkan pengalaman langsung dalam mengamati media yang digunakan.
3. Perbaikan pada media model perlu dilakukan agar informasi yang disampaikan menjadi lebih jelas. Perbaikan tersebut dilakukan pada media model atom berupa penambahan istilah “unsur”, pada media model ion berupa penambahan keterangan untuk “ion positif (kation)” dan “ion negatif (anion)” dan pada model molekul berupa penambahan label “atom penyusun molekul” pada bagian keterangan.

Eka Sulistiawati, 2012

Analisis Penguasaan Konsep Siswa Smp pada Pembelajaran Partikel Materi Menggunakan Media Model Atom ,Ion Dan Molekul

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu