

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan, maka dapat disimpulkan hasil penelitian sebagai berikut:

1. Secara umum bahan ajar berbasis *web* yang dikembangkan pada topik teori atom mekanika kuantum telah memiliki kualitas yang baik, dilihat dari aspek konten, bahasa, desain visual dan audio, serta navigasi.
2. Menurut guru bahan ajar berbasis *web* pada topik teori atom mekanika kuantum memiliki kualitas yang baik. Topik teori atom mekanika kuantum cocok untuk siswa kelas XI dan dapat digunakan dalam pembelajaran dikelas, maupun digunakan secara mandiri.
3. Menurut siswa bahan ajar berbasis *web* pada topik teori atom mekanika kuantum memiliki kualitas yang baik, menarik dan sederhana. Meskipun demikian, terdapat sebagian kecil siswa yang menyatakan bahan ajar berbasis *web* ini kurang menarik minat karena desain *web* sedikit monoton dan kurangnya penggunaan warna-warni yang cerah.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka peneliti menyarankan untuk dilakukan :

1. Perbaiki desain halaman *website* sebelum dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan warna-warna yang lebih cerah dan menarik minat siswa, namun tetap tidak menggunakan desain grafik yang berlebihan.
2. Pengujian produk dengan koneksi internet yang lebih baik, agar *buffering* video dan gambar lebih cepat.