

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tentang pengembangan multimedia dengan *software lectora inspire* pada materi struktur atom dan sistem periodik unsur kelas XSMAN 6 Kota Jambi, dapat disimpulkan bahwa:

1. Multimedia pembelajaran (SADSPU) sudah dikembangkan dengan *software lectora inspire* dengan kerangka pengembangan 4-D. Pada tahap desain dilakukan dengan pembuatan *flowchart* dan *storyboard*. Pada tahap pengembangan dilakukan validasi materi dan media dengan beberapa saran dari ahli, salah satunya yaitu untuk memperbaiki gambar atom pada halaman pendahulu materi struktur atom, kemudian menambah lambang unsur pada video animasi partikel penyusun atom karena jika tidak diberi lambang unsur siswa tidak tau unsur apa yang dicontohkan. Selanjutnya hasil akhir dari validasi materi dan media dinyatakan bahwa “produk dapat diujicobakan”.
2. Respon siswa dari hasil uji coba kelompok kecil Multimedia pembelajaran (SADSPU) terhadap siswa kelas X SMAN 6 Kota Jambi diperoleh sebesar 93% dengan kategori “sangat baik”.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang diperoleh, penulis menyarankan hal-hal sebagai berikut:

1. Penelitian ini hanya dilakukan pada materi struktur atom dan sistem periodik unsur sehingga diharapkan pada peneliti selanjutnya agar dapat

mengembangkan multimedia pembelajaran untuk materi kimia lainnya menggunakan *lectora inspire* dan *software-software* aplikasi lainnya sehingga dihasilkan media pembelajaran yang lebih baik serta menarik dan mempermudah siswa memahami materi pelajaran.

2. Penelitian ini hanya sebatas mengujicobakan pada kelompok kecil, disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk dapat mengujicobakan pada kelompok besar.