

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan terkait pengembangan e-LKPD interaktif materi minyak bumi berbasis SETS-PjBL, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Bahan ajar berupa e-LKPD materi interaktif materi minyak bumi berbasis SETS-PjBL ini dikembangkan dengan menggunakan model pengembangan Lee & Owens, dimana model ini memiliki 5 tahapan utama, yaitu analisis, desain, pengembangan, implementasi, dan evaluasi.
2. Bahan ajar *e-LKPD* interaktif materi minyak bumi berbasis SETS-PjBL yang telah dikembangkan dinyatakan sangat layak berdasarkan validasi ahli materi dengan rerata skor 4,6 dan ahli media dengan rerata skor 4,6. Sehingga *e-LKPD* yang dikembangkan layak untuk diujicobakan.
3. Bahan ajar *e-LKPD* interaktif materi minyak bumi berbasis SETS-PjBL yang telah dikembangkan diperoleh kriteria secara praktis dari penilaian guru mata pelajaran kimia dinyatakan sangat baik dengan rerata skor 4,8.
4. Bahan ajar *e-LKPD* interaktif materi minyak bumi berbasis SETS-PjBL yang telah dikembangkan diperoleh persentase respon yang baik dari peserta didik dengan hasil persentase angket sebesar 92,67% dengan kategori sangat baik. Sehingga *e-LKPD* yang dikembangkan dinyatakan layak secara praktis untuk digunakan sebagai bahan ajar.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk penelitian selanjutnya disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan agar diketahui seberapa efektif penggunaan bahan ajar ini dalam pembelajaran.
2. Untuk penelitian pengembangan *e*-LKPD interaktif berbasis SETS-PjBL lainnya diharapkan dapat mengembangkan *e*-LKPD dengan variasi dan inovasi yang beragam agar menghasilkan bahan ajar yang lebih baik dan bermanfaat dalam pembelajaran kimia.