

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan, maka diperoleh kesimpulan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. E-modul berbasis *Problem Based Learning* pokok bahasan usaha dan energi yg dikembangkan sangat layak. Kelayakan e-modul ditentukan sesuai penilaian 3 validator ahli diantaranya merupakan ahli materi, media dan pembelajaran. Hasil validasi oleh ahli materi memperoleh 99% dengan kategori sangat layak, validasi oleh ahli media memperoleh 97% dengan kategori sangat layak serta hasil validasi oleh ahli pembelajaran sebesar 85% dengan kategori sangat layak.
2. E-modul berbasis *Problem Based Learning* pokok bahasan usaha dan energi yang dikembangkan sangat praktis. Respon siswa di uji coba terbatas yg melibatkan 10 responden memperoleh 90% dengan kategori sangat praktis. Sedangkan di uji coba lapangan yang melibatkan 35 responden memperoleh 90% dengan kategori sangat praktis.

5.2 Saran

Dari penelitian pengembangan yang telah dilaksanakan oleh peneliti, maka peneliti menuliskan beberapa saran sebagai perbaikan pada penelitian selanjutnya.

1. Membuat e-modul yang memungkinkan siswa untuk mengerjakan lkpd ataupun soal secara langsung pada kolom jawaban yang tersedia di e-modul.
2. Untuk melaksanakan seluruh kegiatan pada e-modul dengan maksimal hendaknya guru dan orang tua memfasilitasi siswa dalam melaksanakan kegiatan praktikum baik di sekolah maupun di rumah.