BAB V
PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah dipaparkan sebelumnya, penelitian ini menghasilkan beberapa temuan yang dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tingkat validitas LKPD berbasis *Learning Cycle 7E* pada materi suhu dan kalor dinyatakan valid berdasarkan penilaian ahli materi dengan persentase 79%, serta sangat valid berdasarkan penilaian ahli media dengan persentase 87,5%. Dengan demikian, LKPD memenuhi kriteria kelayakan dari segi isi dan media.
2. Tingkat kepraktisan LKPD berada pada kriteria sangat praktis. Hasil uji coba pada kelompok kecil menunjukkan persentase 76%, sedangkan pada kelompok besar mencapai 83,1%. Dari data tersebut dapat disimpulkan bahwa LKPD ini tergolong sangat baik dan praktis digunakan dalam kegiatan belajar mengajar.
3. Tingkat keefektifan LKPD tergolong tinggi. Berdasarkan perbandingan hasil *pretest* dan *posttest*, terjadi peningkatan nilai rata-rata peserta didik dari 35,5 menjadi 89,8. Perolehan skor *N-gain* sebesar 0,84 termasuk kriteria tinggi dan mencapai KKTP yaitu 75, sehingga membuktikan bahwa LKPD ini efektif untuk meningkatkan hasil belajar peserta didik.

5.2 Saran

Hasil dari penelitian dan pembahasan ditemukan beberapa peluang untuk dilanjutkan oleh peneliti selanjutnya, diantaranya:

1. Pengembangan LKPD sebaiknya lebih memperhatikan tulisan dan pemilihan warna dalam pembuatan LKPD yang digunakan.
2. LKPD yang dikembangkan dapat digunakan sebagai sarana dalam proses pembelajaran di sekolah. Guru dapat memanfaatkannya untuk menciptakan kegiatan belajar yang lebih interaktif dan menarik terhadap peserta didik.