V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Penelitian ini menghasilkan Lembar Kerja Siswa (LKS) berbasis *discovery learning* melalui pendekatan saintifik pada materi suhu dan kalor yang tervalidasi.
2. LKS berbasis *discovery learning* melalui pendekatan saintifik pada materi suhu dan kalor memperoleh skor kemenarikan 3,19 dengan kategori baik, skor kemudahan 3,20 dengan kategori baik, dan skor kemanfaatan 3,38 dengan kategori sangat baik.
3. LKS yang dikembangkan efektif digunakan dalam pembelajaran, dengan persentase ketuntasan 79,41 % siswa tuntas KKM.

B. Saran

Berdasarkan pengalaman yang dialami peneliti disarankan:

1. Kegiatan pembelajaran dengan menggunakan model *discovery learning* membutuhkan waktu yang lebih lama jika dibandingkan dengan pembelajaran konvensional, sehingga guru yang menggunakan LKS ini harus benar-benar bisa memanfaatkan waktu dengan baik supaya pembelajaran lebih efektif.

2. LKS yang dikembangkan ini menggunakan pembelajaran berbasis penemuan (*discovery* terbimbing), sehingga guru yang menggunakan LKS ini harus benar-benar dapat membimbing siswa dalam pembelajaran (siswa tidak bisa ditinggalkan tanpa bimbingan dari guru).