

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari analisis yang dilakukan dalam penelitian ini, disimpulkan bahwa terdapat perbedaan signifikan dalam hasil belajar antara kedua kelompok. Hasil uji hipotesis menggunakan uji t satu pihak menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$, dengan t_{hitung} sebesar 10,101 dan t_{tabel} pada taraf signifikan 95% ($\alpha = 0,05$) sebesar 1,997. Hasil tersebut menunjukkan bahwa pembelajaran materi suhu dan kalor menggunakan model *Discovery Learning* berbantuan LKPD *hypercontent* berpengaruh terhadap hasil belajar siswa dilihat dari nilai *effect size* yang diperoleh yaitu sebesar 1,45 dalam kategori sangat besar. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa penerapan model *Discovery Learning* berbantuan LKPD *hypercontent* berpengaruh terhadap hasil belajar siswa.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan penelitian ini, peneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Peneliti selanjutnya yang akan menggunakan model *Discovery Learning* berbantuan LKPD *hypercontent* disarankan untuk lebih memperhatikan pengorganisasian kelompok belajar dan memberikan bimbingan yang lebih intensif kepada siswa selama mereka bekerja dalam kelompok.
2. Peneliti berikutnya sebaiknya memperkenalkan atau mengajarkan terlebih dahulu penggunaan LKPD *hypercontent* kepada siswa, sehingga mereka dapat menggunakannya dengan lebih efektif selama proses pembelajaran atau eksperimen.