

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Data hasil penelitian yang diperoleh dan analisa data serta pengujian hipotesis maka dapat disimpulkan:

1. Hasil belajar siswa dengan model pembelajaran konvensional pada materi pokok Suhu dan Kalor di Kelas X Semester II SMA Negeri 9 Medan T.P. 2016/2017 memiliki nilai rata-rata sebesar 63,89.
2. Hasil belajar siswa dengan model pembelajaran *Group Investigation* (GI) pada materi pokok Suhu dan Kalor di Kelas X Semester II SMA Negeri 9 Medan T.P. 2016/2017 memiliki nilai rata-rata sebesar 72,04.
3. Ada pengaruh yang signifikan penggunaan model pembelajaran *Group Investigation* (GI) terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok Suhu dan Kalor di Kelas X Semester II SMA Negeri 9 Medan T.P. 2016/2017.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan di atas, maka sebagai tindak lanjut dari penelitian ini disarankan beberapa hal sebagai berikut :

1. Kepada peneliti selanjutnya hendaknya membuat perencanaan yang lebih baik pada pengorganisasian kelompok, sebaiknya jumlah siswa dalam setiap kelompok cukup 4 orang saja agar semua aktif dalam melakukan praktikum.
2. Kepada mahasiswa calon guru atau guru yang ingin menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe *Group Investigation* (GI), sebaiknya mengalokasikan waktu dengan baik atau menyediakan alokasi waktu tambahan agar langkah-langkah model pembelajaran kooperatif tipe *Group Investigation* (GI) dapat terlaksana secara maksimal.

3. Karena terdapat banyak rubrik untuk penilaian aktivitas dan psikomotorik yang diamati dalam penelitian ini, sebaiknya peneliti selanjutnya perlu menambah jumlah observer yaitu satu observer untuk dua kelompok, agar lebih efektif.



THE
Character Building
UNIVERSITY