

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat diambil kesimpulan yaitu:

1. Berdasarkan hasil uji analisis kovarian (Ancova) di kelas eksperimen didapatkan hasil signifikansi keterampilan kolaborasi siswa yaitu $0,001 < 0,05$ maka H_1 diterima. Kesimpulan hasil penelitian bahwa model pembelajaran kooperatif tipe *Group Investigation* mempengaruhi keterampilan kolaborasi siswa pada materi fluida statis. Model pembelajaran kooperatif tipe *Group Investigation* juga dapat melatih siswa untuk berdiskusi dan memiliki rasa tanggung jawab.
2. Berdasarkan hasil uji analisis kovarian (Ancova) di kelas eksperimen didapatkan hasil signifikansi keterampilan komunikasi siswa yaitu $0,001 < 0,05$ maka H_1 diterima. Kesimpulan hasil penelitian model pembelajaran kooperatif tipe *Group Investigation* mempengaruhi keterampilan komunikasi siswa pada materi fluida statis. Model pembelajaran *Group Investigation* juga dapat melatih siswa untuk berinteraksi di dalam kelompok. Interaksi terjalin ketika siswa saling memberikan pendapat dengan bahasa yang baik dan benar.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan dalam penelitian yang dilakukan, maka peneliti mempunyai saran, yaitu:

1. Bagi calon guru/guru, khususnya guru fisika, diharapkan untuk menggunakan metode, model maupun strategi yang dapat melibatkan kolaborasi dan komunikasi siswa, salah satunya dengan menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe *Group Investigation*.
2. Bagi siswa, khususnya siswa SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan hendaknya selalu melakukan persiapan belajar dan lebih aktif dalam setiap kegiatan pembelajaran seperti membaca referensi yang benar, diskusi dan praktik, agar memperoleh kolaborasi dan komunikasi yang baik dalam pembelajaran.

3. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan mengembangkan penelitian menggunakan materi berbeda dan dapat juga dilakukan pada jenjang yang berbeda agar hasil penelitian menjadi lebih luas dan mendalam.



THE
Character Building
UNIVERSITY