

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan uji statistik serta pembahasan maka disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil belajar siswa dengan menggunakan model *Discovery Learning* pada materi pokok Fluida Statis kelas XI semester II SMA Negeri 1 Tanjung Morawa T.P 2016/2017 pada ranah kognitif memiliki nilai rata-rata pretes 46,67 dan postes 69,69.
2. Hasil belajar siswa dengan menggunakan model Konvensional pada materi pokok Fluida Statis kelas XI semester II SMA Negeri 1 Tanjung Morawa T.P 2016/2017 pada ranah kognitif memiliki nilai rata-rata pretes 46,66 dan postes 57,1.
3. Aktivitas belajar siswa yang mengikuti model *Discovery Learning* tiap pertemuannya mengalami peningkatan. Model *Discovery Learning* dapat mengembangkan keaktifan siswa dalam proses pembelajaran.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang dikemukakan maka untuk tindak lanjut penelitian ini, peneliti mempunyai saran-saran sebagai berikut:

1. Kepada peneliti selanjutnya hendaknya membuat perencanaan yang lebih baik pada pengorganisasian kelompok, sebaiknya jumlah siswa dalam setiap kelompok cukup 4-5 orang saja.
2. Kepada peneliti selanjutnya sebaiknya memperhatikan pertanyaan-pertanyaan yang akan diperhadapkan kepada siswa agar sesuai dengan peencapaian indicator yang diharapkan materi yang diteliti.
3. Kepada peneliti selanjutnya sebaiknya mencatat dan beri bimbingan kepada siswa yang pasif dan cenderung tidak mau melakukan apapun.