

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian di kelas XI SMA Negeri 1 Pegagan Hilir T.P 2019/2020 pada materi fluida statis dapat disimpulkan :

1. Nilai rata-rata hasil belajar siswa di kelas XI semester I SMA Negeri 1 Pegagan Hilir T.P 2019/2020 yang diajar dengan menggunakan model *Project Based Learning* pembelajaran pada materi pokok Fluida Statis sebesar 79,45.
2. Nilai rata-rata hasil belajar siswa di kelas XI semester I SMA Negeri 1 Pegagan Hilir T.P 2019/2020 yang diajar dengan menggunakan model Konvensional pada materi pokok Fluida Statis sebesar 66,19.
3. Berdasarkan hasil keterampilan berpikir kreatif siswa yang telah di uji dengan N-gain bahwa peningkatan keterampilan berpikir kreatif siswa di kelas eksperimen dengan menerapkan model *project based learning* adalah 0,70 % di kategorikan tinggi sedangkan di kelas kontrol adalah 0,51 dikategorikan sedang. Artinya bahwa upaya yang telah dilakukan guru di kelas eksperimen lebih optimal dalam meningkatkan keterampilan berpikir kreatif siswa.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka diberikan beberapa saran antara lain:

1. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan lebih mengoptimalkan pengelolaan kelas khususnya pada saat diskusi berlangsung dan membuat perencanaan dengan sejelas-jelasnya dengan mempersiapkan perangkat yang akan digunakan
2. Untuk peneliti selanjutnya lebih mengembangkan upaya-upaya yang lebih mengoptimalkan dalam meningkatkan keterampilan berpikir kreatif siswa.
3. Penerapan model *project based learning* sebaiknya lebih mengembangkan projek agar siswa dapat mengembangkan keterampilan berfikirnya.

4. Instrumen test yang digunakan masih kurang baik sehingga perlu perbaikan untuk penelitian selanjutnya.



THE
Character Building
UNIVERSITY