

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data yang dilakukan dan pengujian hipotesis maka disimpulkan bahwa:

1. Hasil belajar siswa yang diajar dengan menggunakan model *Learning Cycle 5E* pada materi pokok usaha dan energi di kelas X Semester II SMA Negeri 13 Medan T.P. 2017/2018 adalah 73, 91 dan tergolong tuntas (di atas KKM).
2. Hasil belajar siswa yang diajar dengan menggunakan model konvensional pada materi pokok usaha dan energi di kelas X Semester II SMA Negeri 13 Medan T.P. 2017/2018 adalah 66,47 dan tergolong tidak tuntas (di bawah KKM).
3. Aktivitas belajar siswa yang diajar dengan menggunakan model *Learning Cycle 5E* pada materi pokok usaha dan energi di kelas X Semester II SMA Negeri 13 Medan T.P. 2017/2018 diperoleh rata-rata dari ketiga pertemuan sebesar 65 dengan kategori cukup aktif.
4. Ada pengaruh model *Learning Cycle 5E* terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok usaha dan energi di kelas X Semester II SMA Negeri 13 Medan T.P. 2017/2018

5.2 Saran

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

1. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin menerapkan model *Learning Cycle 5E*, manajemen waktu sangat diperlukan agar tiap-tiap tahap dalam pembelajaran *Learning Cycle 5E* dapat terlaksana dengan baik.
2. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin meneliti dengan menggunakan model yang sama, alangkah baiknya jika menggunakan lebih dari satu observer agar lebih baik di dalam mengobservasi yang diperlukan dalam penelitian.
3. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian dengan model yang sama agar lebih memahami dengan jelas setiap tahap-tahap pada model *Learning Cycle 5E* agar pembelajaran lebih efektif.