

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Hasil analisis data dan pengujian hipotesis dari penelitian dapat disimpulkan berikut ini:

1. Nilai rata-rata aktivitas belajar siswa pada pertemuan I,II, dan III kelas eksperimen yang diberi perlakuan dengan implementasi *event driven* pada model *problem based learning* terhadap minat dan hasil belajar siswa pada materi usaha dan energi kelas X SMA Negeri 16 Medan T.P 2022/2023 yaitu 70,43 dengan kriteria aktif .
2. Nilai rata-rata minat belajar siswa sebelum dan sesudah pembelajaran yang diberi perlakuan dengan implementasi *event driven* pada model *problem based learning* terhadap minat dan hasil belajar siswa pada materi usaha dan energi kelas X SMA Negeri 16 Medan T.P 2022/2023 yaitu 60 dengan kriteria baik
3. Nilai rata-rata hasil belajar siswa kelas eksperimen yang diberi perlakuan menggunakan implementasi *event driven* pada model *problem based learning* terhadap minat dan hasil belajar siswa pada materi usaha dan energi kelas X SMA Negeri 16 Medan T.P 2022/2023 yaitu 79,66 dengan kriteria tuntas.

5.2. Saran

Implementasi *event driven* pada model *problem based learning* sudah memberikan minat dan hasil belajar siswa yang baik untuk dilakukan pada pembelajaran fisika di sekolah. Saran penelitian ini untuk peneliti selanjutnya adalah agar dapat menggunakan *event driven* pada model *problem based learning* untuk materi yang lainnya dengan permasalahan-permasalahan yang terkait dengan *event driven* yang ada. Penggunaan soal-soal yang sesuai dengan indikator model *problem based learning* lebih rinci.

Saran untuk guru dan instansi pendidikan adalah untuk mendukung penggunaan model pembelajaran yang bervariasi yang disesuaikan dengan kebutuhan kurikulum dan kebutuhan siswa.