

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Sesuai tujuan maka kesimpulan dari penelitian ini adalah :

1. Hasil belajar siswa kelas eksperimen yang menggunakan pembelajaran berbasis STEM di materi pokok fluida statis kelas XI Semester II SMA Deli Murni Bandar Baru tahun ajaran 2020/2021 mengalami peningkatan rata-rata nilai dari 31, 14 menjadi 75, 35. Terdapat perubahan yang signifikan terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok fluida statis di kelas XI semester II SMA Deli Murni Bandar Baru tahun ajaran 2020/2021.

5.2 Saran

Saran dari hasil penelitian ini adalah :

1. Pembelajaran berbasis STEM direkomendasikan sebagai alat alternative bagi guru saat pembelajaran berlangsung.
2. Supaya peneliti menggunakan waktu belajar se efisien mungkin agar setiap siswa dapat menyelesaikan sketsa atau model benda-benda dalam kehidupan sehari-hari yang menggunakan prinsip kerja fluida statis.
3. Peneliti berikutnya supaya lebih membimbing siswa untuk berfokus pada pembelajaran
4. Peneliti hendaklah mempersiapkan alat peraktikum yang dibutuhkan untuk menunjang kesuksesan pembelajaran