BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh di kelas XI semester I MAN 1 Langkat T.P. 2019/2020 maka dapat disimpulkan:

- 1. Nilai rata-rata hasil belajar siswa yang diterapkan model pembelajaran *Discovery Learning* berbantuan *Macromedia Flash* pada materi pokok Fluida Statis yaitu 76 (sudah mencapai kriteria kelulusan minimal).
- 2. Nilai rata-rata hasil belajar siswa yang diterapkan pembelajaran konvensional pada materi pokok Fluida Statis yaitu 66 (belum mencapai kriteria kelulusan minimal).
- 3. Berdasarkan hasil uji t diperoleh bahwa yang berarti ada pengaruh yang signifikan terhadap hasil belajar siswa setelah menerapkan model pembelajaran *Discovery Learning* berbantuan *Macromedia Flash* pada materi pokok Fluida Statis.

5.2. Saran

Saran yang dapat peneliti ajukan berdasarkan pembahasan adalah sebagai berikut:

- 1. Apabila dalam pembelajaran terdapat pelaksanaan praktikum sebaiknya dalam observasi di pastikan kepada pihak sekolah bahwa laboratorium dalam keadaan baik dan dapat dipergunakan untuk praktikum.
- 2. Kondisi kelas yang kurang kondusif karena ada beberapa siswa yang bercerita dengan temannya pada saat eksperimen dilaksanakan, hal ini dapat mengurangi efektifitas dalam belajar. Sehimgga kepada peneliti selanjutnya iharapkan dapat mengatur komunikasi yang baik antar guru dengan siswa maupun antara siswa dengan siswa terutama pada saat melakukan eksperimen.

3. Bagi peneliti selanjutnya supaya pandai-pandai mengambil kebijakan kepada siswa yang harus mengikuti kegiatan diluar pembelajaran, agar tidak sering keluar-masuk kelas.

