

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dianalisis dan pembahasan yang telah diuraikan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Tingkat kelayakan *e-modul* fluida statis yang dikembangkan berada pada kategori sangat layak dengan hasil persentase rata-rata oleh ahli materi 97%, ahli media 98% , ahli pembelajaran 79% dan guru bidang studi 85%.
2. Tingkat kepraktisan *e-modul* fluida statis yang dikembangkan berada pada kategori sangat praktis yang dilakukan pada uji coba kelompok kecil yang melibatkan 15 responden dan uji kelompok besar yang melibatkan 35 siswa kelas XI SMA Swasta Free Methodist Medan dimana besar masing-masing persentase rata-rata yang diperoleh yaitu 84% dan 88% .
3. Tingkat keefektifan *e-modul* berbasis Inkuiri Terbimbing berbantuan Heyzine Flipbook yang telah dikembangkan dikategorikan efektif digunakan dalam meningkatkan hasil belajar siswa yang ditunjukkan dengan meningkatnya hasil belajar siswa setelah menggunakan *e-modul*, dalam pemberian pretest-posttest yang dilakukan dan memperoleh nilai gain sebesar 0,56 dengan kriteria sedang.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilaksanakan, maka pengembang mengajukan beberapa saran yang ditemukan yaitu:

1. *E-Modul* pembelajaran fisika berbasis inkuiri terbimbing yang dikembangkan dapat dijadikan sumber belajar inovatif untuk mendukung implementasi Kurikulum Merdeka, khususnya dalam menumbuhkan keterampilan berpikir kritis, kemampuan pemecahan masalah, dan kemandirian belajar siswa
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut agar *e-modul* dilengkapi dengan virtual lab sederhana berbasis simulasi (misalnya menggunakan PhET Simulation atau GeoGebra). Hal ini akan membantu siswa melakukan percobaan fluida statis secara mandiri meskipun keterbatasan alat laboratorium di sekolah.