

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dalam penelitian yang sudah dilakukan, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Tingkat kelayakan *E-Handout* pembelajaran fisika berbantuan canva pada materi Fluida Dinamis dinyatakan “sangat layak”. Dikarenakan pada penilaian kelayakan materi mendapatkan persentase rata – rata sebesar 96% dan pada penilaian kelayakan media mendapatkan persentase rata – rata sebesar 95,71%.
2. Tingkat kepraktisan *E-Handout* pembelajaran fisika berbantuan canva pada materi Fluida Dinamis dinyatakan “praktis”. Dikarenakan pada penilaian dari respon guru mendapatkan persentase rata – rata sebesar 95,71% dan pada penilaian dari respon siswa mendapatkan persentase rata – rata sebesar 70%..
3. Tingkat keefektifan *E-Handout* pembelajaran fisika berbantuan canva pada materi Fluida Dinamis dilihat dari hasil perhitungan *N-Gain* menyatakan bahwa hasil belajar aspek pengetahuan kognitif siswa masuk kedalam kategori tinggi dikarenakan skor yang didapat (g) $\geq 0,70$ yaitu sebesar 0,73. Hal ini menunjukkan bahwa *E-Handout* berbantuan canva pada materi fluida dinamis “sangat efektif”.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan dalam penelitian yang sudah dilakukan, maka peneliti mempunyai beberapa saran sebagai berikut :

1. Penelitian dan pengembangan *E-Handout* diharapkan dapat dikembangkan lebih lanjut, tidak hanya pada materi Fluida Dinamis saja, namun juga pada materi fisika lainnya guna penguatan konsep dasar pada siswa dalam belajar fisika.
2. Dalam pengembangan *E-Handout* selanjutnya sebaiknya lebih memperhatikan dalam pemilihan aplikasi yang digunakan dengan mempertimbangkan kemudahan akses bagi siswa. Sebaiknya hindari aplikasi yang menggunakan jaringan internet.

3. Dalam pengembangan *E-Handout* selanjutnya lebih memperhatikan materi yang akan disampaikan. Dimana pada pemilihan materi lebih diperhatikan poin – poin yang betul – betul diperlukan siswa sehingga penggunaan *E-Handout* menjadi lebih baik lagi.
4. Dalam pengembangan *E-Handout* selanjutnya diharapkan untuk menguji coba lebih lanjut dengan adanya penyebaran yang luas, sehingga dapat melihat keefektifan dari *E-Handout* yang sudah dikembangkan.

