

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut.

1. Multimedia interaktif berbasis *web* yang dikembangkan termasuk dalam kategori valid (ahli media dan ahli materi), sangat praktis (guru dan peserta didik) dan sangat efektif ditinjau dari ketuntasan hasil belajar kelompok kecil dan terbatas.
2. Multimedia interaktif berbasis *web* yang digunakan dalam proses pembelajaran meningkatkan hasil belajar peserta didik dengan nilai *gain* pada kategori tinggi.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan maka dapat disarankan sebagai berikut;

1. Multimedia interaktif berbasis *web* yang dikembangkan telah memenuhi aspek kevalidan, kepraktisan dan keefektifan, maka disarankan kepada guru untuk dapat menggunakan media dalam pembelajaran fisika materi hukum Newton tentang gerak.

2. Peneliti menyarankan kepada pembaca dan para praktisi pendidikan untuk mengembangkan simulasi hukum II Newton dengan menambahkan koefisien gesek pada simulasi benda yang bergerak di permukaan datar.
3. Peneliti menyarankan kepada pembaca dan para praktisi pendidikan untuk mengembangkan multimedia interaktif berbasis *web* dengan menambahkan pengontrol aktivitas peserta didik.

