

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Simpulan dari penelitian pengembangan ini adalah:

1. Telah dikembangkan media pembelajaran berupa kuis interaktif materi kinematika dan dinamika gerak yang berisi 20 butir soal latihan dengan dilengkapi ilustrasi soal berupa animasi dan video. Kuis interaktif dinyatakan layak digunakan sebagai media pembelajaran untuk melatih kemampuan pengamatan siswa SMA khususnya pada materi kinematika dan dinamika.
2. Kuis Interaktif memiliki kualitas kemenarikan sangat menarik dengan katagori skor 3,64; kualitas kemudahan sangat mudah digunakan dengan katagori skor 3,48 dan kualitas kemanfaatan sangat bermanfaat dengan perolehan katagori skor 3,67.
3. Kuis Interaktif efektif digunakan sebagai media pembelajaran fisika berdasarkan perbandingan perolehan nilai siswa dengan KKM kelas sebesar 70. Persentase ketuntasan siswa 86 % dengan nilai rata-rata sebesar 82,76.

B. Saran

Saran penelitian pengembangan ini adalah:

1. Guru hendaknya menggunakan kuis interaktif yang telah penulis kembangkan untuk melatih kemampuan pengamatan siswa khususnya pada materi kinematika dan dinamika gerak.
2. Guru atau peneliti yang hendak melanjutkan penelitian ini diharapkan dapat mengembangkan kuis interaktif lebih lanjut dengan menggunakan variasi bentuk soal dan menambahkan fitur batas waktu pengerjaan soal.