

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Simpulan dari penelitian pengembangan ini adalah:

1. Dihasilkan multimedia interaktif menggunakan *Macromedia flash* untuk SMP/MTs pada materi Cahaya yang sesuai dengan pendekatan saintifik yang telah divalidasi ahli materi dan ahli desain, sehingga produk layak untuk digunakan sebagai media pembelajaran.
2. Multimedia interaktif yang dikembangkan dikategorikan sangat menarik dengan perolehan skor 3,39, sangat mudah digunakan dengan perolehan skor 3,37, dan bermanfaat dengan perolehan skor 3,16.
3. Multimedia interaktif yang dikembangkan efektif sebagai suatu sumber belajar dilihat dari hasil belajar siswa lebih dari 75% siswa telah tuntas KKM.

B. Saran

Saran dari penelitian pengembangan ini adalah:

1. Bagi guru maupun siswa supaya dapat membaca dan memahami dengan seksama setiap petunjuk yang disajikan dalam multimedia interaktif ini agar isi multimedia interaktif tersampaikan secara keseluruhan.
2. Multimedia interaktif ini dapat digunakan baik secara mandiri, maupun kelompok, karena desain dan isi/materi pembelajaran di dalamnya layak dan sesuai dengan teori sehingga sangat menarik, sangat mudah digunakan, bermanfaat, dan efektif digunakan sebagai suatu sumber belajar.
3. Penelitian pengembangan ini baru dilaksanakan pada kelompok skala kecil, hendaknya dilakukan penelitian lanjutan pada kelompok skala besar guna mengetahui kelayakan produk ini untuk diterapkan pada kelompok skala besar.