

## ABSTRAK

**Nelfa Amain. 2013.** *Pengaruh Penggunaan Media Compact Disc Interactive Terhadap Minat Belajar Siswa pada Mata Pelajaran Fisika Materi Bunyi.* Penelitian ini dilaksanakan untuk mengetahui pengaruh penggunaan aplikasi program perangkat lunak pembelajaran *Compact Disc Interactive* yang digunakan dalam pembelajaran fisika terhadap minat belajar siswa. Penelitian ini merupakan metode eksperimen yang dilaksanakan pada semester genap tahun ajaran 2012/2013 di kelas VIII SMP Negeri 1 Bolaang UKi. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas delapan (VIII). Penelitian ini melibatkan kelompok perlakuan (VIII<sub>a</sub>) dan kelompok kontrol (VIII<sub>a</sub>). Lebih jauh penelitian ini ditujukan untuk melihat apakah ada perbedaan antara minat belajar siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan aplikasi program perangkat lunak pembelajaran *Compact Disc Interactive* dengan siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan media *powerpoint*. Instrumen penelitian menggunakan angket. Angket ini diberikan pada siswa yang ada di kelompok perlakuan dan juga pada kelompok kontrol. Tehnik pengumpulan data dilakukan dengan membuat daftar hasil angket siswa pada kedua kelompok tersebut. Selanjutnya data diuji homogenitas variansnya dengan menggunakan statistik uji F, hasilnya adalah bahwa nilai  $F_{Hitung} < F_{Tabel}$  yaitu  $1.045 < 1.96$  dengan demikian dapat dinyatakan varian kedua kelompok data tersebut adalah homogen. Pengujian hipotesis dengan menggunakan statistik uji t yang menunjukkan bahwa  $t_{Hitung} > t_{Tabel}$  yaitu  $2.535 > 2.021$ . Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa ada perbedaan antara minat belajar siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan aplikasi program perangkat lunak pembelajaran *Compact Disc Interactive* dengan siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan media *powerpoint*.

**Kata Kunci:** Program Perangkat Lunak Pembelajaran *Compact Disc Interactive*, Minat Belajar Siswa, Bunyi.