

## ABSTRAK

### **Dini Melida : Pengaruh Media Prezi *The Zooming Presentations* Terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa Kelas XI SMA N 12 Padang**

Permasalahan yang dihadapi dalam pembelajaran fisika adalah hasil belajar siswa masih rendah. Salah satu penyebabnya yaitu pembelajaran yang masih didominasi guru sebagai sumber informasi, siswa kurang aktif dalam kegiatan pembelajaran. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media Prezi *the zooming presentations* terhadap hasil belajar fisika siswa kelas XI SMA N 12 Padang.

Jenis penelitian ini adalah penelitian eksperimen semu dengan rancangan penelitian *Randomized Control Group Only Design*. Populasi dari penelitian ini adalah seluruh siswa kelas XI SMA N 12 Padang. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *Cluster Random Sampling* dengan kelas XI IPA<sub>1</sub> sebagai kelas eksperimen dan kelas XI IPA<sub>2</sub> sebagai kelas kontrol. Data hasil belajar siswa pada ranah kognitif diperoleh dari tes hasil belajar, pada ranah afektif dari lembar observasi dan ranah psikomotor diperoleh dari rubrik penskoran. Teknik analisis hasil belajar yang digunakan adalah uji kesamaan dua rata-rata dengan uji  $t$  pada taraf nyata 0,05.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa nilai rata-rata tes akhir kelas eksperimen adalah 81,34 sedangkan kelas kontrol 76,40. Dengan menggunakan uji  $t$  maka di dapatkan harga  $t_{hitung} > t_{tabel}$ . Kemudian pada ranah afektif, hasil belajar siswa kelas eksperimen memiliki nilai rata-rata 82,78 sedangkan kelas kontrol memiliki nilai rata-rata 78,56. Sedangkan pada ranah psikomotor, hasil belajar siswa kelas eksperimen memiliki nilai rata-rata 84,15 sedangkan kelas kontrol memiliki nilai rata-rata 78,15. Dengan menggunakan uji  $t$  maka di dapatkan harga  $t_{hitung} > t_{tabel}$  yang berarti harga  $t$  berada di luar daerah  $H_0$  sehingga  $H_1$  diterima. Uji statistik menyatakan bahwa "Terdapat pengaruh yang berarti penggunaan media Prezi *the zooming presentations* terhadap hasil belajar fisika siswa kelas XI SMA N 12 Padang".