

ABSTRAK

Risna Rajak 2019. Pengaruh Model Pembelajaran *Treffinger* Terhadap Hasil Belajar Siswa SMP Negeri 2 Kota Ternate pada Konsep Pemanasan Global. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Khairun Ternate 2019. Dibawah bimbingan Ibu Sumarni Sahjat, S.Pd.,M.Pd.Si dan Bapak Drs. Nurdin A. Rahman M.Pd

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pengaruh model *Treffinger* terhadap hasil belajar siswa pada konsep pemanasan global di SMP Negeri 2 Kota Ternate. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode korelasional yang menggambarkan pengaruh antara variabel X terhadap variabel Y. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas VIII di SMP Negeri 2 Kota Ternate yang berjumlah 153, sedangkan sampel dalam penelitian ini berjumlah 22 siswa dengan teknik pengambilan sampel adalah (*Random Sampling*). Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah teknik tes dalam bentuk soal essay dan non tes berupa angket, kemudian teknik analisis data menggunakan uji statistik regresi dan korelasi.

Sampel dalam penelitian ini adalah siswa kelas VII-8 yang berjumlah 22 siswa yang berada pada satu kelas. Pengumpulan data untuk variable X adalah dengan menggunakan teknik tes tertulis sedangkan untuk variable Y menggunakan teknik kuisisioner (angket). Data hasil penelitian ini kemudian dianalisis menggunakan uji regresi sederhana namun sebelumnya dilakukan uji prasarat yaitu uji normalitas data.

Setelah data di analisis dengan menggunakan pengujian keberartian persamaan regresi di peroleh $F_{hit}=3,35$ dan $F_{tabel} = 4,30$ atau, unuk kelinieritas persaamaan regresi diperoleh $F_{hit} = 2,18$ dan $F_{tabel} = 3,10$, koefisien korelasi di perole nilai $r = 0,40$ dengan koefisien determinan 16 %. Hasil analisis data menggunakan uji t dan diperoleh $t_{hit}=2,12$ dan $t_{tab} = 1,72$ dengan dk = 20. Berdasarkan hasil analisis ternyata $t_{hit} > t_{tab}$ atau $2,12 > 1,17$ sehingga H_a diterima dan H_0 ditolak, ini berarti bahwa terdapat pengaruh model pembelajaran *Treffinger* dengan hasil hasil belajar.

Kata Kunci : Model Pembelajaran *Treffinger*, Hasil Belajar Siswa