

## **ABSTRAK**

### **HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG PENCEMARAN LINGKUNGAN DAN PERUBAHAN IKLIM DENGAN SIKAP PEDULI LINGKUNGAN SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 7 BANDAR LAMPUNG**

**Oleh**

**NI MADE ANIKARNISIA**

Masalah lingkungan yang terjadi karena ulah manusia, salah satunya dapat diatasi dengan pendidikan lingkungan hidup yang dapat membekali pengetahuan lingkungan dengan baik sehingga dapat menjadi dasar seseorang dalam berperilaku yang ramah dengan lingkungannya. Berdasarkan hal tersebut dilakukan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui signifikansi, tingkat keeratan dan arah hubungan antara pengetahuan tentang pencemaran lingkungan dan perubahan iklim dengan sikap peduli lingkungan siswa kelas VIII SMP Negeri 7 Bandar Lampung, serta besarnya kontribusi pengetahuan pencemaran lingkungan dan perubahan iklim terhadap sikap peduli lingkungan siswa.

Metode penelitian ini adalah penelitian korelasional. Subjek penelitian adalah siswa kelas VIII SMP Negeri 7 Bandar Lampung yang diambil dengan teknik *cluster random sampling* dengan sampel berjumlah 86 siswa. Data berupa data kuantitatif yang tergolong jenis data interval berupa hasil tes pilihan jamak dalam mengukur tingkat pengetahuan siswa dan data ordinal berupa hasil pengukuran

sikap peduli lingkungan yang diukur menggunakan kuesioner. Teknik analisis data menggunakan metode analisis regresi linier sederhana

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan sikap yang ditunjukkan dengan nilai Sig.  $0,001 < 0,05$ ; terdapat hubungan dengan tingkat kecerdasan rendah antara pengetahuan dengan sikap yang ditunjukkan dengan nilai koefisien korelasi (R) sebesar 0,346; terdapat hubungan positif antara pengetahuan dengan sikap yang ditunjukkan melalui persamaan regresi yaitu  $Y = 56,630 + 0,258X$ ; dan tidak adanya kontribusi yang tinggi dari pengetahuan pencemaran terhadap sikap yang ditunjukkan oleh koefisien determinasi yaitu sebesar 12%.

**Kata kunci :** pengetahuan, pencemaran lingkungan, perubahan iklim, sikap peduli lingkungan