

## **ABSTRAK**

### **PERBANDINGAN PENGETAHUAN BIODIVERSITAS DAN SIKAP PEDULI LINGKUNGAN PESERTA DIDIK KELAS X DI SMAN 1 LABUHAN MARINGGAI DAN SMAN 14 BANDAR LAMPUNG**

**Oleh**

**SULASTRI FAUZIAH**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan tentang biodiversitas dan sikap peduli lingkungan peserta didik di SMA N 1 Labuhan Maringgai dengan di SMA N 14 Bandar Lampung. Peneliti menggunakan metode deskriptif kuantitatif dan desain penelitian *ex post facto*. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling*. Data penelitian diperoleh dari soal tes dan kuisioner sikap peduli lingkungan, kemudian keduanya dianalisis secara kuantitatif menggunakan uji regresi linier sederhana dan *independent sampel t test*. Hasil penelitian ini menunjukkan, diketahui hasil rata-rata tes pengetahuan peserta didik di SMA N 1 Labuhan Maringgai dalam kriteria “sedang” sedangkan hasil rata-rata tes pengetahuan peserta didik di SMA N 14 Bandar Lampung termasuk dalam kriteria “rendah”. Hal ini menunjukkan bahwa hasil rata-rata tes pengetahuan peserta didik di SMA Negeri 1 Labuhan Maringgai lebih tinggi

dibanding SMA N 14 Bandar Lampung. Sedangkan untuk Hasil rata-rata sikap peduli lingkungan di SMA N 1 Labuhan Maringgai lebih tinggi dibanding di SMA N 14 Bandar Lampung. SMA N 1 Labuhan Maringgai termasuk dalam kriteria “Sangat Tinggi” sedangkan sekolah di SMA N 14 Bandar Lampung termasuk dalam kriteria “Tinggi”.

Berdasarkan hasil uji regresi linier sederhana terdapat hubungan pengetahuan biodiversitas dengan sikap peduli lingkungan peserta didik pada masing masing sekolah yaitu, SMA N 1 Labuhan Maringgai dan di SMA N 14 Bandar Lampung. Kemudian simpulan berdasarkan hasil uji *independent sampel t test* yaitu, adanya perbedaan pengetahuan peserta didik tentang biodiversitas dan sikap peduli lingkungan peserta didik di SMA N 1 Labuhan Maringgai dan di SMA N 14 Bandar Lampung.

Kata kunci: biodiversitas, perbandingan, pengetahuan, sikap peduli lingkungan