

ABSTRAK

PERBANDINGAN PENGETAHUAN BIODIVERSITAS DAN SIKAP PEDULI LINGKUNGAN ANTARA SISWA DI KAWASAN KONSERVASI TAMAN NASIONAL WAY KAMBAS DENGAN SISWA DI PERKOTAAN

Oleh

OSALIA PUTRI PERTIWI

Penelitian ini bertujuan membandingkan pengetahuan biodiversitas dan sikap peduli lingkungan antara siswa di sekitar konservasi TNWK dengan siswa di perkotaan. Desain yang digunakan adalah deskriptif verifikatif dan *ex post facto*. Sampel penelitian ini adalah siswa kelas X IPA di SMA Negeri 1 Seputih Surabaya dan SMA Negeri 1 Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2017/2018 yang diambil menggunakan metode *purposive sampling*. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Data pengetahuan biodiversitas siswa diperoleh melalui tes dan sikap peduli lingkungan diperoleh melalui angket. Analisis data dilakukan menggunakan uji *independent sample t-test* dan uji regresi linear. Hasil uji *independent sample t-test* menunjukkan terdapat perbedaan pengetahuan biodiversitas dan sikap peduli lingkungan yang signifikan antara siswa di sekolah kawasan konservasi TNWK dengan siswa di sekolah perkotaan. Hasil uji regresi linear menunjukkan adanya

hubungan pengetahuan biodiversitas dengan sikap peduli lingkungan dengan kriteria *sangat kuat* pada SMA di sekolah kawasan konservasi TNWK dan kriteria *kuat* untuk sekolah di perkotaan.

Kata kunci: biodiversitas, konservasi, perkotaan, sikap peduli lingkungan