

**Hubungan Tingkat Pengetahuan Lingkungan Hidup
Dengan Sikap Peduli Lingkungan Siswa
Kelas X SMA Negeri 14 Medan**

BONITA SIMARMATA (NIM. 4144441001)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan melihat hubungan dan kontribusi antara tingkat pengetahuan lingkungan hidup dengan sikap peduli lingkungan siswa di SMA Negeri 14 Medan. Penelitian ini dilakukan terhadap seluruh siswa kelas X yang terdiri dari 10 kelas, dengan jumlah populasi 360 orang dan sampel 130 orang siswa. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan teknik korelasi. Teknik pengampilan sampel dilakukan dengan cara *Random Sampling*. Instrumen penelitian yang digunakan adalah tes pengetahuan lingkungan, angket sikap peduli lingkungan, lembar observasi dan wawancara. Hasil Penelitian menunjukkan bahwa nilai korelasi yang terbentuk dari tingkat pengetahuan lingkungan hidup siswa dengan sikap peduli lingkungan siswa adalah sebesar 0,327 (rendah) dengan kontribusi sebesar 10,7 % dan analisis regresi menunjukkan persamaan regresi $\hat{Y} = 81,557 + 0,157 X$. Dari hasil perhitungan diperoleh $t_{hitung} 3,915 > t_{tabel} 1,9978$. Hal ini mengindikasikan bahwa H_a diterima dan H_0 ditolak, dengan kata lain ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan lingkungan hidup dengan sikap peduli lingkungan siswa di SMA Negeri 14 Medan.

Kata Kunci : *Pengetahuan, Sikap, Lingkungan Hidup*

THE
Character Building
UNIVERSITY

**Relationship Level Of Environmental Knowledge With Caring Attitude Off
Towards Environment Students Class X SMA Negeri 14 Medan**

Bonita Simarmata (NIM. 4144441001)

ABSTRACT

The aim of this research is to look at the relationship level of environmental knowledge with caring attitude off students Class X SMA Negeri 14 Medan. This study was conducted on all students of class X consisting of 10 classes, with total populations of 360 students and sampel of 130 students. Type of this research is descriptive research with the technique of correlations. Sampling technique is done by *Random Sampling* (random sample). This research instruments such as knowledge test, questionnaires environmental attitude, observation sheets, and interview. The results showed that the correlation value level of the student's environmental knowledge with the student's attitudes towards the environment was 0.327 (low) with contribution equal to 10,7% and regression analysis show regression equation $\hat{Y} = 81,557 + 0,157X$. From the calculation result obtained $t_{\text{count}} 3,915$ and $t_{\text{table}} 1,978$, then $t_{\text{count}} > t_{\text{table}}$ or $3,915 > 1,978$. This indicates that H_a is accepted and H_0 is rejected, in other words there is a significant relationship level of environmental knowledge with caring attitude off students Class X SMA Negeri 14 Medan.

Keywords : *Knowledge, Attitude, Living Environment.*

THE
Character Building
UNIVERSITY