

**HUBUNGAN KEPRIBADIAN GURU BIOLOGI
TERHADAP MOTIVASI BELAJAR BIOLOGI SISWA KELAS X
SMK CITRA ABDI NEGORO KABUPATEN BATU BARA TAHUN
PEMBELAJARAN 2013/2014**

Khairun Fitri Sirait (NIM 409441022)

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan kepribadian guru biologi terhadap motivasi belajar biologi siswa kelas X di SMK Citra Abdi Negoro Tahun Pembelajaran 2013/2014

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa SMA kelas X SMK Citra Abdi Negoro Tahun Pelajaran 2010/2011 yang berada di Kabupaten Batu Bara. Sedangkan sampel penelitian diambil secara random sampling dari 5 kelas dengan jumlah total 150 siswa. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif, dengan kuesioner (angket) sebagai alat pengumpul data penelitian.

Uji persyaratan data hasilnya diketahui bahwa data kepribadian guru biologi maupun data motivasi belajar siswa berdistribusi secara normal dan homogen dengan nilai rata-rata 101,31 dengan standar deviasi 9,85 untuk data kepribadian guru dan rata-rata 108,61 dengan standar deviasi 11,00 untuk data motivasi belajar siswa.

Berdasarkan analisis data diketahui bahwa bentuk persamaan regresi $\hat{Y} = 64,72 + 0,44 X$ merupakan regresi linier, dimana $F_{hitung} < F_{tabel}$ ($1,048 < 1,530$) dengan taraf kepercayaan $\alpha = 0,05$. Dari perhitungan koefisien korelasi didapat $r = 0,392$ dengan indeks determinasi $I = 15,37 \%$. Artinya ada korelasi yang positif dan berarti antara kepribadian guru biologi dengan motivasi belajar siswa, dimana faktor kepribadian guru memberikan kontribusi sebesar $15,37 \%$ terhadap peningkatan motivasi belajar biologi siswa. Untuk pengujian hipotesis diperoleh $t_{hitung} > t_{tabel}$ ($5,163 > 1,645$) sehingga dalam pengujian hipotesis berarti H_0 ditolak sekaligus menerima H_a .

**THE RELATIONSHIP OF PERSONALITY BIOLOGY TEACHER WITH
STUDENTS' BIOLOGY MOTIVATION LEARNING CLASS X SMK
CITRA ABDI NEGORO STUDY YEAR 2013/2014 IN BATU BARA
DISTRICT**

Khairun Fitri Sirait (NIM 409441022)

ABSTRAC

This research aims to determine the relationship of personality biology teacher with students' biology motivation learning class X SMK Citra Abdi Negoro study year 2013/2014.s

The population in this research were all high school students of class XI IPA study year 2013/2014. While the study sample taken in a sampling total from class with a total of 150 students. Research methods used in this research is descriptive, with a questionnaire as a data collecting research.

From the results of the test data requirements known that personality biology teacher data as well as students' motivation learning data are distributed normally and homogeneous with an average value is 101.31 with a standard deviation is 9.85 for the teacher's personality data and average value is 108.61 with a standard deviation is 11,00 for the data of students' motivation. Based on data analysis known that the shape of the regression equation $Y = 64.72 + 0.44 X$ is a linear regression, where $F_{hitung} < F_{tabel}$ ($1.048 < 1.530$) with a confidence level $\alpha = 0.05$.

From the calculation of the correlation coefficient obtained $r = 0.392$ with the index of determination $I = 15.37\%$. It means that there is a positive and significant correlation between the personality of a biology teacher with the students' motivation, which the teacher personality factors accounted for 15.37% of the increase in students' motivation to learn biology. To test the hypothesis obtained $t_{hitung} > T_{tabel}$ ($5.163 > 1.645$) so that in the hypothesis testing mean H_0 is rejected at once accept H_a .