

**HUBUNGAN MINAT DAN ANTUSIASME BELAJAR BIOLOGI
TERHADAP HASIL BELAJAR BIOLOGI SISWA DI KELAS XI
PEMINATAN ILMU-ILMU KEAGAMAAN MAN 1 MEDAN TAHUN
PEMBELAJARAN 2017/2018**

Nurmala Sari (NIM 4142141026)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan minat dan antusiasme belajar biologi terhadap hasil belajar biologi siswa di kelas XI Peminatan Ilmu-Ilmu Keagamaan MAN 1 Medan Tahun Pembelajaran 2017/2018. Penelitian ini dilaksanakan dari bulan April sampai Juni tahun 2018 di MAN 1 Medan. Sampel ditentukan menggunakan total sampling, yaitu 43 siswa. Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif korelasional, dengan angket (kuesioner) sebanyak 80 butir yang masing-masing terdiri dari 40 soal untuk angket minat dan 40 soal untuk angket antusiasme dan nilai tes biologi siswa sebanyak 25 soal sebagai data penelitian hasil belajar. Analisis data menggunakan uji linieritas dan uji-t untuk mengetahui hipotesis dari penelitian. Hasil penelitian menunjukkan bahwa minat dan antusiasme belajar siswa tergolong sedang, serta terdapat hubungan yang sangat kuat dan signifikan antara minat dan antusiasme belajar dengan hasil belajar biologi yang ditunjukkan melalui persentase koefisien korelasi yang didapat sebesar 0,95 dengan kontribusi (sumbangan efektif) sebesar 91,50 % dan persamaan regresi ganda $\hat{Y} = -93,68 + 2,32 X_1 + 0,03 X_2$.

Kata Kunci : *minat, antusiasme belajar, hasil belajar biologi, korelasi*

**THE RELATIONSHIP INTEREST AND ANTUSIASM TO STUDY
BIOLOGY TOWARDS STUDENTS BIOLOGY LEARNING OUTCOMES
IN CLASS XI SPECIALIZATION IN RELIGIOUS SCIENCES MAN 1
MEDAN LEARNING YEAR 2017/2018**

Nurmala Sari (NIM 4142141026)

ABSTRAK

This study aims to determine the relationship of interest and enthusiasm in learning biology towards students' biology learning outcomes in class XI Specialization in Religious Sciences MAN 1 Medan Learning Year 2017/2018. This research was carried out from april to june 2018 in MAN 1 Medan. The sample was determined using total sampling, which was 43 students. The type of this research is descriptive correlational research, with questionnaire as many as 80 items each consisting of 40 questions for the questionnaire of interest and 40 questions for the questionnaire of enthusiasm and the value of biology tests of students as much as 25 questions as research data learning results. Data analysis using linearity test and t-test to know hypothesis from research. The results showed that students' interest and enthusiasm were moderate, and there was a very strong and significant correlation between interest and enthusiasm of learning with biology learning result shown through percentage of correlation coefficient obtained by 0,95 with contribution (effective contribution) equal to 91, 50% and multiple regression equations $\hat{Y} = -93.68 + 2.32 X_1 + 0.03 X_2$.

Keywords: *interest, learning enthusiasm, biology study result, correlation*