## KORELASI KECERDASAN EMOSIONAL DAN MINAT BELAJAR DENGAN HASIL BELAJAR BIOLOGI SISWA KELAS XI SMA NEGERI PERCUT SEI TUAN, KABUPATEN DELI SERDANG, SUMATERA UTARA TAHUN PEMBELAJARAN 2013/2014

Novia Sari Rahayu Sihombing (NIM 4103141052)

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Korelasi Kecerdasan Emosional dan Minat Belajar dengan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas XI PA SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara Tahun Pembelajaran 2013/2014.

Populasi dalam penelitan ini adalah seluruh siswa kelas XI IPA SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan Tahun pembelajaran 2013/2014 berjumlah 158 orang. Sedangkan sampel penelitian diambil secara random sampling berjumlah 75 orang. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif, dengan kuesioner (angket) sebanyak 30 soal sebagai alat pengumpul data penelitian. Dari hasil uji persyaratan data diketahui bahwa kecerdasan emosional, minat belajar dan hasil belajar siswa berdistribusi secara normal dan homogen dengan skor rata-rata 82,38 dengan standar deviasi 7,71 untuk data kecerdasan emosional siswa, untuk data minat belajar dengan skor rata-rata 81,29 dengan standar deviasi 4,13 dan nilai rata-rata 80,70 dengan standar deviasi 3,03 untuk hasil belajar biologi siswa.

Untuk mengetahui persentase kontribusi kecerdasan emosional dan minat belajar terhadap hasil belajar biologi dihitung dengan uji koefisien determinasi (I), diperoleh koefisien determinasi sebesar 2,016 % untuk kecerdasan emosional dan 5,38 % untuk minat belajar. Ini berarti kecerdasan emosional memberi kontribusi sebesar 2,016 % terhadap hasil belajar biologi dan 5,38 % kontribusi minat belajar.

## THE CORRELATION OF EMOTIONAL QUOTIENT AND LEARNING WITH INTERESTS OF BIOLOGY STUDY RESULT OF STUDENT AT XI IPA CLASS SMA NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN, DELI SERDANG DISTRICT, NORTH SUMATERA ACADEMIC YEAR 2013/2014

Novia Sari Rahayu Sihombing (NIM 4103141052)

## **ABSTRACT**

This research aims to determine the relationship of emotional quotient and learning with interests of biology study result of student at XI IPA class SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan, Deli Serdang District, North Sumatera academic year 2013/2014.

The population in this research were all of student at XI IPA in SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan academic year 2013/2014 as a many as 158 students. And the sample was taken randomly sampling as many 75 students. Kind of research that used in this research is descriptive, with questionnaire counted 30 problems as means of compiler of research data. From the results of the test data requirements known that emotional quotient, learning with interest as well as study result of student data are distribute normally and homogeneous with an average score is 82,38 with a standard deviation is 7,71 for the emotional quotient of students data, and average value is 81,29 with a standard deviation is 4,13 for the data of learning with interest, and average value is 80,70 with a standard deviation is 3,03 for the data of student's study result.

To find out of the percentage contribution of emotional quotient and the interest of learning biology the results of biological studies was calculated by testing the coefficient of determination (I), the coefficient of determination obtained 2,016 % for the emotional quotient of students data and 5,38 % for the interest of learning.