

**HUBUNGAN KECERDASAN EMOSIONAL DENGAN
HASIL BELAJAR BIOLOGI SISWA KELAS XI IPA
SMA NEGERI 1 RANTAU UTARA TAHUN
PEMBELAJARAN 2014/2015**

Uswatun Hasanah (NIM 4113341047)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Hubungan Kecerdasan Emosional Dengan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Rantau Utara Tahun Pembelajaran 2014/2015. Populasi dari penelitian ini adalah siswa kelas XI yang terdiri dari 3 kelas. Sampel terdiri dari 25% dari jumlah kelas, diambil secara acak dengan menggunakan random sampling dan diperoleh sampel sebanyak 31 siswa. Untuk memperoleh data kecerdasan emosional digunakan angket yang telah divalidkan oleh validator. Sedangkan data hasil belajar biologi siswa dilihat dari nilai empat kali ujian formatif dan satu kali ujian mid semester. Hasil penelitian menunjukkan bahwa skor variabel kecerdasan emosional termasuk dalam kategori cukup (146,25) dan skor variabel hasil belajar biologi siswa juga termasuk dalam kategori cukup (65). Untuk uji persyaratan data diketahui bahwa populasi dari kedua variabel berdistribusi normal dan memiliki varians yang homogen. Dari perhitungan koefisien korelasi didapat harga $r_{xy} = 0,80$ dengan kontribusi sebesar 64% yang berarti terdapat hubungan yang signifikan antara Kecerdasan Emosional Dengan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 1 Rantau Utara Tahun Pembelajaran 2014/2015.

Kata kunci : kecerdasan emosional, hasil belajar biologi

**THE CORRELATION OF EMOTIONAL INTELLIGENCE WITH THE
STUDY RESULT OF BIOLOGY IN NATURAL SCIENCE AT
GRADE XI SMA NEGERI 1 RANTAU UTARA
OF THE YEAR 2014/2015.**

Uswatun Hasanah (NIM 4113341047)

ABSTRACT

This study aimed to know the correlation of emotional intelligence with the study result of biology in natural science at grade XI SMA Negeri 1 Rantau Utara of the year 2014/2015. Population in this research was all student of natural science at grade XI consist of three class. The sample consisted of 25% in the number at classes, taken by using random sampling and obtained a sample at 31 students. To take the data used by emotional intelligence questionnaire was valid by the validator. The data of study result has taken fourtimes to formatif exams and one mid-term exam. The result showed that score of emotional intelligence variables included in the enough category (146.25) and the score study result of biology include enough too (65). To test the data requirements in mind that the population of both variables were normally distributed and had homogeneous variances. From the calculation of the price obtained correlation coefficient $r_{xy} = 0.80$ with a large contribution of 64% and real affected with the study result of biology in natural science at grade XI SMA Negeri 1 Rantau Utara Tahun Pembelajaran 2014/2015.

Key word : Emotional Intelligence, the study result of biology