

INTISARI

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan kreativitas dengan kemampuan *problem solving* pada siswa di MTs Al Musthofa Mojokerto. Penelitian ini merupakan penelitian korelasi. Instrumen penelitian berupa skala kreativitas dan skala kemampuan *problem solving*. Subjek penelitian berjumlah 48 siswa dari jumlah populasi 192 siswa dengan kriteria berjenis kelamin laki-laki dan perempuan secara seimbang, usia 12-16 tahun dan berada pada kelas unggulan dan reguler melalui teknik pengambilan sampling dengan *simple random sampling*.

Hasil penelitian dianalisis menggunakan teknik korelasi *Product Moment* dengan menggunakan SPSS versi 21.00 *for Windows* dengan taraf signifikansi sebesar $0,117 > 0,05$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak. Secara signifikan dibuktikan dengan koefisien korelasi *Product Moment* sebesar 0,230. Koefisien korelasi menunjukkan adanya hubungan negatif antara kreativitas dengan kemampuan *problem solving*. Maka hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara kreativitas dengan kemampuan *problem solving* pada siswa.

Kata kunci: *Kreativitas, Kemampuan Problem Solving, Siswa, Korelasi*

ABSTRACT

The aim of this study was to determine the relationship of creativity and problem solving ability in students at MTs Al Musthofa Mojokerto. This research is a correlation. The research instrument is scale of creativity and problem solving ability scale. Subjects numbered 48 students from a population of 192 students with the criteria of sex men and women equally, aged 12-16 years and are in excellent class and regular class through sampling techniques with simple random sampling.

Results of the study were analyzed using product moment correlation technique using SPSS version 21.00 for Windows with a significance level of $0.117 > 0.05$, then H_0 is accepted and H_a rejected. Significantly evidenced by Product Moment correlation coefficient of 0.230. The correlation coefficient is negative indicate a relationship between the two variables. The results show that there is not a relationship between creativity and problem solving ability in students.

Keywords: Creativity, Problem Solving Ability, Student, Correlation