

ABSTRAK

AYU SETIANINGSIH. Hubungan Minat Kimia dengan Pilihan Karir pada Siswa Kelas X IPA SMA Negeri 1 Binjai. Skripsi : Medan. Fakultas Ilmu Pendidikan. Universitas Negeri Medan. 2024.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis hubungan minat kimia dengan pilihan karir pada siswa kelas X IPA SMA Negeri 1 Binjai. Pendekatan penelitian ini kuantitatif dengan metode penelitian korelasional. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas X IPA di SMA Negeri 1 Binjai dengan kriteria siswa yang memiliki ketertarikan atau minat terhadap mata pelajaran kimia dengan jumlah subjek penelitian sebanyak 95 responden melalui *screening* (penyaringan) Metode pengumpulan data menggunakan angket dengan skala minat kimia dan pilihan karir. Analisis data penelitian ini menggunakan rumus *Pearson Product Moment*. Hasil analisis data menunjukkan uji normalitas dengan nilai signifikansi 0,075 yang berarti data berdistribusi normal, uji linieritas dengan nilai *sig deviation from linearity* 0,747 yang berarti terdapat hubungan yang linear antar variabel, dan uji korelasi dengan nilai r_{xy} 0,203 dengan perolehan nilai signifikansi P.0,049, maka dapat diambil kesimpulan bahwa adanya hubungan yang positif antara minat kimia dengan pilihan karir siswa kelas X IPA SMA Negeri 1 Binjai dengan kategori hubungan yang rendah. Minat memberikan kontribusi sebesar 4,1% sebagai salah satu faktor yang memiliki hubungan dalam pemilihan karir siswa. Dengan kata lain hipotesis dalam penelitian ini diterima. Berdasarkan pemaparan di atas, dapat diketahui bahwa minat memiliki hubungan dengan pilihan karir. Namun tidak dipungkiri bahwa pilihan karir juga dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

Kata Kunci : Minat, Kimia, Pilihan Karir



ABSTRACT

AYU SETIANINGSIH. Correlation between Chemistry Interest and Career Choice in Class X IPA Students of SMA Negeri 1 Binjai. Skripsi : Medan. Faculty of Education. Universitas Negeri Medan. 2024.

This study aims to determine and analyze the correlation between chemistry interest and career choices of students in X science class at SMA Negeri 1 Binjai. This research approach is quantitative with correlational research methods. The subjects in this study is students in X Science class at SMA Negeri 1 Binjai with the criteria of students who have an interest in chemistry with a total of 95 respondents through screening. The data collection method used a questionnaire with a chemistry interest scale and career choice. This research data analysis uses the Pearson Product Moment formula. The results of data analysis show a normality test with a significance value of 0.075 which means the data is normally distributed, a linearity test with a sig deviation from linearity value of 0.747 which means there is a linear correlated between variables, and a correlation test with r_{xy} 0,203 and a significance is P.0.049, which means that there is a positive correlated between chemistry interest and career choices of students in X science class at SMA Negeri 1 Binjai with a low correlation category. Interest contributed 4.1% as one of the factors that have a correlation in student career choice. In other words, the hypothesis in this study is accepted. Based on the explanation above, it can be seen that interest has a correlation with career choice. However, it is undeniable that there are several factors that also influence students' career choices.

Keywords: Interest, Chemistry, Career Choice

