

## ABSTRAK

**Elfita Sari.** *Hubungan Antara Student Engagement (Keterlibatan Siswa) dan Motivasi Berprestasi Dengan Prestasi Akademik Matematika Siswa Kelas X di SMK Negeri Kebonagung.* Skripsi. Pacitan: STKIP PGRI Pacitan, 2023.

Prestasi akademik adalah suatu indikator yang dipengaruhi oleh banyak faktor. Salah satu faktor yang mempengaruhi adalah *student engagement* (keterlibatan siswa) dan motivasi berprestasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara *student engagement* (keterlibatan siswa) dan motivasi berprestasi dengan prestasi akademik matematika siswa kelas X di SMK Negeri Kebonagung.

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan desain kuantitatif korelasional. Sampel dalam penelitian ini adalah 100 siswa kelas X di SMK Negeri Kebonagung dengan menggunakan teknik *simple random sampling*. Metode yang digunakan untuk pengumpulan data diperoleh dari observasi, angket keterlibatan siswa, angket motivasi berprestasi dan jejak portofolio prestasi akademik matematika siswa. Teknik analisis data menggunakan uji prasyarat dan uji hipotesis menggunakan Program SPSS 16.0 *for windows*.

Hasil analisis data menunjukkan bahwa: 1) terdapat hubungan yang positif antara keterlibatan siswa dengan prestasi akademik dengan nilai *pearson correlation* sebesar 0,839 dengan tingkat korelasi sangat kuat, 2) adanya hubungan yang signifikan antara motivasi berprestasi dengan prestasi akademik dengan nilai *pearson correlation* sebesar 0,748 dengan tingkat korelasi yang kuat, 3) terdapat hubungan yang positif dan signifikan antara keterlibatan siswa dan motivasi berprestasi dengan prestasi akademik dengan nilai R sebesar 0,880 dengan tingkat korelasi sangat kuat.

**Kata kunci:** *Student Engagement* (Keterlibatan Siswa), Motivasi Berprestasi, Prestasi Akademik

## **ABSTRACT**

**Elfita Sari.** *The Relationship Between Student Engagement and Achievement Motivation and Mathematics Academic Achievement of Class X Students at SMK Negeri Kebonagung.* Thesis. Pacitan: STKIP PGRI Pacitan, 2023.

*Academic achievement is an indicator that is influenced by many factors. One of the influencing factors is student engagement and achievement motivation. This study aims to determine the relationship between student engagement and achievement motivation with the mathematics academic achievement of class X students at SMK Negeri Kebonagung.*

*This research was a quantitative study using a correlational quantitative design. The sample in this study was 100 students of class X at SMK Negeri Kebonagung using a simple random sampling technique. The data collection method used observation, student involvement questionnaires, achievement motivation questionnaires, and traces of student mathematics academic achievement portfolios. Data analysis techniques used prerequisite tests and hypothesis tests using the SPSS 16.0 for Windows program.*

*The results of data analysis showed that: 1) there was a positive relationship between student engagement and academic achievement with a Pearson correlation value of 0.839 with a very strong correlation level, 2) there was a significant relationship between achievement motivation and academic achievement with a Pearson correlation value of 0.748 with a level strong correlation, 3) there was a positive and significant relationship between student involvement and achievement motivation with academic achievement with an R-value of 0.880 with a very strong correlation level.*

**Keywords:** *Student Engagement; Achievement Motivation; Academic Achievemet*