

ABSTRAK

Firdaus Juli : *Hubungan Persepsi Siswa Tentang SMK Dan Motivasi Belajar Dengan Hasil Belajar Memahami Dasar Dasar Mesin Pada Siswa Tingkat X Kompetensi Keahlian Teknik Sepeda Motor SMK Swasta Nurul Amaliyah Tanjung Morawa Tahun Ajaran 2015/2016*. Skripsi. Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan. 2016.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan Persepsi Siswa Tentang SMK Dan Motivasi Belajar Dengan Hasil Belajar Mata Diklat memahami dasar dasar mesin pada Siswa tingkat X kompetensi keahlian teknik sepeda motor SMK Swasta Nurul Amaliyah Tahun Ajaran 2015/2016. Metode penelitian ini bersifat deskriptif korelasional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas X di SMK Swasta Nurul Amaliyah yang terdiri dari 2 (dua) kelas yaitu kelas X TSM 1 berjumlah 25 orang dan kelas X TSM 2 berjumlah 24 orang. Dalam hal ini, sampel penelitian ditentukan dengan metode total sampling yaitu sebanyak 49 orang. Data penelitian ini dikumpulkan dengan menggunakan angket untuk variabel persepsi siswa tentang SMK dan motivasi belajar sedangkan untuk hasil belajar mata diklat memahami dasar dasar mesin diambil dari tes kompetensi. Jumlah instrumen yang diujicobakan untuk angket persepsi siswa tentang SMK sebanyak 35 pernyataan dan terdiri dari 27 pernyataan yang valid dengan reliabilitas 0,978 tergolong sangat tinggi. Pada angket Motivasi Belajar terdiri dari 30 pernyataan dan dari hasil ujicoba instrumen terdapat 26 pernyataan yang valid dengan reliabilitas 0,7016 tergolong tinggi, sedangkan untuk tes hasil belajar memahami dasar dasar mesin terdiri dari 35 butir tes dan terdapat 26 butir tes yang valid dengan reliabilitas 0,802 tergolong sangat tinggi. Teknik analisa data yang digunakan adalah analisis product moment, analisis korelasi parsial dan analisis korelasi ganda pada taraf signifikan 5%. Berdasarkan analisis data menunjukkan bahwa: terdapat hubungan yang positif dan berarti antara persepsi siswa tentang SMK dengan hasil belajar mata diklat memahami dasar dasar mesin ($r = 0,60$). Terdapat hubungan yang positif dan berarti antara motivasi belajar dengan hasil belajar mata diklat memahami dasar dasar mesin ($r = 0,71$). Hasil analisis menunjukkan bahwa koefisien determinasi antara persepsi siswa tentang SMK dan motivasi belajar dengan hasil belajar mata diklat memahami dasar dasar mesin sebesar $R^2_{y1,2} = 0,32$. Ringkasan hasil analisis regresi tersebut sebagai berikut : $F_h = 7,93$ harga $F_t = 3,29$ pada taraf signifikan 5%, sehingga $F_h > F_t$ ($7,93 > 3,29$), bahwa persamaan regresi $\hat{Y} = 800,72 + 0,012 X_1 + 0,055 X_2$ dapat dipertanggung jawabkan untuk menarik kesimpulan mengenai hubungan antara persepsi siswa tentang SMK dan motivasi belajar dengan hasil belajar mata diklat memahami dasar dasar mesin.

Kata Kunci : Persepsi Siswa Tentang SMK, Motivasi Belajar, Hasil Belajar Mata Diklat Memahami Dasar Dasar Mesin

ABSTRACT

Firdaus **July:** *Student Perceptions About Relationships And Motivation dengan Vocational Learning Outcomes Understanding the Basic Engineering Students of Level X Competency Skills Motorcycle Engineering Private Nurul Amaliyah SMK Tanjung Morawa in Academic Year 2015/2016.* Thesis. Faculty of Engineering, University of Medan. 2016.

This study aims to determine the relationship of Student Perceptions About SMK And Motivation Study Results Eye Training Learning basic understanding basic machine at X level of competence Students motorcycle engineering expertise Nurul Amaliyah Private Vocational School Year 2015/2016. This research method is descriptive correlational. The population in this study were all students of class X SMK Nurul Amaliyah Private consisting of two (2) classes of class X TSM 1 amounted to 25 and class X TSM 2 totaling 24 people. In this case, the study sample was determined by total sampling method as many as 49 people. The research data was collected using a questionnaire to the variable student perceptions about vocational and learning motivation for learning outcomes while training eye to understand the basic fundamentals of the machine taken competency tests. The number of instruments which have been tested on students' perceptions about vocational questionnaire of 35 statements and terdiri of 27 valid statement with 0.978 reliability is very high. On Learning Motivation questionnaire consisted of 30 statements and the results of testing instruments there are 26 valid statement with relatively high reliability of 0.7016, while for the test results to learn to understand the basic fundamentals of the machine consists of 35 test items and there were 26 valid test items with reliability 0.802 classified as very high. Data analysis technique used is the product moment analysis, partial correlation analysis and multiple correlation analysis at the significant level of 5%. Based on data analysis showed that: there is a significant relationship between perception positif and students about vocational training eye to learning outcomes memahami basic fundamentals mesin ($r = 0.60$). There is a positive and significant relationship between learning motivation and learning outcomes of training eye to understand the basic fundamentals of the engine ($r = 0.71$). Results of the analysis showed that the coefficient of determination between students' perceptions about vocational and learning motivation and learning outcomes of training eye to understand the basic fundamentals of machine $r^2 = 0.32$. Summary results of the regression analysis are as follows: $F_h = 7,93$ price $F_t = 3.29$ at significance level of 5%, so that $F_p > F_t$ ($7.93 > 3.29$), that the regression equation $Y = 800,72 + 0.012 X_1 + 0.055 X_2$ can be justified to draw conclusions about the relationship between students' perceptions about vocational and learning motivation and learning outcomes eyes Dikla understand the basic fundamentals of the machine.

Keywords: Student Perceptions About SMK, Motivation, Learning Outcomes Understanding Eye Training Basic Engineering