

ABSTRAK

Indra S Gultom *Hubungan Minat Masuk Pendidikan Kejuruan Dan Sikap Kerja Dengan Prestasi Belajar Menggambar Teknik Siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Pemesinan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam Tahun Ajaran 2017/2018. Skripsi.* Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2018.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besarnya Hubungan Minat Masuk Pendidikan Kejuruan dan Sikap Kerja secara bersama-sama dengan Prestasi Belajar Menggambar Teknik siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Pemesinan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam Tahun Ajaran 2017/2018. Metode penelitian bersifat deskriptif korelasional. Populasi dalam penelitian adalah siswa kelas X kompetensi keahlian Teknik Pemesinan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam berjumlah 108 orang. Dalam hal ini, sampel penelitian adalah 84 orang siswa kelas X yang ditentukan dengan metode proporsional random sampling. Data penelitian ini dikumpulkan dengan angket dan dokumentasi, dimana data penelitian yang dijangkau dengan angket adalah variabel Minat Masuk Pendidikan Kejuruan dan Sikap Kerja Siswa. Sedangkan untuk variabel Prestasi Belajar Mata Pelajaran Menggambar Teknik dijangkau dengan menggunakan data dokumentasi. Jumlah instrumen angket Minat Masuk Pendidikan Kejuruan sebanyak 40 pernyataan dan 33 pernyataan yang valid dengan reliabilitas 0,908 tergolong sangat tinggi. Sedangkan jumlah instrumen angket Sikap Kerja Siswa sebanyak 40 pernyataan dan 33 pernyataan yang valid dengan reliabilitas 0,929 dan tergolong sangat tinggi. Hasil analisis hipotesis penelitian menunjukkan bahwa terdapat korelasi antara Minat Masuk Pendidikan Kejuruan dengan Prestasi Belajar Menggambar Teknik sebesar $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu $0,551 > 0,214$ dan besar $t_h > t_t$ ($4,389 > 1,66$) $\alpha = 5$. Terdapat korelasi antara Sikap Kerja dengan prestasi belajar menggambar teknik mesin dengan koefisien korelasi $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu $0,582 > 0,214$ dan besar $t_h > t_t$ ($6,487 > 1,66$) $\alpha = 5$. Terdapat korelasi secara bersama-sama antara minat masuk pendidikan kejuruan dan sikap kerja dengan prestasi belajar menggambar teknik dengan koefisien korelasi $r_{hitung} > r_{tabel}$ yaitu $0,527 > 0,214$, dengan $F_h > F_t$ atau $45,111 > 3,109$ maka dengan demikian dapat disimpulkan bahwa persamaan regresi antara variabel Minat masuk pendidikan kejuruan (X_1) dan Sikap kerja (X_2) dengan Prestasi Belajar Menggambar Teknik (Y) yaitu : $\hat{Y} = 13,019 + 0,402 X_1 + 0,307 X_2$ adalah berarti pada $\alpha = 5$. Dengan demikian dapat diterima hipotesis: (1) Terdapat hubungan yang positif dan berarti antara Minat masuk pendidikan kejuruan dengan Prestasi Belajar Menggambar Teknik siswa kelas X Teknik Pemesinan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam. (2) Terdapat hubungan yang positif dan berarti antara Sikap kerja dengan Prestasi Belajar Menggambar Teknik siswa kelas X Teknik Pemesinan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam. (3) Terdapat hubungan yang positif dan berarti antara Minat masuk pendidikan kejuruan dan Sikap kerja secara bersama-sama dengan Prestasi Belajar Menggambar Teknik siswa kelas X Teknik Pemesinan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam.

Kata Kunci : **Minat Sekolah Kejuruan, Sikap Kerja, Prestasi Belajar**

ABSTRACT

Indra S Gultom Relationship Between Interest To Vocational School And Work Attitude With Achievement Learning Drawing Student Technique Class X Machine Engineering Skill Program SMK Negeri 1 Lubuk Pakam Academic Year 2017/2018 . **Essay**. Faculty of Engineering State University of Medan. 2018.

This study aims to determine the amount of Interest To Vocational School and Work Attitude together with Student Learning Achievement Drawing Engineering Class X Engineering Skills Program SMK Negeri 1 Lubuk Pakam Academic Year 2017/2018. Research method was descriptive correlational. The population in this research was the students of class X competence of Engineering skill of SMK Negeri 1 Lubuk Pakam machining technique is 108 people. In this case, the sample of the study was 84 students of class X determined by proportional random sampling method. The data of this study were collected by questionnaire and documentation, where the research data collected by questionnaire was the variable of Vocational School Interest and Student Work Attitude. As for the variable Achievement Learning Subject Drawing Techniques were collected by using documentation data. Number of questionnaire instruments Vocational School interests as many as 40 statements and 33 statements are valid with the reliability of 0.908 was very high. While the number of questionnaires instruments Student Attitudes as many as 40 statements and 33 valid statements with reliability of 0.929 and quite high. The result of hypothesis analysis showed that there was a correlation between Vocational School Interest with Achievement of Learning Drawing Technique for $r_{hitung} > r_{tabel}$ that is $0,551 > 0,214$ and big ($4,389 > 1,66$) $\alpha = 5$. There was a correlation between Work Attitude and learning achievement in drawing mechanical technique with correlation coefficient $r_{hitung} > r_{tabel}$ that was $0,582 > 0,214$ and big ($6,487 > 1,66$) $\alpha = 5$. There was a correlation between the interest of vocational school and work attitude with the learning achievement of drawing technique with the correlation coefficient $r_{hitung} > r_{tabel}$ is $0,527 > 0,214$, with $F_{hitung} > F_{tabel}$ or $45,111 > 3,109$ hence could be concluded that regression equation between variable Vocational school interest (X1) and work attitude (X2) with Technical Learning Achievement (Y) was: $\hat{Y} = 13,019 + 0,402 X1 + 0,307 X2$ was mean at $\alpha = 5$. Thus acceptable hypothesis: (1) There was a positive and meaningful relationship between vocational school interest and Student Learning Achievement Drawing Engineering class X Engineering Machines SMK Negeri 1 Lubuk Pakam. (2) There was a positive and meaningful relationship between the attitude of Work with Achievement Learning Drawing Engineering students X class Engineering Machining SMK Negeri 1 Lubuk Pakam. (3) There was a positive and meaningful relationship between vocational school interests and work attitude together with Achievement Learning Drawing Engineering students X class Engineering Machining SMK Negeri 1 Lubuk Pakam.

Keywords: **Vocational School Interests, Work Attitude, Learning Achievement**