

ABSTRAK

Bagus Saputra: *Hubungan Motivasi Berprestasi dan Kemandirian Dengan Hasil Belajar Menggambar Teknik Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Pemesinan SMK Negeri 2 Medan.* Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2014

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besarnya hubungan motivasi berprestasi dan kemandirian dengan hasil belajar menggambar teknik pada siswa kelas x program keahlian teknik pemesinan smk negeri 2 medandengan menggunakan metode deskriptif korelasional, yang berjumlah 100 orang. Sampel diambil dengan menggunakan tabel yang dikembangkan oleh isaac dan michael. Untuk mendapatkan data motivasi berprestasi dan kemandirian dilakukan dengan menggunakan angket, sedangkan untuk datahasil belajar menggambar teknik digunakan dengan tes.

Sebelum angket digunakan dalam penelitian, terlebih dahulu dilakukan uji coba instrumen penelitian. Uji coba dilakukan di SMK N 5 Medan, Hasil uji coba instrumen diperoleh dengan menggunakan rumus koefisien korelasi product moment, dimana terdapat 26 butir soal valid dari 30 butir soal dengan reliabilitas 0,862 untuk motivasi berprestasi, 25 butir soal valid dari 30 butir soal dengan reliabilitas 0,747 untuk angket kemandirian.

Hasil analisis pengujian hipotesis dalam penelitian ini diperoleh bahwa 1) motivasi berprestasi dengan hasil belajar menggambar teknik (Ha diterima) dengan $r_{y,1,2} = 0,3263 > r_{tabel} = 0,195$ dan besar $t_{hitung} = 3,4127 > t_{tabel} = 1,984$; 2) kemnadirian dengan hasil belajar menggambar teknik (Ha diterima) dengan $r_{y,2,1} = 0,3269 > r_{tabel} = 0,195$ dan besar $t_{hitung} = 3,4243 > t_{tabel} = 1,984$; 3) motivasi berprestasi dan kemandirian dengan hasil belajar menggambar teknik (Ha diterima) dengan $R = 0,416 > r_{tabel} = 0,195$ dan besar $F_{hitung} = 10,1996 > F_{tabel} = 3,0901$.

Kata Kunci : Motivasi Berprestasi, Kemandirian, Hasil Belajar Menggambar Teknik

ABSTRACT

Bagus Saputra: *Relationship Of Achievement Motivation And Self-Reliance With Achievers Learn drawing Techniques At Grade X Machining Engineering Program SMK Negeri 2 Medan.* Thesis. Engineering Faculty Of The State University Of Medan. 2014

This research aims to know the magnitude of the relationship of motivation and self-reliance with achievers learn drawing techniques at grade X machining engineering program smk negeri 2 medan, using descriptive method korelasional, which amounted to 100 people. Samples were taken using the table developed by isaac and michael. To get the data the motivation of overachievers and self-reliance is done using question form, whereas for data results to learn drawing techniques used with the test.

Before the now used in research, first conducted trials research instrument. Trials conducted at SMK N 5 Medan, instrument trial results obtained using correlation coefficient formula product moment, here there are 26 rounds reserved valid from 30 question with reliability for motivation 0,862 achievers, 25 rounds reserved valid from 30 question with reliability for self-reliance 0,747 achievers.

The result analysis of hypothesis testing in this study were obtained that 1) motivational achievement outcomes with an accomplished engineering drawing (Ha received) with $Ry_{1,2} 0,3263 > R_{tabel} 0,195$ and result $T_{hitung} 3,4127 > T_{tabel} 1,984$; 2) self-reliance with the results of studying drawing techniques (Ha received) with $Ry_{2,1} 0,3269 > R_{tabel} 0,195$. Result $T_{hitung} 3,4243 > T_{tabel} 1,984$; 3) acievment motivation and self-reliance with achievers learn drawing techniques (Ha accepted) with $R 0,416 > R_{tabel} 0,195$ and result $F_{hitung} 3,0901 < F_{tabel} 10,1996$.

Keywords: Motivation, Self-Reliance, the result of Achievers Learn drawing techniques