

**PENGARUH SIKAP PRAKTIK DAN MOTIVASI PRAKTIK TERHADAP  
PRESTASI PRAKTIK PEMBUBUTAN SISWA JURUSAN TEKNIK  
PEMESINAN DI SMK PIRI 1 YOGYAKARTA**

**Oleh:**

**Hari Sakti Dwi Setiawan**

**NIM 15503241027**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) Mengetahui pengaruh sikap praktik pembubutan dengan prestasi praktik pembubutan siswa SMK PIRI 1 Yogyakarta; (2) Mengetahui pengaruh motivasi praktik pembubutan dengan prestasi praktik pembubutan siswa SMK PIRI 1 Yogyakarta; (3) Mengetahui pengaruh sikap praktik pembubutan dan motivasi praktik terhadap prestasi praktik pembubutan siswa SMK PIRI 1 Yogyakarta.

Penelitian ini merupakan deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Metode penelitian yang digunakan adalah metode *ex-post facto*. Data yang diperoleh merupakan data interval. Variabel dalam penelitian ini adalah sikap praktik dan motivasi praktik sebagai variabel bebas serta prestasi praktik pembubutan sebagai variabel terikat. Populasi penelitian ini adalah siswa kelas XI dan XII jurusan teknik pemesinan SMK PIRI 1 Yogyakarta, kemudian diambil sampel dengan menggunakan metode *simple random sampling* sebanyak 39 siswa. Pengumpulan data menggunakan metode kuesioner dan dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan adalah teknik analisis deskriptif dan teknik analisis regresi.

Hasil penelitian ini mengemukakan bahwa (1) Sikap praktik berpengaruh positif dan signifikan terhadap prestasi praktik pembubutan dengan sumbangan pengaruh sebesar 37%; (2) Motivasi praktik berpengaruh positif dan signifikan terhadap prestasi praktik pembubutan dengan sumbangan pengaruh 30%; (3) Sikap praktik dan motivasi praktik secara bersama-sama berpengaruh positif dan signifikan terhadap prestasi praktik dengan sumbangan pengaruh sebesar 41%, dan persamaan regresi  $Y = 46,141 + 0,365.X_1 + 0,183.X_2$ .

Kata kunci: *sikap praktik, motivasi praktik, prestasi praktik pembubutan*

**THE EFFECT OF PRACTICE ATTITUDE AND PRACTICE MOTIVATION  
ON THE ACHIEVEMENT OF LATEST PRACTIC STUDENT OF  
MECHANICAL ENGINEERING AT SMK PIRI 1 YOGYAKARTA**

**From:**  
**Hari Sakti Dwi Setiawan**  
**NIM. 15503241027**

**Abstrack**

*This research aims to: (1) Determine the influence of the attitudes of turning practice with the achievement of turning practice students of SMK PIRI 1 Yogyakarta; (2) Determine the effect of motivation of turning practice with the achievement of turning practice students of SMK PIRI 1 Yogyakarta; (3) Determine the influence of attitudes of turning practice and motivation of practice on turning performance of students of SMK PIRI 1 Yogyakarta.*

*This research is a descriptive qualitative approach. The research method used is the ex-post facto method. The data obtained is interval data. The variables in this study are practice attitude and practice motivation as independent variables and turning practice performance as the dependent variable. The population of this study was students of class XI and XII majoring in machining engineering at SMK PIRI 1 Yogyakarta, then samples were taken using a simple random sampling method of 39 students. Data collection using questionnaire and documentation methods. The data analysis technique used is the descriptive analysis technique the regression analysis technique.*

*The results of this research suggest that (1) the attitude of practice has a positive and significant effect on the achievement of turning practice with a contribution of 37%; (2) Motivation of practice has a positive and significant effect on the achievement of turning practice with a contribution of 30%; (3) The attitude of practice and practice motivation together have a positive and significant effect on the achievement of practice with a contribution of 41%, and the regression equation  $Y = 46,141 + 0,365.X_1 + 0,183.X_2$ .*

*Keywords: practice attitude, practice motivation, turning practice achievement*