

## ABSTRAK

**Roberto Putra Malau:** *Hubungan Pengetahuan Kewirausahaan dan Hasil Praktek Kerja Industri dengan Minat Berwirausaha pada siswa Kelas XII Kompetensi Keahlian Permesinan SMK YPT Pangkalan Susu T.A 2018/2019.* Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2019.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui besarnya Hubungan Pengetahuan Kewirausahaan dan Hasil Praktek Kerja Industri dengan Minat Berwirausaha pada siswa Kelas XII Kompetensi Keahlian Permesinan SMK YPT Pangkalan Susu T.A 2018/2019. Populasi dalam penelitian ini adalah Siswa Kelas XII program keahlian Teknik Permesinan SMK YPT Pangkalan Susu berjumlah 50 siswa. Hal ini, sampel penelitian adalah 50 orang siswa kelas XII yang sesuai dengan populasi siswa. Data penelitian ini dikumpulkan dengan angket dan dokumentasi, dimana data penelitian yang dijangkau dengan angket adalah variabel pengetahuan kewirausahaan dan Minat Berwirausaha, sedangkan untuk variabel Hasil Praktek kerja Industri dijangkau dengan menggunakan dokumentasi nilai ujian. Jumlah instrument angket Pengetahuan Kewirausahaan sebanyak 30 soal dan 26 soal yang valid dengan reliabilitas 0,943 dan Minat Berwirausaha 0,944 yang tergolong sangat tinggi kewirausahaan siswa adalah 80,8 dengan tingkat kecenderungan cukup (78%). Hasil deskripsi dan analisis data penelitian dengan teknik korelasi parsial dan korelasi ganda pada taraf signifikansi  $\alpha = 5\%$  menunjukkan bahwa : (1) rata-rata pengetahuan), (2) rata-rata hasil praktek kerja industri adalah 80,9 dengan tingkat kecenderungan cukup (58%), (3) rata-rata minat berwirausaha adalah 81,1 dengan tingkat kecenderungan cukup (52%), (4) terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan kewirausahaan dengan minat berwirausaha ( $r=0,43$ ), dengan persamaan regresi  $\hat{Y}=46,82 + 0,42 X_1$ , (5) terdapat hubungan yang signifikan antara hasil praktek kerja industri dengan minat berwirausaha ( $r=0,282$ ), dengan persamaan regresi  $\hat{Y}=56,94 + 0,3 X_2$ , (6) terdapat hubungan signifikan antara pengetahuan kewirausahaan dan hasil praktek kerja industri secara bersama-sama dengan ( $r=0,3741$ ), dengan persamaan regresi  $\hat{Y}=48,74 = 0,16X_1 + 0,24X_2$ , dan koefisien determinasi  $R^2=0,135$ , artinya varian terjadi pada minat berwirausaha dapat dijelaskan oleh pengetahuan kewirausahaan dan hasil praktek kerja industri.

Kata Kunci : pengetahuan kewirausahaan, hasil praktek kerja industri, minat berwirausaha

## ABSTRACT

**Roberto Putra Malau:** *Relationship between Entrepreneurship Knowledge and Industrial Work Practices with Entrepreneurial Interest in Class XII Mechanical Engineering Competency YPT Pangkalan Susu Vocational School T.A 2018/2019.* Essay. Faculty of Engineering, Medan State University. 2019.

This study aims to determine the magnitude of the Relationship between Entrepreneurship Knowledge and the Results of Industrial Job Training with Entrepreneurial Interest in Class XII Students of Mechanical Expertise Competence at YPT Pangkalan Susu Vocational School T.A 2018/2019. The population in this study were Class XII Students of Mechanical Engineering expertise program at YPT Pangkalan Susu Vocational School totaling 50 students. This, the study sample was 50 students of class XII that corresponded to the student population. The data of this study were collected by questionnaire and documentation, where the research data captured by questionnaires were entrepreneurial knowledge variables and Entrepreneurial Interests, while the Results of Industrial Job Training variables were captured using documentation of test scores. The number of Entrepreneurship Knowledge questionnaires is 30 questions and 26 valid questions with reliability of 0.943 and Entrepreneurship Interest 0.944 which is classified as very high. The results of the description and analysis of research data with partial correlation techniques and multiple correlations at a significance level of  $\alpha = 5\%$  indicate that: (1) average knowledge), (2) the average yield of industrial work practices is 80.9 with a sufficient level of tendency (58%), (3) the average interest in entrepreneurship is 81.1 with a sufficient level of tendency (52 %), (4) there is a significant relationship between entrepreneurial knowledge and interest in entrepreneurship ( $r = 0.43$ ), with the regression equation  $\hat{Y} = 46.82 + 0.42 X_1$ , (5) there is a significant relationship between the results of industrial work practices with an interest in entrepreneurship ( $r = 0.282$ ), with a regression equation  $\hat{Y} = 56.94 + 0.3 X_2$ , (6) there is a significant relationship between entrepreneurial knowledge and the results of industrial work practices together with ( $r = 0.3741$ ), with the regression equation  $\hat{Y} = 48.74 = 0.16X_1 + 0.24X_2$ , and the coefficient of determination  $R^2 = 0.135$ , meaning that the variance in the interest in entrepreneurship can be explained by entrepreneurial knowledge and the results of industrial work practices.

Keywords : entrepreneurial knowledge, the results of industrial work practices, interests entrepreneurship