

## ABSTRAK

Joni Sahluliadi Hasibuan: *Hubungan Minat Berwirausaha Dan Kreatifitas Belajar Dengan Hasil Belajar Sistem Pendingin Pada Siswa Kelas XI Bidang Keahlian Teknik Kendaraan Ringan Smk Swasta Multi Karya Tahun Ajaran 2013/2014*. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2014.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan minat berwirausaha dan kreatifitas belajar dengan Hasil belajar sistem pendingin dan sekaligus untuk mengetahui seberapa besar minat berwirausaha, Kreatiitas belajar, dan Hasil belajar sistem pendingin. Metode penelitian ini bersifat deskriptif korelasional.

Populasi penelitian ini adalah 155 orang siswa tingkat XI Program Keahlian Teknik kendaraan ringan. Jumlah sampel ditentukan dengan metode *purposive sampling*, yaitu sebanyak 75 orang. Teknik pengambilan sampel yaitu dengan pertimbangan tertentu. Data variabel minat berwirusaha dijarah dengan menggunakan angket dan kreatifitas belajar dijarah dengan menggunakan angket sedangkan hasil belajar sistem pendingin diambil dari data dokumentasi guru. Hasil uji coba angket minat berwirausaha dari 35 butir angket yang tidak valid adalah 7 butir jadi untuk menjaring data penelitian digunakan 28 butir angket dengan reliabilitas 0,871 yang termasuk pada kategori tinggi. Dan minat berwirausaha dari 35 butir angket yang tidak valid adalah 5 butir angket yang tidak valid, jadi untuk menjaring data penelitian digunakan 30 butir anket dengan reliabilitas 0,871 yang termasuk pada katagori sangat tinggi.

Hasil uji hipotesis menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang positif dan berarti antara variabel minat berwirausaha dengan hasil belajar sistem pendingin  $r_{x_1y}$  sebesar 0,712, dimana harga  $r_{tabel}$  pada taraf signifikansi 5% sebesar 0,227. Hasil uji hipotesis menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang positif dan berarti antara variabel kreatifitas belajar dengan hasil belaar sistem pendingin  $r_{x_2y}$  sebesar 0,3883, dimana harga  $r_{tabel}$  pada taraf signifikansi 5% sebesar 0,227. Hasil analisis regresi ganda menunjukkan bahwa terdapat hubungan linier yang berarti antara minat berwirausaha dan kreatifitas belajar secara bersama-sama dengan hasil belajar sistem pendingin dengan koefisien korelasi R sebesar 0,6473 sementara itu diperoleh koefisien korelasi determinasi  $R^2$  sebesar 0,8023 yang berarti bahwa hasil belajar sistem pendingin dapat dipengaruhi oleh minat berwirausaha dan kreatifitas belajar.

Kata Kunci : Minat Berwirausaha, Kreatifitas Belajar, Hasil Belajar Sistem Pendingin.

## ABSTRACT

Joni Sahluliadi Hasibuan: *Relationship Interests Entrepreneurship and Creativity Learning Learning Outcomes Cooling System With Student In Class XI Expertise SMK Swasta Multi Karya 2013/2014 Academic Year*. Thesis. Faculty of Engineering State University of Medan. 2014.

This study aims to determine the relationship of interest in entrepreneurship and creative learning with learning outcomes and cooling systems as well as to find out how much interest in entrepreneurship, Kreativitas learning, and learning outcomes cooling system. The research method was descriptive correlational.

The population was 155 students of XI level light vehicle Technical Skills Program. The number of samples was determined by purposive sampling method, which is about 75 orang. Teknik ie sampling with particular consideration. Berwirusaha interest variable data captured using a questionnaire and creativity learn captured by using a questionnaire, while the cooling system of learning outcomes be based on data documentation teacher.

The trial results of 35 questionnaires interest in entrepreneurship invalid item questionnaire was 7 points so to capture research data used 28 item questionnaire with reliability 0,871 yang including the high category. And interest in entrepreneurship than 35 invalid item questionnaire is 5 grains invalid questionnaires, so to capture research data used the 30 items with a reliability of 0.871 anket included in the very high category. Hypothesis test results indicate that there is a positive and meaningful relationship between the variables of interest in entrepreneurship with the learning outcomes at 0.712  $r_{x_1 y}$  cooling system, where the price  $r_{tabel}$  at 5% significance level of 0.227. Hypothesis test results indicate that there is a positive and meaningful relationship between the variables studied with results belajar creativity cooling system  $r_{x_2 y}$  at 0.3883, where the price  $r_{tabel}$  at 5% significance level of 0.227. The results of multiple regression analysis showed that there was significant linear relationship between interest in entrepreneurship and creativity learn together with the results of studying the cooling system with a correlation coefficient R of 0.6473 while the correlation coefficient of determination  $R^2$  of 0.8023, which means that the learning outcomes cooling system can be influenced by the interest in entrepreneurship and creative learning.

Keywords: Interest in Entrepreneurship, Creativity Learning, Learning Outcomes Cooling System.