

ABSTRAK

Head Navel, NIM 7103210022 . Pengaruh Pengalaman, Pendidikan, dan Modal Terhadap Pendapatan Petani Tanaman Hias, Studi Kasus: Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa. Skripsi. Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan. Maret 2016.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh pengalaman, pendidikan, dan modal terhadap pendapatan petani tanaman hias di Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 83 orang, sedangkan teknik pengambilan sampel adalah Total Sampling yaitu 83 orang petani. Teknik pengambilan data yang digunakan adalah observasi, wawancara, dan angket.

Teknik analisis data yang digunakan adalah regresi linear berganda dengan rumus $Y = \alpha + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3 + e$. Analisis data pada masing-masing variabel diperoleh hasil persamaan regresi ganda $Y = 0,182 + 0,66X_1 + 0,129X_2 + 0,48X_3 + e$. Selanjutnya diperoleh koefisien (R^2) sebesar 35,1% dan sisanya 64,9% dijelaskan oleh faktor lain di luar analisa variabel dalam penelitian ini. Nilai 0,351 menunjukkan adanya arah yang sama dari ketiga variabel tersebut, artinya semakin tinggi tingkat variabel X yang terjadi maka semakin tinggi pendapatan petani tanaman hias di Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa.

Untuk menguji hipotesis dalam penelitian ini digunakan uji t dengan nilai t hitung dibandingkan dengan t tabel pada taraf signifikan 95% dan $df = 83-2$ adalah sebesar 1,742 dengan hasil t hitung $X_1 (2,927)$, $X_2 (3,492)$, $X_3 (3,868) > t$ tabel (1,742) maka hipotesis diterima yang artinya bahwa pengalaman, pendidikan, dan modal memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan petani tanaman hias di Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa. Dari uji F, F hitung yang diperoleh lebih besar dari F tabel yaitu $14,229 > 2,72$. Dengan demikian dapat ditarik kesimpulan koefisien arah regresi berganda pengalaman, pendidikan, dan modal sangat berarti pada taraf signifikan terhadap pendapatan petani tanaman hias di Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari.

Kata kunci : Pengalaman, Pendidikan, Modal, Pendapatan

ABSTRACT

Head Navel, NIM. 7103210022. The Effect of Experience, Education, and Financial Capital to the Income of Decorate Plant Farmer, Case: Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa. Thesis. Management, Faculty Of Economic, State University of Medan, March 2016.

The study aims to determine how much the effect of experience, education, and financial capital to the income of decorate plant farmers in Dusun IX Bangun Sari Town Distrik Tanjung Morawa. The population in tis study amounted to 83 people, while the sample technique in this study is by using total sample method, that is 83 people. Data collecting technique used were observation, interview, and questioner.

The data analyse technique used is multiple linear regression formula $Y = \alpha + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3 + e$. Analyse of data on each variable results obtained multiple regression equation $Y = 0,182 + 0,66X_1 + 0,129X_2 + 0,48X_3 + e$. Then coefficient (R^2) of 35,1% and 64,9 remain is explained by another factors beside of analyze variable in this study. The point 0,326 indicates the presence of the same direction of the three variables meaning that if variable X increase, so does the income of famers in Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa.

The hypotesis in this test was used to compare the t value to t table at significant level 95% and $df = 83-2$ is got 1,742. And the result of each variable that is $X_1 (2,927)$, $X_2 (3,492)$, $X_3(3,868) > t$ table (1,742). So hypothesis is accepted , in which means that exxperience, education, and financial capital have a significant effect to the income of decorate plant farmers in Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa. Then F test, F table obtained F count $(14,229) > (2,72)$. Then, it can be deduced direction of regression of coefficient are meaningful to the significant level of 5%, which means that the experince, education, and financial capital is positively and significant effect to the income of decorate plant farmers in Jl. Darmo Dusun IX Desa Bangun Sari Kecamatan Tanjung Morawa.

Keywords: Experince, Education, Financial Capital, Revenue