

ABSTRAK

Kosmayanti, NIM. 7111210006. Pengaruh Modal Dan Luas Lahan Terhadap Pendapatan Petani Sawit di Desa Pangkatan, Kecamatan Pangkatan, Kabupaten Labuhan Batu Utara. Skripsi. Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan. Maret 2016.

Permasalahan dalam penelitian ini adalah “Apakah Modal dan Luas Lahan dapat berpengaruh terhadap pendapatan petani Sawit di Desa Pangkatan, Kecamatan Pangkatan Kabupaten Labuhan Batu Utara”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar modal dan Luas lahan mempengaruhi pendapatan petani sawit. Populasi dalam penelitian ini adalah petani sawit di Desa Pangkatan Kecamatan Pangkatan Kabupaten Labuhan Batu Utara yang berjumlah 97 Petani, sedangkan teknik dalam pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *Simple Random Sampling*.

Teknik pengambilan data yang digunakan adalah dengan menggunakan kuesioner (angket) yang terlebih dahulu disebarluaskan kepada 97 responden di Desa Pangkatan, Kecamatan Pangkatan Kabupaten Labuhan Batu Utara. Teknik analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda dengan rumus $Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$. Analisis data pada masing-masing variabel diperoleh hasil persamaan regresi ganda $Y = 0,591 + 0,272X_1 + 0,233X_2 + e$. Selanjutnya diperoleh koefisien (R^2) sebesar 62,9% dan sisanya 37,1% dijelaskan oleh faktor lain diluar dari analisis variabel dalam penelitian ini. Nilai 0,629 menunjukkan arah yang sama dari kedua variabel tersebut, artinya semakin tinggi tingkat variabel X yang terjadi maka makin semakin tinggi pendapatan petani sawit di Desa Pangkatan, Kecamatan Pangkatan Kabupaten Labuhan Batu Utara.

Untuk menguji hipotesis dalam penelitian ini digunakan uji t dengan nilai t hitung dibandingkan dengan nilai t tabel pada taraf signifikan 95% dan $df = 97 - 2$ sebesar 1,98 dengan hasil t hitung $X_1 (5,397)$, $X_2 (7,153) > t$ tabel (1,98), maka hipotesis diterima yang artinya bahwa modal dan luas lahan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan petani di Desa Pangkatan, Kecamatan Pangkatan Kabupaten Labuhan Batu Utara. Dari uji f, f tabel yang diperoleh f hitung (79,855) > f tabel (3,09). Dengan demikian, dapat ditarik kesimpulan koefisien arah regresi berganda sangat berarti pada taraf signifikan 5% yang artinya bahwa modal dan luas lahan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani di Desa Pangkatan, Kecamatan Pangkatan Kabupaten Labuhan Batu Utara.

Kata kunci : Modal, Luas Lahan, Pendapatan.

ABSTRACT

Kosmayanti, NIM. 7111210006. Effect Of Capital and Land Of Income Smallholders in Pangkatan Village, District Pangkatan, Nort Labuhan Batu regency. Essay. Management, Faculty of Economics, University of Medan March 2016.

The problem in this research is “What is the Capital and Land may affect the income of farmers in the village pangkatan palm, District Pangkatan Nort Labuhan Batu Regency”. This study aims to determine how much capital and land area affect the income of smallholders. The population in this study is the oil palm farmers in the village Pangkatan District Pangkatan of Nort Labuhan Batu regency totaling 97 farmers, while the technique of sampling in this study using simple random sampling.

Data collection techniques used is by using a questionnaire were first distributed to 97 respondents in Pangkatan Village, District Pangkatan Nort Labuhan Batu Regency. Analysis technique used is multiple linear regression formula $Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$. Analysis of the data in each variable results obtained multiple regression equation $Y = 0,591 + 0,233X_1 + 0,272X_2 + e$. Furthermore coefficient (R^2) of 62,9% and the remaining 37,1% is explained by other factors outside of the analysis of the variables in this study. Value of 0,629 indicates the same direction of the two variables, meaning that the higher the level of variable X happens the more the higher the income of smallholders in the village Pangkatan, District Pangkatan Nort Labuhan Batu regency.

To test this hypothesis used t test t value compared with the value t table at significant level of 95% and $df = 5\%$ and $df = 97 - 2$ with a result of $1,98 > t(5,397)$, $t(7,153) > t$ table (1,98), then the hypothesis is accepted which means that capital and land area have a significant effect on the income of farmers in the village Pangkatan, District Pangkatan Nort Labuhan Batu regency. From test F, F table the obtained count $(79,855) > F$ table (3,09). Thus, the conclusion can be drawn toward regression coefficient significant at significance level of 5%, which means that capital and land area of positive and significant impact on the income of farmers in the village Pangkatan, District Pangkatan Nort Labuhan Batu regency.

Keywords : Capital, Land, Revenue.