

## ABSTRAK

**Efrita Nora Nasution, NIM. 7101210004. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Salak Di Desa Persalakan Angkola Barat Tapanuli Selatan. Skripsi Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi UNIMED Tahun 2014**

Faktor-faktor produksi usaha tani mempunyai fungsi yang berbeda terhadap tingkat produksi dan pendapatan yang diterima petani. Semakin baik penggunaan faktor-faktor produksi, maka jumlah produksi yang dihasilkan juga semakin banyak sehingga pendapatan yang diterima petani semakin tinggi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah pendidikan, pengalaman, lahan, dan modal mempengaruhi pendapatan petani salak.

Populasi dalam penelitian ini adalah semua petani salak di desa Persalakan Angkola Barat Tapanuli Selatan. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian menggunakan metode *Solvin* dengan jumlah sampel sebanyak 50 petani salak. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi dan angket. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis linier berganda dengan mendahulukan pengujian normalitas dan uji asumsi klasik sebagai syarat melanjutkan analisis.

Berdasarkan data hasil penelitian, diperoleh hasil persamaan analisis regresi berganda  $\hat{Y} = 4,116 + 0,012 X_1 + 0,027 X_2 + 0,076 X_3 + 0,733 X_4 + 0,029 X_5 + 0,097 X_6 + e$ . Berdasarkan uji statistik F menunjukkan bahwa faktor pendidikan, pengalaman, lahan, modal, penyuluhan, dan jumlah tanggungan secara simultan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani salak dengan  $F_{hitung} = 50,008$  dan signifikan 0,000. Hasil uji statistik t menunjukkan bahwa pendidikan dan luas lahan tidak berpengaruh terhadap pendapatan salak dengan nilai sig  $< 0,05$ , sedangkan faktor pengalaman, modal, penyuluhan dan jumlah tanggungan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani salak dengan  $t_{hitung} > t_{tabel}$  (sig  $< 0,05$ ). Hasil analisis *R square* menunjukkan bahwa besarnya kemampuan prediksi dari faktor pendidikan, pengalaman, lahan, modal, penyuluhan, dan jumlah tanggungan terhadap pendapatan petani salak adalah 87,5% dan sisanya 12,5% dipengaruhi oleh variabel lain diluar model.

Dari hasil analisis ini dapat disimpulkan bahwa faktor pendidikan dan luas lahan secara parsial tidak berpengaruh terhadap pendapatan petani salak sedangkan faktor Pengalaman, Modal, Penyuluhan dan Jumlah tanggungan memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani salak di desa Parsalakan Angkola Barat Tapanuli Selatan.

**Kata Kunci : Pendidikan, Pengalaman, Lahan, Modal, Penyuluhan, Jumlah Tanggungan, Pendapatan**

## ABSTRACT

**Nora Efrita Nasution, NIM. 7101210004. Factors Affecting Farmers' Income Bark At Village Of Persalakan Angkola Barat South Tapanuli. Thesis Department of Management, Faculty of Economics UNIMED 2014**

Factors of production farming has a different function to level of production and farmers income. The better use factors of production, the amount of production is produced also more and more so that income received by farmers is higher. This study aims to determine whether education, experience, land, and capital affect farmers' income.

The population in this study were all barking farmers in the village of Persalakan Angkola Barat South Tapanuli. The sampling technique in studies using methods Solvin with a total sample of 50 farmers bark. Data collection techniques used observation and questionnaires. The data analysis technique used is multiple linear analysis to prioritize testing and classical assumption of normality as a condition of continued analysis.

Based on research data, obtained results of multiple regression analysis equation  $\hat{Y} = 4,116 + 0,012 X_1 + 0,027 X_2 + 0,076 X_3 + 0,733 X_4 + 0,029 X_5 + 0,097 X_6 + e$ . Based on the F statistic test shows that factor of education, experience, land, capital, education, and number of dependents simultaneously significant effect on farmers' income by  $F_{count} = 50.008$  and significant 0.000. The results of statistic t-test shows the land area of education and income don't affect bark with  $sig < 0.05$ , whereas the experience factor, capital, education and number of dependents significant impact on farmers' income by  $t_{count} > t_{table}$  ( $sig < 0.05$ ). Results the analysis showed that magnitude of R square factors predictive ability are education, experience, land, capital, education, and number of dependents to the farmers' income is 87.5% and remaining 12.5% is influenced by other variables outside the model.

From the results of analysis can be concluded the factor of land area education and partially no effect on farmers 'income while the experience factor, capital, Extension and Number of dependents has a positive and significant impact on farmers' income in the village of Persalakan Angkola Barat South Tapanuli.

**Keywords: Education, Experience, Land, Capital, Counseling, Number of dependents, income**