

## ABSTRAK

**Mas Parsahatan Harianja, NIM 7113210029. Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Pendapatan Nelayan Di Kelurahan Sibolga Ilir, Kecamatan Sibolga Utara, Kota Sibolga. Skripsi, Jurusan Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan 2015.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh variabel Modal kerja, pengalaman, teknologi, dan harga jual ikan terhadap pendapatan nelayan di kelurahan sibolga ilir, kecamatan sibolga utara, kota sibolga. Populasi dalam penelitian ini adalah para nelayan yang ada di kelurahan sibolga ilir yaitu sebanyak 120 orang dan teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *simple random sampling*.

Teknik pengumpulan data yang di gunakan adalah dengan menggunakan kuisioner (angket) yang terlebih dahulu di sebarkan ke 30 responden di kelurahan sibolga ilir. Hasil penelitian menunjukkan adanya pengaruh yang signifikan antara variabel modal kerja, pengalaman, teknologi, dan harga jual terhadap pendapatan. Berdasarkan analisis data statistik variabel - variabel pada penelitian ini bersifat valid dan bersifat reliabel. Pada pengujian asumsi klasik, model regresi bebas multikolonieritas, tidak terjadi heteroskedastisitas, dan berdistribusi normal.

Adapun persamaan regresi yang di peroleh adalah  $Y = 13,106 + 0,297 X_1 + 1,161 X_2 + 0,591 X_3 + 0,743 X_4$ . Dengan nilai koefisien determinasi ( $R^2$ ) sebesar 0,625. Nilai uji  $F_{hitung}$  untuk penelitian ini di peroleh sebesar  $10,437 > F_{tabel} 2,74$  dan nilai  $t_{hitung}$  sebesar  $X_1(2,520)$ ,  $X_2(4,610)$ ,  $X_3(2,933)$ ,  $X_4(3,087) > t_{tabel} 2,059$ . Hasil uji hipotesis Persamaan regresi tersebut menunjukkan bahwa variabel modal kerja ( $X_1$ ), pengalaman ( $X_2$ ), teknologi ( $X_3$ ), dan harga jual ( $X_4$ ) berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan dan yang paling berpengaruh adalah variabel pengalaman.

Kata kunci : Modal kerja, pengalaman, teknologi, dan harga jual.



## ***ABSTRACT***

**Mas Parsahatan Harianja, NIM 7113210029. Factors Affecting Income Level Fishermen In Sibolga Ilir village, District of North Sibolga, Sibolga. Thesis, Department of Management, Faculty of Economics, State University of Medan in 2015.**

This study aims to determine how much influence the working capital variables, experience, technology, and the selling price of fish on the income of fishermen in Sibolga Ilir village, sub-district north Sibolga, Sibolga city. The population in this study is the nelyan in Sibolga Ilir village as many as 120 peoples and the sampling technique used is simple random sampling.

Data collection techniques used is by using a questionnaire which first made its way to the 30 respondents in Sibolga Ilir village. The results showed a significant effect of the variable working capital, experience, technology, and price to earnings. Based on statistical data analysis variables in this study are valid and are reliable. In the classical assumption test, regression models multicolonarity free, does not occur heteroscedasticity, and the normal distribution.

The regression equation obtained was  $Y = 13.106 + 0.297 X_1 + X_2 + 0.591 1.161 0.743 X_3 + X_4$ . With the coefficient of determination ( $R^2$ ) of 0.625. Value of F test for this study was obtained at  $10,437 > F_{table} 2, 74$  and tcount of  $X_1 (2.520)$ ,  $X_2 (4.610)$ ,  $X_3 (2.933)$ ,  $X_4 (3.087) > table 2.059$ . The results of the regression equation hypothesis test showed that working capital variable ( $X_1$ ), experience ( $X_2$ ), technology ( $X_3$ ), and the selling price ( $X_4$ ) significantly affect the revenues and the most influential is the variable experience.

Keywords: Working capital, experience, technology, and price.

