

ABSTRAK

Siti Nurhaliza, 2022 : Pengaruh Kapal, Biaya Bahan Bakar dan Biaya Perawatan Kapal Terhadap *Income* Nelayan di Desa Pangkil Kecamatan Teluk Bintang Kabupaten Bintan.

Dosen Pembimbing : Jack Febriand Adel, SE., M.Si., Ak., CA., CRMP., CACP dan H.Achmad Uzaimi, SE., Ak., M.Si

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kapal, biaya bahan bakar dan biaya perawatan kapal terhadap *income* nelayan di Desa Pangkil Kecamatan Teluk Bintang Kabupaten Bintan. Populasi dari penelitian ini adalah seluruh nelayan yang ada di Desa Pangkil. Metode pengambilan sample penelitian ini adalah purposive sampling dan didapatkan 60 sample yang memenuhi kriteria yang digunakan dalam penelitian ini, penelitian ini menggunakan SPSS 26. Periode penelitian pada bulan November dan Desember 2021. Teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan uji asumsi klasik yaitu uji normalitas, uji multikoloniaritas, uji autokorelasi dan uji heteroskedastisitas. Pengujian hipotesis menggunakan analisis regresi linear berganda. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kapal tidak berpengaruh terhadap *income* nelayan, biaya bahan bakar berpengaruh terhadap *income* nelayan, biaya perawatan kapal tidak berpengaruh terhadap *income* nelayan, dan kapal, biaya bahan bakar dan biaya perawatan secara simultan berpengaruh terhadap *income* nelayan. Variabel independen (kapal, biaya bahan bakar dan biaya perawatan kapal) dalam penelitian ini mampu menjelaskan sebesar 26,6% terhadap variabel dependennya yaitu *income* nelayan. Sedangkan selebihnya 73,4% dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dijelaskan dalam penelitian ini.

Kata Kunci : kapal, biaya bahan bakar, biaya perawatan kapal dan *income* nelayan.

ABSTRACK

Siti Nurhaliza, 2022 :the effect of boats, fuel costs and ship maintenance costs on the income fishermen in Pangkil Village, Teluk Bintan District, Bintan Regency.

Lecturer : Jack Febriand Adel, SE., M.Si., Ak., CA., CRMP., CACP and H.Achmad Uzaimi, SE., Ak., M.Si

This study aims to determine the effect of boats, fuel costs and ship maintenance costs on the income fishermen in Pangkil Village, Teluk Bintan District, Bintan Regency. The population of this research is all fishermen in Pangkil Village. The sampling method of this research is purposive sampling and obtained 60 samples that meet the criteria used in this study, this study uses SPSS 26. The research period is in November and December 2021. The analysis technique used in this study uses the classical assumption test, namely the normality test. , multicollinearity test, autocorrelation test and heteroscedasticity test. Hypothesis testing using multiple linear regression analysis. The results of this study indicate that boats have no effect on income , fuel costs affect fishermen's income , ship maintenance costs do not affect fishermen's income , and ships, fuel costs and maintenance costs simultaneously affect income fishermen. The independent variables (vessels, fuel costs and ship maintenance costs) in this study were able to explain 26.6% of the dependent variable, namely income fishermen. While the remaining 73.4% is explained by other variables that are not explained in this study.

Keywords : *Boats, fuel costs, ship maintenance costs and 's income fishermen*