

ABSTRAK

Nia Aulia, 2024 : Pengaruh Nilai Peralatan Kapal, Alat Tangkap Dan Biaya Bahan Bakar Terhadap *Income* Nelayan Desa sungai Buluh Kecamatan Singkep Barat Kabupaten Lingga.

Dosen pembimbing: Jack Febriand Adel, SE. Ak., M.Si., CA.
dan Inge Lengga Sari Munthe, SE, Ak,M.Si,CA

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh nilai peralatan kapal, alat tangkap dan biaya bahan bakar terhadap penghasilan nelayan di Desa Sungai Buluh Kecamatan Singkep Barat Kabupaten Lingga. Populasi dari penelitian ini adalah seluruh nelayan yang ada di Desa sungai Buluh lebih tepatnya para nelayan yang memiliki kapal dan alat tangkap milik pribadi. metode pengambilan sampel penelitian ini adalah purposive sampling dan didapatkan 35 sampel yang memenuhi kriteria yang digunakan dalam penelitian ini, penelitian ini menggunakan SPSS 22. Periode penelitian ini pada bulan November dan Desember 2022. 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 dari penelitian ini menunjukkan bahwa nilai peralatan kapal berpengaruh terhadap penghasilan nelayan, alat tangkap berpengaruh terhadap penghasilan nelayan, biaya bahan bakar berpengaruh terhadap penghasilan nelayan, dan nilai peralatan kapal, alat tangkap, dan biaya bahan bakar secara simultan berpengaruh terhadap penghasilan nelayan. variabel independen (nilai peralatan kapal, alat tangkap, dan biaya bahan bakar) dalam penelitian ini dapat menjelaskan sebesar 7% terhadap variabel dependennya yaitu penghasilan nelayan. Sedangkan selebihnya 93% dijelaskan oleh variabel lainnya yang tidak dijelaskan dalam penelitian ini.

Kata Kunci: nilai peralatan kapal, alat tngkap, biaya bahan bakar dan pendapatan nelayan

ABSTRACT

Nia Aulia, 2024: *The Influence of the Value of Boat Equipment, Fishing Gear and Fuel Costs on The Income of Fishermen in Sungai Buluh Village, West Singkep District, Lingga Regency.*

Supervising Lecturers: Jack Febriand Adel, SE.Ak., M., Si., CA. and Inge Lengga Sari Munthe, SE., Ak., M.Si, CA

This research aims to determine the influence of the value of boat equipment, fishing gear and fuel costs on the income of fishermen in Sungai Buluh Village, West Singkep District, Lingga Regency. The population of this research is all fishermen in Sungai Buluh Village, more precisely fishermen who own private boats and fishing equipment. The sampling method for this research is purposive sampling and 35 samples were obtained that met the criteria used in this research. using SPSS 22. The research period is in November and December 2022. The analysis technique used in this research uses the classic assumption test, namely the normality test, multicollinearity test, autocorrelation test and heteroscedasticity test. Hypothesis testing uses multiple linear regression analysis. The results of this research show that the value of ship equipment influences fishermen's income, fishing gear influences fishermen's income, fuel costs influence fishermen's income, and the value of ship equipment, fishing gear and fuel costs simultaneously influence fishermen's income. Independent variables (value of ship equipment, fishing gear, and fuel costs) in this study can explain 7% of the dependent variable, namely fishermen's income. Meanwhile, the remaining 93% is explained by other variables not explained in this research.

Keywords: value of ship equipment, fishing gear, fuel costs and fishermen's income