

ABSTRACT

ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING FISHERIES INCOME IN PANGANDARAN DISTRICT, PANGANDARAN REGION

By:

Filza Rifaldi

153401127

Advisor:

Iis Surgawati

Andi Rustandi

This study aims to determine: (a) the effects of catches, fuel use and experience of fishing on the income of fishermen in Pangandaran District partially; (b) the effect of catches, fuel use and fishing experience on the income of fishermen in Pangandaran District together. This research was conducted using primary data. The method used is OLS method by using multiple linear regression along with hypothesis testing using partial test (t test) and joint test (F test). From this study the results obtained showed that: (a) partially the catch, fuel use and fishing experience on the income of fishermen in Pangandaran District had a significant positive effect; (b) collectively the catch, fuel use and fishing experience on the income of fishermen in Pangandaran District have a significant effect.

Keywords: Revenue, catches, fuel usage, fishing experience

ABSTRAK

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN NELAYAN DI KECAMATAN PANGANDARAN KABUPATEN PANGANDARAN

Oleh:

Filza Rifaldi

153401127

Pembimbing:

Iis Surgawati

Andi Rustandi

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (a) pengaruh dari hasil tangkapan, penggunaan BBM dan pengalaman melaut terhadap pendapatan nelayan di Kecamatan Pangandaran secara parsial; (b) pengaruh dari hasil tangkapan, penggunaan BBM dan pengalaman melaut terhadap pendapatan nelayan di Kecamatan Pangandaran secara bersama. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan data primer. Metode yang digunakan adalah metode OLS dengan menggunakan regresi linier berganda beserta uji hipotesis dengan menggunakan uji parsial (uji t) dan uji bersama (uji F). Dari penelitian ini hasil yang didapat menunjukkan bahwa: (a) secara parsial hasil tangkapan, penggunaan BBM dan pengalaman melaut terhadap pendapatan nelayan di Kecamatan Pangandaran berpengaruh positif signifikan; (b) secara bersama hasil tangkapan, penggunaan BBM dan pengalaman melaut terhadap pendapatan nelayan di Kecamatan Pangandaran berpengaruh signifikan.

Kata Kunci: Pendapatan, hasil tangkapan, penggunaan BBM, pengalaman melaut