

ABSTRACT

Oliva Margaretta Br Ginting, 2022: *The Effect of Seed Costs, Feed Costs, Labor Costs and Depreciation Costs on Income in Fish Cultivation Group (POKDAKAN) Floating Net Cages in Pengujan Village (Case Study of Prosperous Fish Cultivator Group in Pengujan Village, Hamlet II, Teluk Bintan District, Bintan Regency, Riau Islands Province).*

Lecture: Fatahurrazak, SE., Ak., M.Ak., CA;
Ardiansyah, SE., M.Si

The purpose of the study was to determine the effect of seed costs, feed costs, labor costs and depreciation costs on income in the Floating Net Cage Fish Cultivation Group (POKDAKAN) in Pengujan Village (Case Study of Prosperous Fish Cultivator Group in Pengujan Village, Hamlet II, Teluk Bintan District, Bintan Regency, Riau Islands Province). The population of this research is all Pokdakan floating net cage system, totaling 5 cultivators located in Pengujan Village, Teluk Bintan, Bintan Kaupaten, Riau Islands Province. The sampling method was purposive sampling with a total of 36 data, this research used SPSS. The research period is 2019-2021. This study uses primary data in the form of seed costs, feed costs, labor costs and depreciation costs issued, and maintenance costs that affects revenue by Pokdakan. The results of the partial test (t test) in this study showed that the variables of seed costs, feed costs and labor costs had a positive and significant effect on the income of the prosperous fish cultivator group of floating net cages. In the variable, depreciation costs have no effect on the income of the prosperous fish cultivator group of floating net cages. The results of the F test showed that the variable cost of seed, feed costs, labor costs and depreciation costs simultaneously affected income. From the determination test the ability of the independent variable to explain the dependent variable was 96.1%, while the remaining 3.9% was explained by other independent variables not included in this study

Keywords: *Seed Cost, Feed Cost, Labor Cost, Depreciation Cost, Income.*

ABSTRAK

Oliva Margaretta Br Ginting, 2022: Pengaruh Biaya Benih, Biaya Pakan, Biaya Tenaga Kerja Dan Biaya Penyusutan Terhadap Pendapatan pada Kelompok Pembudidaya Ikan (POKDAKAN) Keramba Jaring Apung di Desa Pengujan (Studi Kasus Kelompok Pembudidaya Ikan Sejahtera di Desa Pengujan, Dusun II,, Kecamatan Teluk Bintan, Kabupaten Bintan, Provinsi Kepulauan Riau).

Dosen Pembimbing Fatahurrazak, SE., Ak., M.Ak., CA; Ardiansyah, SE., M.Si

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh biaya benih, biaya pakan, biaya tenaga kerja dan biaya penyusutan terhadap pendapatan pada kelompok pembudidaya ikan (POKDAKAN) Keramba Jaring Apung di Desa Pengujan, Kecamatan Teluk Bintan, Kabupaten Bintan, Provinsi Kepulauan Riau. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 5 kelompok pembudidaya yang berada di Desa Pengujan, Kecamatan Teluk Bintan, Kabupaten Bintan, Provinsi Kepulauan Riau. Metode pengambilan sampel penelitian menggunakan *purposive sampling* dengan jumlah data sebanyak 36 data, penelitian ini menggunakan SPSS. Periode penelitian pada tahun 2019 – 2021. Penelitian ini menggunakan data primer berupa biaya benih, biaya pakan, biaya tenaga kerja, dan biaya penyusutan yang dikeluarkan kelompok pembudidaya serta pendapatan yang didapatkan. Teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini dari uji-t menunjukkan secara parsial biaya benih, biaya pakan dan biaya tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan. Variabel biaya penyusutan tidak berpengaruh terhadap pendapatan. Hasil uji F menunjukkan bahwa variabel biaya benih, biaya pakan, biaya tenaga kerja dan biaya penyusutan berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan. Dari uji determinasi kemampuan variabel indenpenden dalam menjelaskan variabel dependen sebesar 96,1%, sedangkan sisanya 3,9% dijelaskan oleh variabel indenpenden lainnya diluar model penelitian.

Kata Kunci: Biaya Benih, Biaya Pakan, Biaya Tenaga Kerja, Biaya Penyusutan, Pendapatan.