

**ANALISIS PENDAPATAN ALAT TANGKAP JALA BERDASARKAN
ASPEK TEKNIS PENANGKAPAN DI SUNGAI MERANGIN DESA
PULAU RENGAS KECAMATAN BANGKO BARAT
KABUPATEN MERANGIN PROVINSI JAMBI**

Disajikan oleh:

Iklil Watan (E1E018064), Dibawah bimbingan:
Darlim Darmawi¹ Dan Farizal²

Program Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan
Fakultas Peternakan Universitas Jambi

Jl. Jambi-Muaro Bulian Km 15 Mendalo Darat Jambi 36361

email : iklilwatan07@gmail.com

RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui analisis pendapatan alat tangkap jala berdasarkan aspek teknis penangkapan di Sungai Merangin Desa Pulau Rengas Kecamatan Bangko Barat Kabupaten Merangin Provinsi Jambi. Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 1 Agustus sampai tanggal 1 September 2023 dengan menggunakan metode survey. Untuk menentukan jumlah responden pada penelitian ini secara sensus. Data yang dihimpun pada penelitian ini yaitu data primer dan data sekunder. Analisis data yang digunakan untuk menghitung pendapatan yaitu $\pi = TR - TC$ sedangkan untuk melihat perbedaan pendapatan dilakukan uji hipotesis serta menganalisis data dengan menggunakan analisis regresi linear berganda dengan bantuan *software SPSS*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil tangkapan alat tangkap jala yaitu ikan Kapiat (*Barbonymus schwanenfeldii*), ikan Tamalis (*Labiobarbus leptocheilus*), Ikan Lampam (*Barbonymus gonionotus*), Ikan Semah (*Tor tambroides*) dan Ikan Baung (*Mystus nemurus*). Rata-rata pendapatan dari nelayan sebagai responden sejumlah Rp. 4.056.082 perbulan, diperoleh dari penerimaan sebesar Rp. 6.220.000 dikurang dengan total biaya sejumlah Rp. 2.163.918 perbulan. Dari hasil uji anova semua variabel bebas secara bersama-sama (simultan) berpengaruh terhadap variabel terikat namun semua variabel bebas secara sendiri-sendiri (parsial) tidak berpengaruh terhadap variabel terikat.

Kata Kunci : Jala, Penerimaan, Pendapatan, Sungai Meraangin Desa Pulau Rengas

Keterangan : ¹Pembimbing Utama

²Pembimbing Pendamping