

ANALISIS EKONOMI PENGGUNAAN ALAT TANGKAP TEMBILAR DI DANAU TELUK KENALI KOTA JAMBI

Oleh:

Mhd. Fikri Fadlillah (E1E017015) dibawah bimbingan:
Dr. Ir. Darlim Darmawi, M.P¹⁾ dan Dr. Bagus Pramusintho, S.Pt., M.Sc²⁾

*Program Studi Pemanfaatan Sumber Daya Perikanan
Fakultas Peternakan Universitas Jambi*

RINGKASAN

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hasil tangkapan tembilar di danau Teluk Kenali Kota Jambi, serta aspek ekonomis (pendapatan, ratio R/C dan BEP) dari penggunaan alat tangkap tembilar di danau Teluk Kenali Kota Jambi. Pengumpulan data dalam penelitian menggunakan metode survey dengan data yang dikumpulkan adalah data primer dan sekunder. Penentuan sampel menggunakan metode sensus sebanyak 15 nelayan dengan analisis data menggunakan rumus pendapatan, R/C dan BEP. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada 7 jenis tangkapan menggunakan tembilar di Danau Teluk Kenali, yaitu ikan wajang, nila, kapiat, lambak pipih, gabus, baung dan tembakang dengan berat seluruh hasil tangkapan menggunakan tembilar adalah 734 kg/bulan. Selanjutnya pendapatan nelayan yang mengoperasikan tembilar di Danau Teluk Kenali sebesar Rp.15.742.714,- per bulan dengan rata-rata pendapatan setiap nelayan sebesar Rp.1.055.114,- per bulan. Nilai R/C ratio dari penggunaan alat tangkap tembilar di Danau Teluk Kenali sebesar 5,63 sehingga nilai tersebut lebih besar dari 1 ($R/C > 1$). Hasil perhitungan menunjukkan bahwa BEP produksi dalam penggunaan alat tangkap tembilar adalah 139, sedangkan BEP harga sebesar Rp.4.627,-. Artinya hasil tangkapan dari tembilar jika dijual dengan harga Rp.4.627,- per kg maka akan mencapai titik impas. Kesimpulan aspek ekonomis dari penggunaan alat tangkap tembilar di danau Teluk Kenali Kota Jambi berupa pendapatan, ratio R/C dan BEP adalah menguntungkan dan layak untuk dijalankan, karena penerimaan nelayan lebih besar dibanding dengan biaya produksi yang harus dikeluarkan oleh nelayan.

Kata Kunci : aspek ekonomis, tembilar

Keterangan : ¹⁾ Pembimbing Utama

²⁾ Pembimbing Pendamping