

**HUBUNGAN PANJANG BERAT IKAN TENGGIRI PAPAN
(*Scomberomorus guttatus*) YANG DIDARATKAN DI KAMPUNG
NELAYAN KABUPATEN TANJUNG JABUNG BARAT**

Disajikan Oleh:

Elvi Herlina di bawah bimbingan:

Yun Alwi¹ dan Yoppie Wulanda²

Program Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan

Fakultas Peternakan Universitas Jambi.

Alamat Kontak: Jl. Jambi-Ma. Bulian KM 15 Mendalo

Darat Jambi 36361

Email : elviherlina019@gmail.com

ABSTRAK

Ikan tenggiri papan (*Scomberomorus guttatus*) merupakan salah satu potensi sumberdaya perikanan yang memiliki nilai ekonomis penting. Sebagian besar hasil tangkapan diekspor ke luar seperti Singapore. Ikan ini banyak tertangkap oleh nelayan yang menggunakan alat tangkap trawl. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola pertumbuhan ikan tenggiri papan yang didaratkan di Kampung Nelayan Kabupaten Tanjung Jabung Barat. Penelitian ini telah dilakukan di tempat pendaratan ikan yang ada di Kelurahan Kampung Nelayan Kabupaten Tanjung Jabung Barat Provinsi Jambi pada bulan Juni 2024. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode survey. Pengambilan sampel ikan menggunakan metode simple random sampling. Jumlah ikan yang diteliti yaitu 100 sampling. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ukuran panjang ikan tenggiri papan di Perairan Kampung Nelayan berkisar 270 – 493 mm dan berat 131-995 gr. Berdasarkan hasil analisis diperoleh persamaan hubungan panjang berat ikan tenggiri papan $W = 0,00001L^{2,980314}$. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa pola pertumbuhan ikan tenggiri papan yang didaratkan di Perairan Kampung Nelayan Kabupaten Tanjung Jabung Barat termasuk kategori allometrik negatif yang berarti bahwa penambahan panjang ikan lebih cepat daripada penambahan berat ikan.

Kata Kunci : Hubungan panjang dan berat, Ikan tenggiri papan, Kampung nelayan, *Scomberomorus guttatus*, Tanjung jabung barat.