

ANALISIS ISI LAMBUNG BELUT GOBBY (*Odontamliopusrebecca*) DIWILAYAH PERAIRAN SUNGAI HILANG MUARO TAPOKOK SUNGAI JAMBAK KOTA PADANG

Rocky Handika¹⁾, Lisa Deswati²⁾, dan Yuneidi Basri³⁾
Mahasiswa Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan
Universitas Bung Hatta Padang, email : rocky.handika@gmail.com
¹⁻²⁾Dosen Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan
Universitas Bung Hatta Padang

ABSTRAK

Analisis isi lambung ikan dapat membarikan gambaran antara komposisi pakan alami dalam lambung dengan habitatnya tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis isi lambung belut Gobby (*Odontamliopusrebecca*) serta mengetahui index kesamaan makanan berdasarkan ukuran belut Gobby, Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode survey dan metode observasi, metode survey dilakukan di lapangan bertempat di Sungai Hilang Muara Tapokok Pasir Jambak Kota Padang dan metode observasi merupakan teknik pengumpulan data dimana peneliti melakukan penelitian secara langsung ke objek penelitian. Hasil penelitian yang di peroleh menunjukkan bahwa belut Gobby merupakan ikan Omnivora. Ratio panjang saluran pencernaan belut Gobby berkisar antara 0.40 – 0.78 dengan rata – rata 0.531. Komposisi makanan belut gobby terdiri dari klas Bacillaryophyceae, Chlorophyceae, Cyanophyceae, Dynophyceae, dan Crustaceae. Berdasarkan kerapatan relatif yang tertinggi pada belut yang berukuran 5 – 10 cm, 11- 20 cm dan 21 – 30 cm adalah dari klas Bacillariophyceae yaitu dengan kerapatan relatif 49.99% untuk ukuran 5 – 10 cm, sedangkan 44.58% untuk ukuran 11 – 20 cm, dan 41.01% untuk ukuran 21 -30 cm. Belut Gobby dapat dikategorikan dalam kelompok ikan pemakan segala (Omnivora). Indeks kesamaan pada masing-masing ukuran Belut Gobby memiliki nilai di atas 0.50 yang menunjukkan bahawa tingkat kemiripan species pada dua ukuran yang dibandingkan tinggi.