

PERBEDAAN JENIS UMPAN TERHADAP HASIL TANGKAPAN IKAN PADA ALAT TANGKAP BUBU BAMBU DI DESA TALANG DUKU KABUPATEN MUARO JAMBI

Disajikan Oleh :

Ramadanti Prafitri (E1E015034), Dibawah bimbingan
Prof.Dr.Ir.Adriani,M.Si¹ dan Ir.Helmi Ediyanto,M.P²
Program Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan
Fakultas Peternakan Universitas Jambi

Jln. Jambi-MA. Bulian KM 15 Mendalo Darat Jambi 36361 email:ramadantiprafitrii29@gmail.com

RINGKASAN

Untuk melakukan penangkapan ikan masyarakat sering menggunakan umpan yang berbeda, diantaranya umpan ikan seluang dan umpan terasi. Umpan ikan seluang merupakan umpan yang baik untuk penangkapan ikan. Karna umpan ikan seluang yang tidak mudah larut dalam air dan mengkilat sehingga menjadi daya tarik untuk ikan yang akan ditangkap.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil tangkapan ikan dengan umpan yang berbeda pada alat tangkap bubu bambu di Desa Talang Duku Kecamatan Taman Rajo Kabupaten Muaro Jambi.

Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 05 April 2021 – 04 Mei 2021 di Desa Talang Duku Kecamatan Taman Rajo Kabupaten Muaro Jambi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *experimental fishing* yaitu kegiatan operasi penangkapan langsung yang menggunakan alat tangkap bubu sebanyak 8 unit menggunakan umpan terasi dan umpan ikan seluang.

Berdasarkan analisis uji t diperoleh hasil yang berbeda untuk jumlah dan berat total hasil tangkapan ikan menggunakan umpan terasi dan umpan ikan seluang. Jenis hasil tangkapan ikan sebanyak 4 spesies yaitu ikan sepat siam (*Trichogaster pectoralis*), ikan tembakang (*Helostoma temminckii*), ikan betok (*Anabas testudineus*) dan ikan gabus (*Channa striata*). Jumlah hasil tangkapan ikan pada umpan ikan seluang lebih tinggi dibandingkan umpan terasi. Hasil tangkapan ikan pada umpan ikan seluang sebanyak 1519 ekor dan berat 122,37 kg, sedangkan pada umpan terasi hasil tangkapan ikan sebanyak 1085 ekor dan berat 99,4 kg.

Berdasarkan hasil penelitian kesimpulan bahwa hasil tangkapan ikan pada bubu bambu menggunakan umpan ikan seluang lebih tinggi dibanding umpan terasi.

Kata Kunci : Umpan terasi dan umpan ikan seluang, bubu bambu, hasil tangkapan

¹⁾ Pembimbing Utama

²⁾ Pembimbing Pendamping