

## ABSTRAK

Lilik Kartini. 60721178FI18. Pengaruh Perbedaan Jenis Umpan pada Alat Tangkap Bubu Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Kakap Merah (*Lutjanus sp*) di Perairan Tanjung Luar Kabupaten Lombok Timur. Dibimbing Oleh Bapak Mohammad Subhan dan Bapak Ria Ashari.

Alat Tangkap bubu merupakan perangkap yang menjebak penglihatan ikan agar masuk ke dalamnya, Adapun salah satu ikan yang terperangkap yaitu Ikan Kakap merah (*Lutjanus sp*) yang memiliki nilai ekonomis penting. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh perbedaan jenis umpan pada alat tangkap bubu terhadap hasil tangkapan ikan kakap merah (*Lutjanus sp*) di Perairan tanjung Luar Kabupaten Lombok Timur. Metode yang digunakan adalah metode eksperimen dan analisis data yang digunakan yaitu Analisis Anova Rancangan acak Lengkap (RAL) dengan satu factor , tiga perlakuan dan dua belas kali ulangan. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan juni di Perairan Tanjung Luar Kabupaten Lombok Timur. Perlakuan yang digunakan yaitu bubu tanpa umpan, bubu menggunakan umpan ikan rucah, dan bubu menggunakan umpan kelapa bakar. Jenis umpan yang berbeda diteliti untuk melihat efektivitas terhadap hasil tangkapan. Hasil dari penelitian ini, jenis umpan di antara ke tiga perlakuan terdapat pengaruh perbedaan secara signifikan terhadap hasil tangkapan ikan kakap merah (*Lutjanus sp*). Jenis umpan ikan rucah mendapatkan hasil tangkapan yang lebih banyak dibandingkan dengan bubu tanpa umpan dan bubu menggunakan umpan kelapa bakar.

**Kata Kunci : Umpan, Alat Tangkap Bubu, Ikan Kakap Merah**