

## RINGKASAN

**MUHAMMAD YADI (NPM) : 39571069 Fi 12. ANALISA SELEKTIVITAS ALAT TANGKAP BAGAN TANCAP (*Lift Net*) YANG DIOPERASIKAN DI PERAIRAN TELUK JOR DESA PAREMAS KECAMATAN JEROWARU KABUPATEN LOMBOK TIMUR NUSA TENGGARA BARAT DIBIMBING OLEH BAPAK RIA AZHARI, S.Pi.,M.Si DAN BAPAK MOH. SUBHAN, S.Pi.,M.Si.**

Penelitian ini telah dilaksanakan pada bulan Juli sampai bulan Agustus tahun 2016 di Perairan Teluk Jor Desa Paremas Kecamatan Jerowaru Kabupaten Lombok Timur, Provinsi Nusa Tenggara Barat.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui selektivitas alat tangkap bagan tancap (*lift net*) berdasarkan jenis dan ukuran hasil tangkapan. Dalam pelaksanaan penelitian ini digunakan meteran sebagai alat untuk mengukur ikan yang layak dan tidak layak tangkap serta melihat berapa spesies atau jenis hasil tangkapan bagan tancap (*lif net*) yang dioperasikan diperairan Teluk Jor Desa Paremas Kecamatan Jerowaru Kabupaten Lombok Timur.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode diskriptif yaitu dengan melihat langsung di lokasi penelitian bagaimana teknik pengoprasian alat tangkap yaitu 2 unit alat tangkap bagan tancap (*lif net*) sesuai sampel, dengan masing-masing 9 kali ulangan, untuk mengukur dan menghitung hasil tangkapan dengan menggunakan rumus formulasi analisa data selektivitas.

Dari hasil penelitian alat tangkap bagan tancap (*lif net*) di perairan Teluk Jor terdapat persentase hasil tangkapan ikan layak tangkap (LT) sebesar 32% sedangkan persentase hasil tangkapan ikan tidak layak tangkap (TLT) jauh lebih

besar yakni 68%. Dengan demikian alat tangkap bagan tancap (*lif net*) tergolong tidak selektif dari ukuran ikan yang tertangkap. Berdasarkan spesies ikan yang tertangkap oleh alat tangkap bagan tancap (*lif net*) lebih dari 3 spesies maka alat tangkap tersebut tergolong tidak selektif.