

TEKNIK PENANGKAPAN IKAN TERI NASI (*Stolephorus sp.*) DENGAN ALAT TANGKAP PAYANG DI PERAIRAN PAMEKASAN JAWA TIMUR

Nur Fitriani dan Kustiawan Tri Pursetyo. 2012. 11Hal.

Abstrak

Sumberdaya hayati laut merupakan salah satu kekayaan yang pemanfaatannya kurang optimal. Pemanfaatan sumberdaya hayati laut tidak terlepas dari kegiatan operasi penangkapan ikan yang melibatkan berbagai unit penangkapan ikan. Alat tangkap yang digunakan salah satunya adalah payang. Payang merupakan alat tangkap yang efektif untuk menangkap ikan-ikan pelagis kecil di sekitar permukaan air.

Tujuan dari Praktek Kerja Lapangan ini adalah untuk memperoleh pengetahuan, pengalaman, dan ketrampilan lapang, khususnya untuk mengetahui teknik penangkapan, hasil tangkapan dan faktor-faktor yang berpengaruh dalam penangkapan ikan dengan alat tangkap payang. Praktek Kerja Lapangan ini dilaksanakan di Perairan Pamekasan - Jawa Timur. Kegiatan ini berlangsung mulai tanggal 16 Januari - 16 Februari 2012. Metode yang digunakan dalam Praktek Kerja Lapangan ini adalah metode deskriptif dengan pengambilan data meliputi data primer dan data sekunder. Pengambilan data dilakukan dengan cara partisipasi aktif, observasi, dan studi pustaka.

Teknik penangkapan dengan alat tangkap payang menggunakan satu kapal (*one boat system*) dan sistem operasi hanya dilakukan selama satu hari (*one day fishing*). Tahapan operasional alat tangkap payang terdiri dari persiapan awal, penentuan fishing *ground*, *setting*, *hauling*, dan penanganan hasil tangkapan (*handling*). Ketepatan melingkari gerombolan ikan, dan ketepatan penarikan tali merupakan faktor penting dalam operasional payang. Hasil tangkapan dengan alat tangkap payang adalah ikan pelagis kecil yaitu teri nasi (*Stolephorus sp.*). Beberapa permasalahan yang timbul dalam teknis penangkapan yaitu rusaknya alat tangkap pada saat melakukan operasional penangkapan dan kondisi cuaca yang tidak mendukung sehingga hasil tangkapan kurang optimal.

Kata kunci : teknik penangkapan, payang, teri nasi

ANCHOVY (*Stolephorus* sp.) CATCHING TECHNIQUES WITH PAYANG FISHING GEAR IN PAMEKASAN COASTAL EAST JAVA

Nur Fitriani and Kustiawan Tri Pursetyo. 2012. 11p.

Abstact

Marine resources is one of natural resources which unoptimally in exploitation. The utilisation of marine natural resources is operational of fishing activity that use plenty of fish arrest unit. One of the fishing gear is payang. Payang is effective fishing gear to catch small pelagic fish in surface water.

The aim of this Field Work Practice are getting knowledge, experience, and field skill, especially in catching techniques, the catch and the factor that influence the catch pelagic fish with payang fishing gear. Field Work Practice was done at Pamekasan Coastal - East Java. This activity was done on January 16th to February 16th 2012. The method in this Field Work Practice is descriptive method with data collection technique include primary and secondary data. The data collected was done by active participation, observation, interview, and literature study.

Catching techniques with payang fishing gear using one boat system and operation only one day fishing. Stages of operational payang fishing gear consisted of early preparation, the determination of fishing ground, setting, hauling, and fish handling. The accuracy of circling hordes of fish, and accuracy of payang line drawing speed is an important factors in the payang operational. The catch of payang fishing gear are small pelagic fishes like anchovy (*Stolephorus* sp.). Some technical problems in the arrest of the destruction of fishing gear during fishing operationals and unfavorable weather conditions causing the catch is unoptimally.

Keywords : catching techniques, payang, anchovy