

## **ABSTRAK**

Identifikasi tentang jenis-jenis ikan telah di lakukan di pantai Nusawiru Pangandaran, Kecamatan Cijulang Kabupaten Pangandaran, Pantai Nusawiru pangandaran termasuk pantai selatan yang berdekatan dengan pantai batu karas. Tujuan penelitian adalah mendapatkan data jenis-jenis ikan laut yang terdapat di pantai pangandaran. Metode yang digunakan adalah deskriptif survey. Di Pantai Nusawiru Pangandaran para nelayan melaut dengan menggunakan perahu mesin tempel di sesuaikan dengan jarak tempuh, semakin jauh jarak dari pantai maka semakin besar jenis mesin yang di gunakan. Hasil tangkap nelayan di pengaruhi oleh jarak atau jalur penangkapan ikan yang di tempuh. Jarak penangkapan ikan dari pantai di bagi menjadi tiga jalur yaitu jalur I, 0 sampai 4 mil. Jalur II, 4 sampai 12 mil. Jalur III yaitu 12 sampai Zona Ekonomi Eksklusif Indonesia (ZEEI). Selain jarak tangkap yang berpengaruh terhadap penangkapan ikan terdapat beberapa faktor lain yang berpengaruh.yaitu musim, arah angin, kedalaman laut, gelombang laut. Haasil tangkapan nelayan mengalami fluktasi. Jenis ikan yang teridentifikasi ada 10 jenis ikan yang terbagi menjadi : 2 ordo, 7 famili, 9 genus, dan 7 spesies, ke 7 jenis adalah ikan bawal hitam (*Formio niger*), ikan bawal putih (*pampus argenteus*), ikan tenggiri (*Scomberomorus commerson*), ikan kakap (*Lutjanus erytropterus*), ikan kerapu (*Epinephelus malabaricus*), ikan tongkol (*katsumonius pelamis*), ikan layur (*Lepturacanthus savala*), ikan kembung (*Rastrelliger kanagurta*), ikan golok-golok (*Chyplurus podilaterus*), ikan pari (*Dasyatis Sp*). Musim tangkap ikan tertinggi terjadi pada bulan Februari, Maret dan April. Dari tiga jalur penangkapan ikan yang terdapat di Pantai Nusawiru Pangandaran didapatkan presentasi untuk setiap jalur penangkapan, untuk jalur I mendapatkan 35%, jalur ke II mendapatkan 50%, jalur III mendapatkan 15%. Dari ketiga jalur tersebut didapatkan jalur penangkapan ikan yang tertinggi merupakan jalur ke II dengan jenis ikan yang didapat yaitu bawal hitam, bawal putih, ikan kerpau, ikan layur, ikan tenggiri, ikan golok-golok.

Kata kunci : Penangkapan ikan di Pantai Pangandaran, penangkapan ikan di pelabuhan nusawiru, jalur penangkapan ikan di Pantai Pangandaran

## **ABSTRACT**

Identification of the types of fish have been done at the beach nusawiru pangandaran district cijulang pangandaran district, where the coast of nusawiru pangandaran is a southern sea adjacent to the rock beach karas. The purpose of this research is to get data of the types of marine fish found in Pangandaran beach. The method used is descriptive survey. On the beach pangandaran the fishermen go to sea by boat boat outboard machine with the type of machine in adjust to the distance traveled, the further distance from the beach then the greater the type of machine in use. Fisherman fishing results are also influenced by distance or fishing lane taken by fishermen. fishing distance from the beach is divided into three lines namely the path I 1, 0 samapai 4 miles. Line II 2, 4 samapai 12 miles. Line III is 12 to the Indonesian Exclusive Economic Zone (ZEEI). In addition to the catching distance that affect the fishing there are several other factors that influence. Ie seasons, wind direction, ocean depth, ocean waves. This shows the catch of fishermen experiencing fluktasi, iksn type of product that is identified there are 10 types of fish that are divided into: 2 orders, 7 families, 9 genera, and 7 species, of all identified fish species, fish catches at Pangandaran beach consist of: black pomfret (*Formio niger*), white pomfret (*pampus argenteus*), mackerel ( *Scomberomorus commerson*), snapper (*Lutjanus erytropterus*), grouper fish (*Epinephelus malabaricus*), tuna (*katsumonus pelamis*), fish layur (*Lepturacanthus savala*), mackerel (*Rastrelliger kanagurta*), machete (*Chyplurus podilaterus*) (*Dasyatis Sp*). The highest fishing season occurs in February to March, and April.

*Keywords: Fishing at Pangandaran Beach, fishing at nusawiru harbor, fishing line at Pangandaran Beach*

## **ABSTRAK**

Identifikasi tentang jenis-jenis ikan telah di lakukan di pantai nusawiru pangandaran kecamatan cijulang kabupaten pangandaran, dimana pantai nusawiru pangandaran merupakan laut wilayah selatan yang berdekatan dengan pantai batu karas. Tujuan penelitian adalah untuk mendapatkan data jenis-jenis ikan laut yang terdapat di pantai pangandaran. Metode yang digunakan adalah deskriptif survey. Di basisir pangandaran para pamayang melaut kalawan ngagunakeun parahu parahu mesin tempel kalawan rupi mesin 15,25,50 GT di sesuaikan kalawan jara anu di tempuh,beuki tebih jara ti basisir mangka beuki ageung rupi mesin anu di anggo. Kenging tangkap pamayang oge di pengaruhi ku jara atau jalur proses newak lauk anu di tempuh ku pamayang. jara proses newak lauk ti basisir di kanggo barobah kaayaan tilu jalur yaktos jalur 1,0 samapai 4 mil. Jalur 2,4 samapai 12 mil. Jalur 3 yaktos 12 dugi Zona Ekonomi Eksklusif Indonesia (ZEEI). Jabi jara tangkap anu boga pangaruh ka proses newak lauk aya sababaraha faktor sanes anu boga pangaruh.yaktos contona usum,arah angin,jejero laut,lambak laut. Perkawis ieu menunjukeun kenging cangkir pamayang ngalaman fluktasi,kenging rupi iksn anu teridentifikasi aya 10 rupi lauk anu kabagi barobah kaayaan : 2 ordo,7 famili,9 genus,sarta 7 spesies,ti sakabeh rupi lauk anu teridentifikasi,rupi lauk kenging cangkir pamayang di basisir pangandaran diwangun dari: lauk bawal hideung (Formio niger),lauk bawal bodas (ampus argenteus),lauk tenggiri (Scomberomorus commerson),lauk kakap (Lutjanus erythropterus),lauk kerapu (Epinephelus malabaricus),lauk tongkol (katsumonus pelamis),lauk layur (Lepturacanthus savala),lauk kembung (Rastrelliger kanagurta),lauk bedog-bedog (Chyplurus podilaterus),lauk pari (Dasyatis Sp). Usum tangkap lauk pangluhurna lumangsung dina sasih pebruari dugi , maret,sarta april.

Sanggem konci : Proses newak lauk di Basisir Pangandaran,proses newak lauk di palabuhan nusawiru,jalur proses newak lauk di Basisir Pangandaran