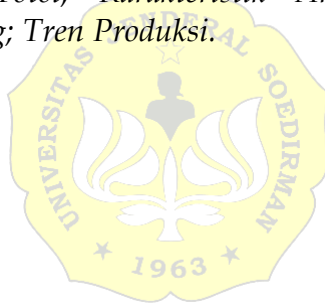


ABSTRAK

Tempat Pelelangan Ikan (TPI) Nusantara Karangsong memegang peran penting dalam pengelolaan perikanan di Kabupaten Indramayu. Ikan pari memiliki nilai ekonomis tinggi dan daerah pemasaran yang luas. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik armada penangkapan, tren produksi ikan pari totol (*N. kuhlii*) dan kapan musim penangkapan ikan pari totol (*N. kuhlii*) di TPI Karangsong berdasarkan data produksi pada tahun 2016-2023. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode survei dan metode wawancara. Analisis yang digunakan pada penelitian ini adalah analisis deskriptif dan analisis statistik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa alat tangkap yang digunakan ada 3 jenis, ukuran kapal mulai dari 5-150 GT, alat bantu pengoperasian terdapat 5 alat dan jumlah ABK 3-18 orang. Hasil penelitian menunjukkan tangkapan ikan dari tahun 2016-2023 keterkaitan antara produksi dan upaya menghasilkan nilai R^2 yaitu 0,9535 yang mengartikan hubungan yang erat. Musim penangkapan ikan pari totol nilai CPUE yang paling tertinggi terjadi pada bulan Juni dan Oktober, untuk nilai IMP ikan terjadi pada bulan Juni dan Oktober.

Kata Kunci: Ikan Pari Totol; Karakteristik Armada Penangkapan; Musim Penangkapan; TPI Karangsong; Tren Produksi.



ABSTRACT

The Nusantara Karangsong Fish Auction Place (TPI) plays an important role in fisheries management in Indramayu Regency. Stingrays have high economic value and a wide marketing area. The aim of this research is to determine the characteristics of the fishing fleet, production trends of spotted stingrays (*N. kuhlii*) and when is the fishing season for spotted stingrays (*N. kuhlii*) at TPI Karangsong based on production data in 2016-2023. The method used in this research is the survey method and interview method. The analysis used in this research is descriptive analysis and statistical analysis. The results of the research show that there are 3 types of fishing gear used, the ship size ranges from 5-150 GT, there are 5 operating aids and the number of crew members is 3-18 people. The research results show that fish catches from 2016-2023 are linked between production and effort to produce an R^2 value of 0.9535, which means a close relationship. In the spotted ray fishing season, the highest CPUE values occur in June and October, for fish IMP values occur in June and October.

Keywords: *Fishing Season; Characteristics of the Fishing Fleet; Production Trends; Spotted Stingray; TPI Karangsong.*

