

Perkembangan Kegiatan Pendataan I-Fish dan Program MDPI di Nusa Tenggara Barat

Wildan
Fisheries Manager

Pertemuan Reguler
KPBP Tuna NTB

Selasa, 1 Des 2020
Fave Hotel - Mataram



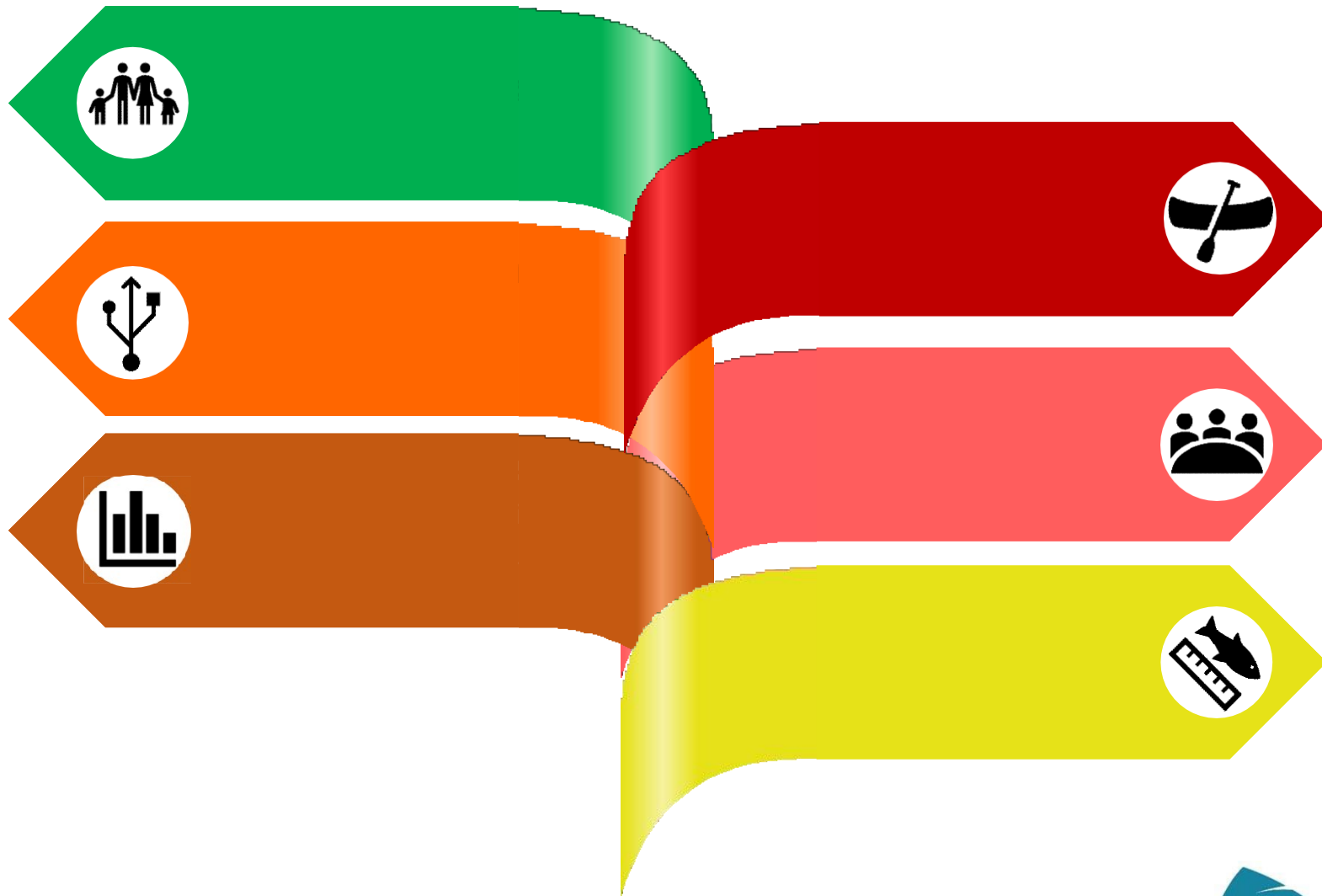
Yayasan
Masyarakat dan Perikanan
Indonesia

www.mdpi.or.id

Topik

- Program MDPI di Nusa Tenggara Barat
- Pengantar Kegiatan Pengumpulan Data
- Hasil analisis data I-Fish 2019 – 2020





Program MDPI di NTB

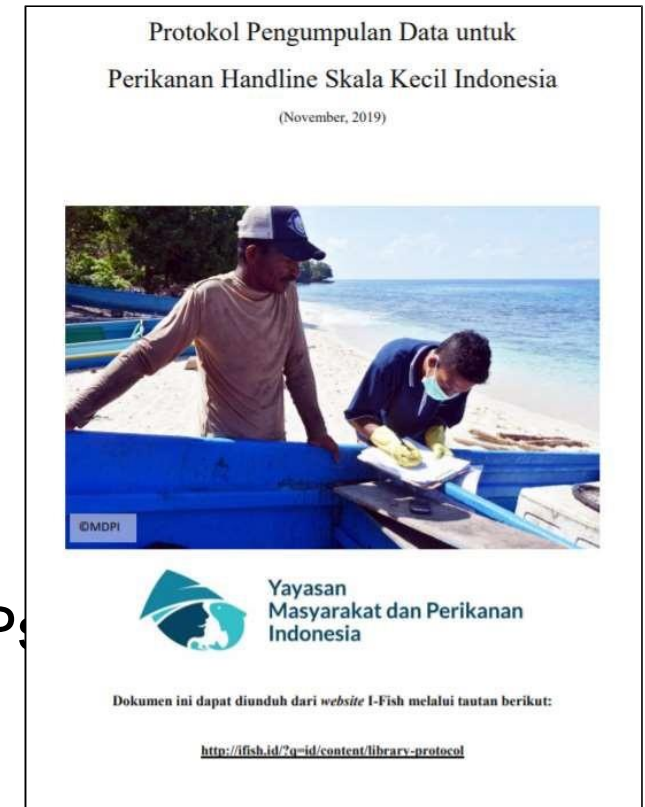


- **Lokasi** : 1). Pelabuhan Perikanan Labuhan Lombok (P2LB)
- **Mitra Kerja** : 1). CV. Versace 2). UD. Erpa Utama, 3). Rizki Bersama, 4). Eka Tirta, 5). Baura.
- **Jenis Sampling Data:** Kapal Handline
- **Verifikasi data by teknologi:** PDS, Observer, **Treck Fish**, **Fly Ware**



Jenis Pengumpulan Data

- Data operasional kapal
- Data panjang Ikan Target (Spesies Tuna)
- Data berat ikan Ikan Target (Spesies Tuna)
- Data tangkapan sampingan
- Data umpan
- Data Interaksi/aktivitas dengan hewan-hewan ETPs
- Implementasi teknologi – electronic monitoring
- Observer program



Note: Jenis data ini telah memenuhi standar data Harvest Strategy dan RFMO



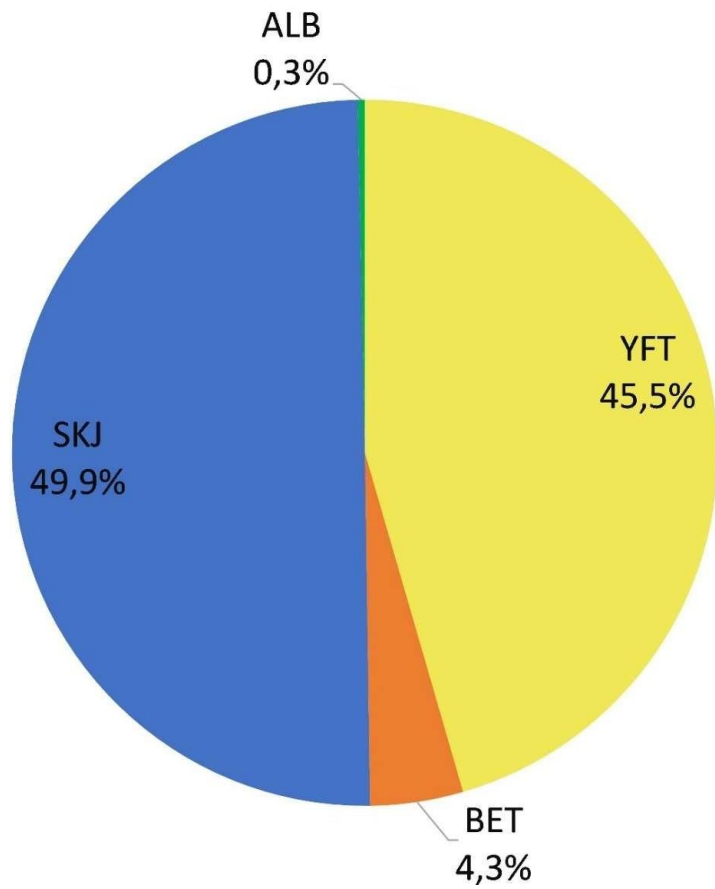
Jenis Kapal di Labuhan Lombok



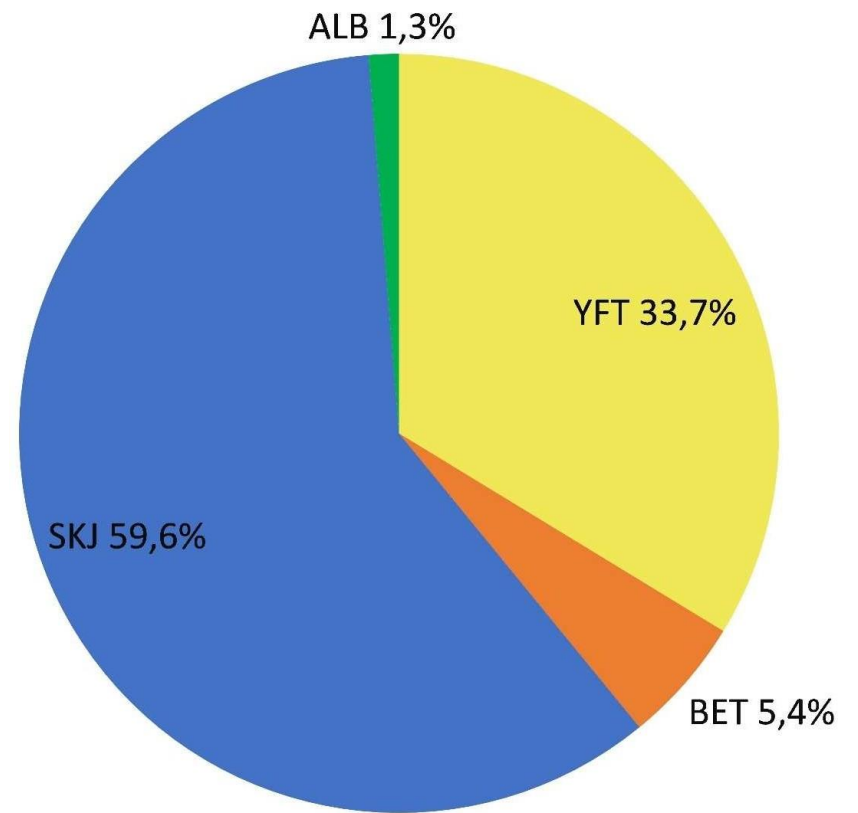


Komposisi Berat Tuna NTB Tahun 2019

1



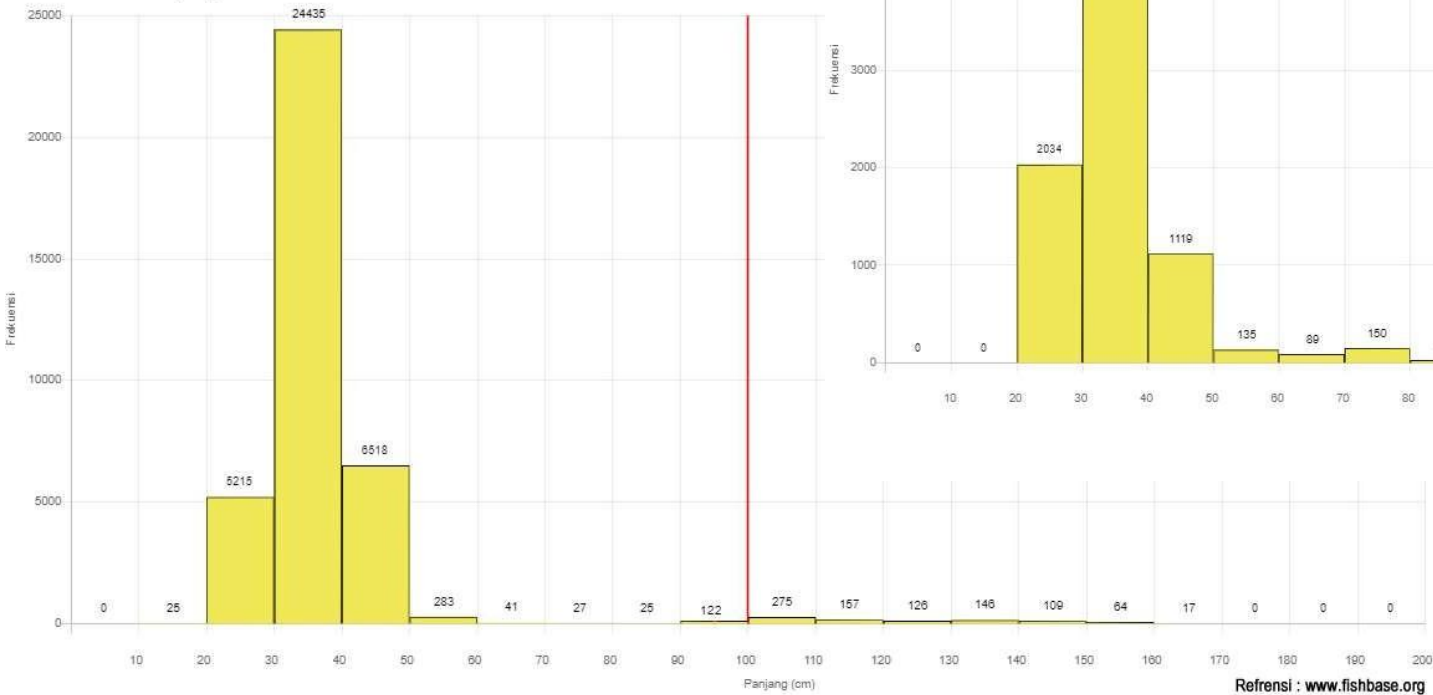
Komposisi Berat Tuna NTB Tahun 2020





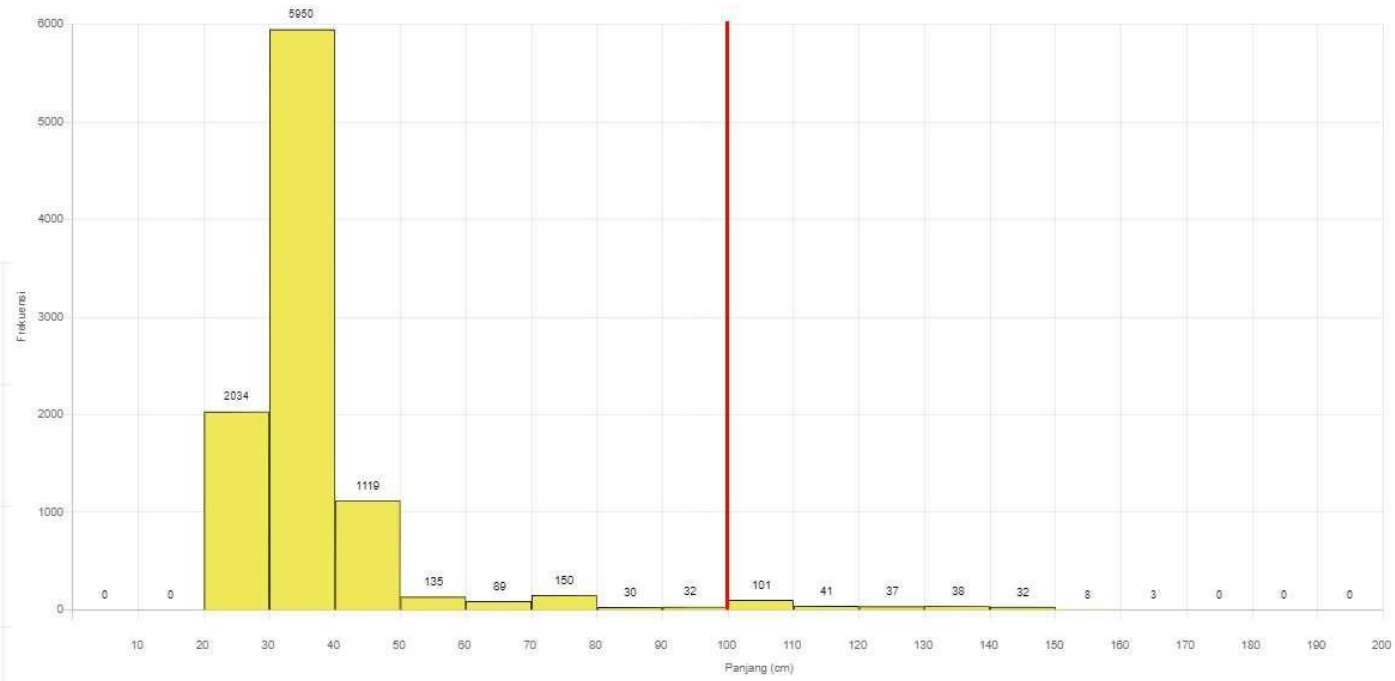
2

Frekuensi Panjang Ikan YFT NTB Tahun 2019



Referensi : www.fishbase.org

Frekuensi Panjang Ikan YFT NTB Tahun 2020

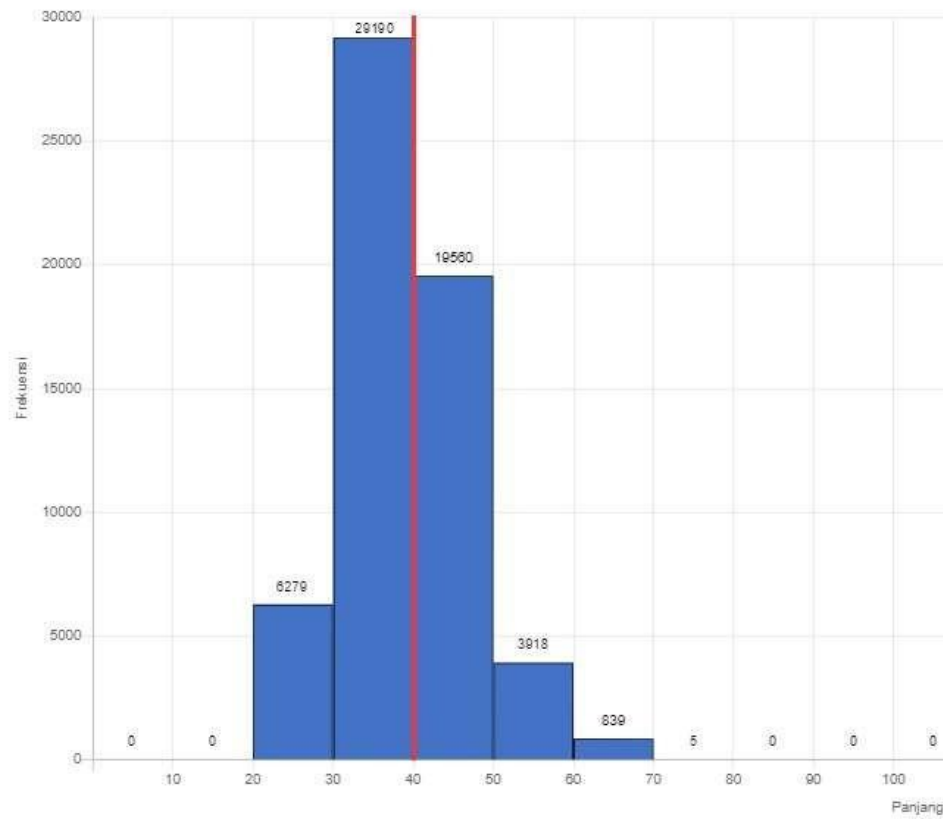


Referensi : www.fishbase.org

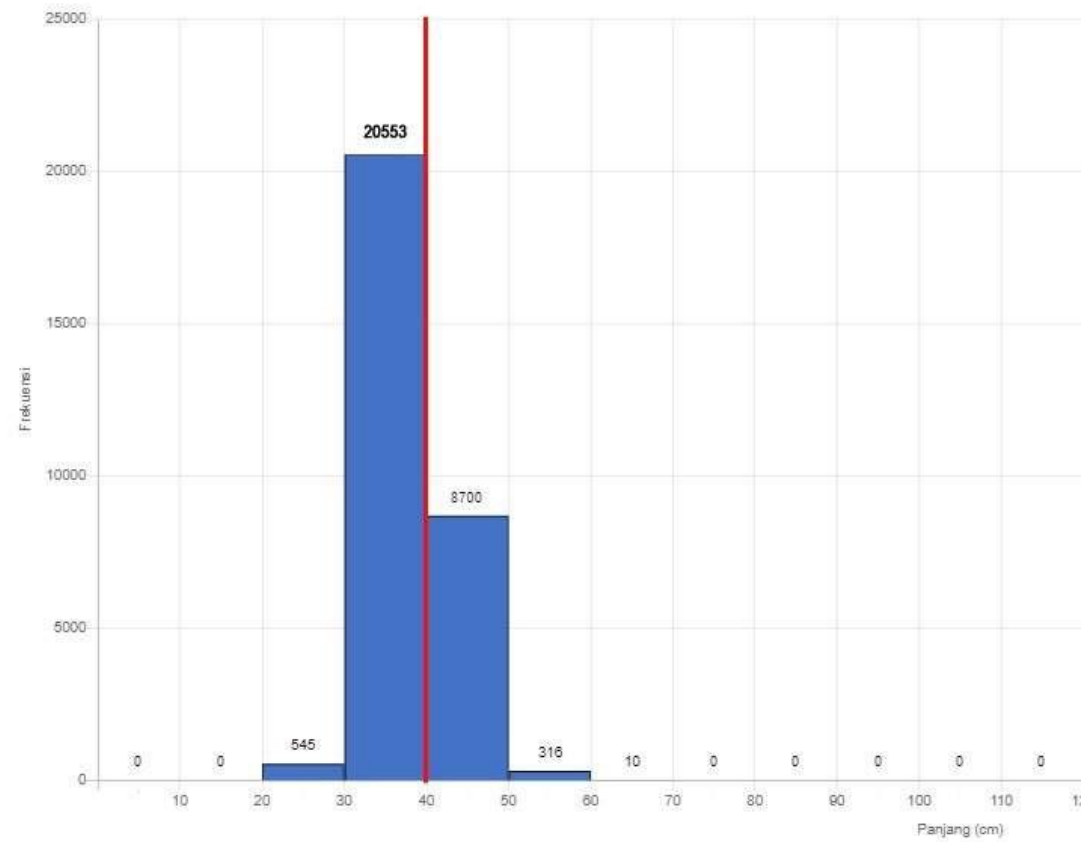


3

Frekuensi Panjang Ikan SKJ NTB Tahun 2019

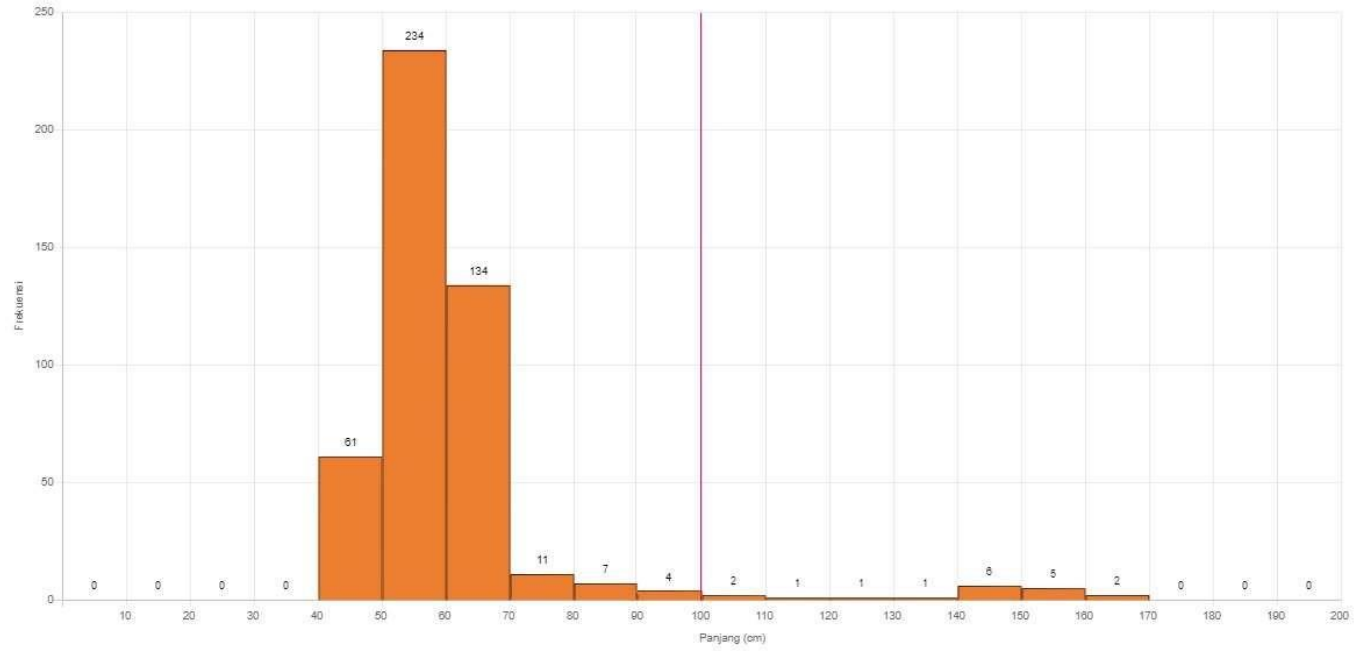


Frekuensi Panjang Ikan SKJ NTB Tahun 2020



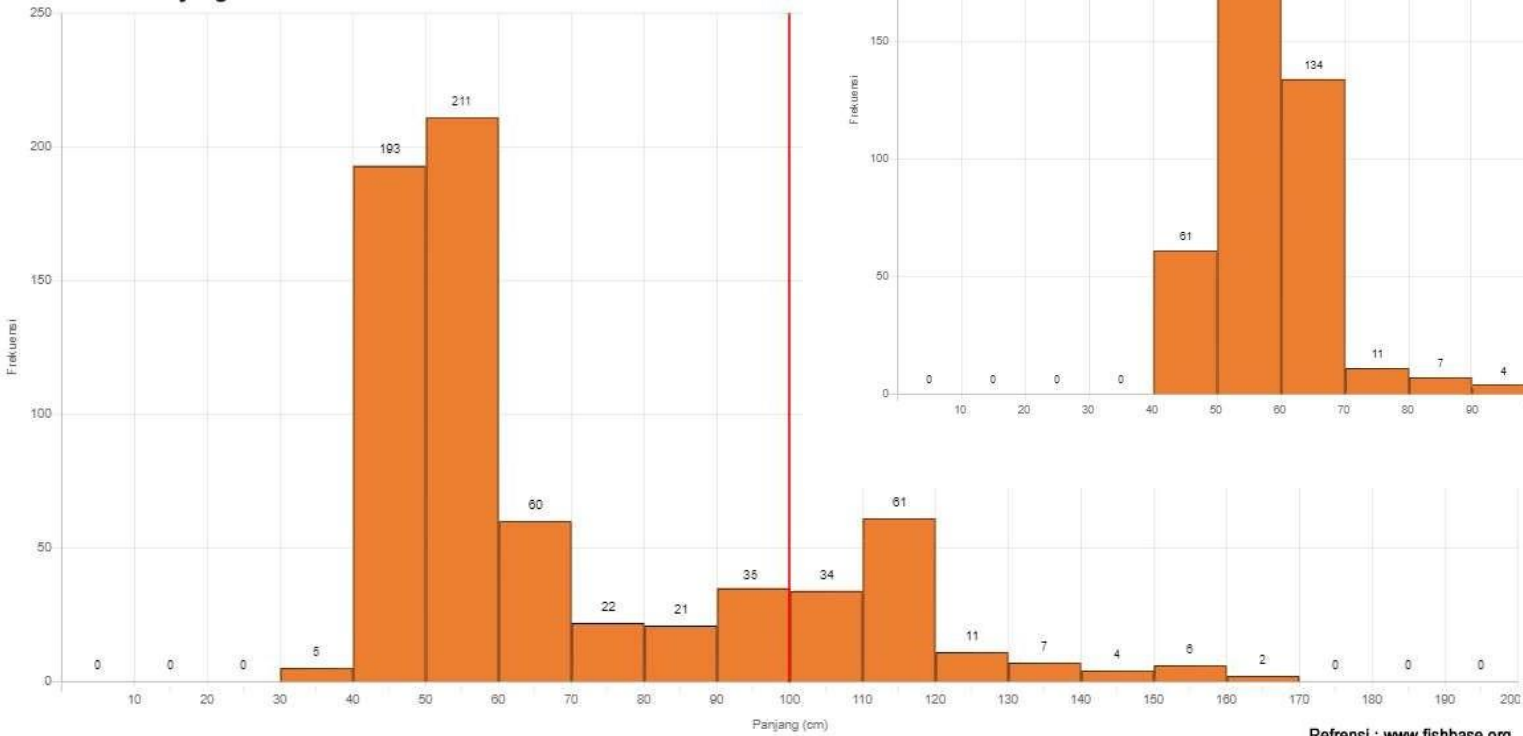


Frekuensi Panjang Ikan BET NTB Tahun 2020



Referensi : www.fishbase.org

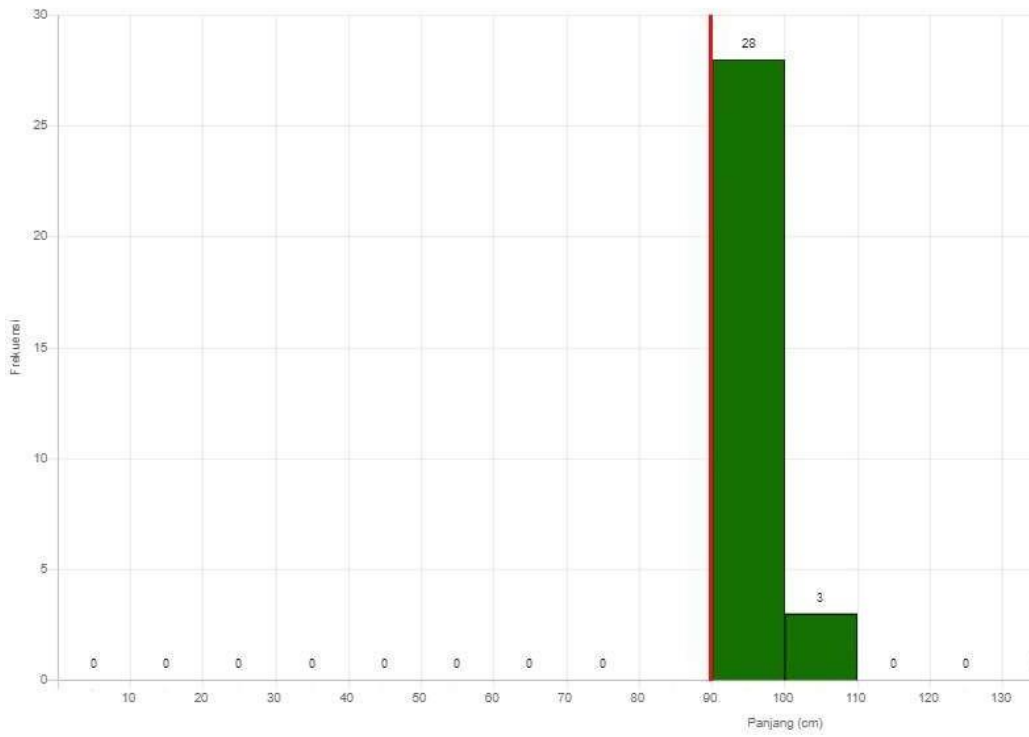
Frekuensi Panjang Ikan BET NTB Tahun 2019



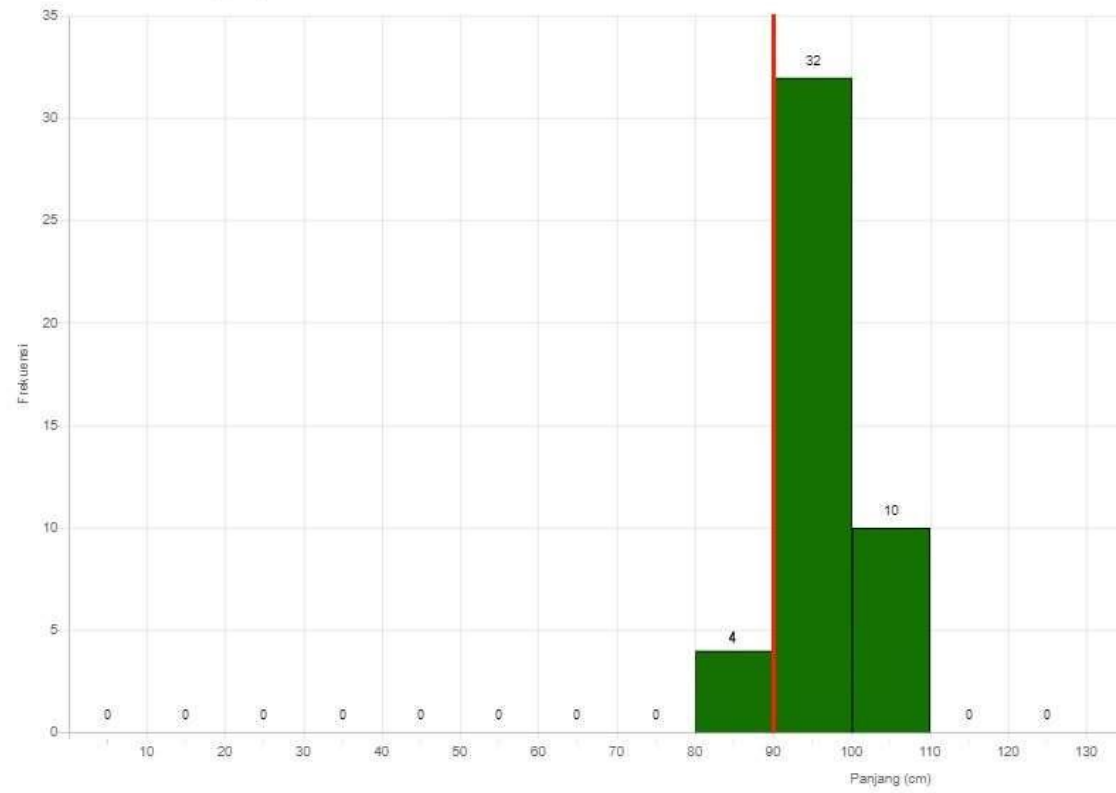
Referensi : www.fishbase.org



Frekuensi Panjang Ikan ALB NTB Tahun 2019

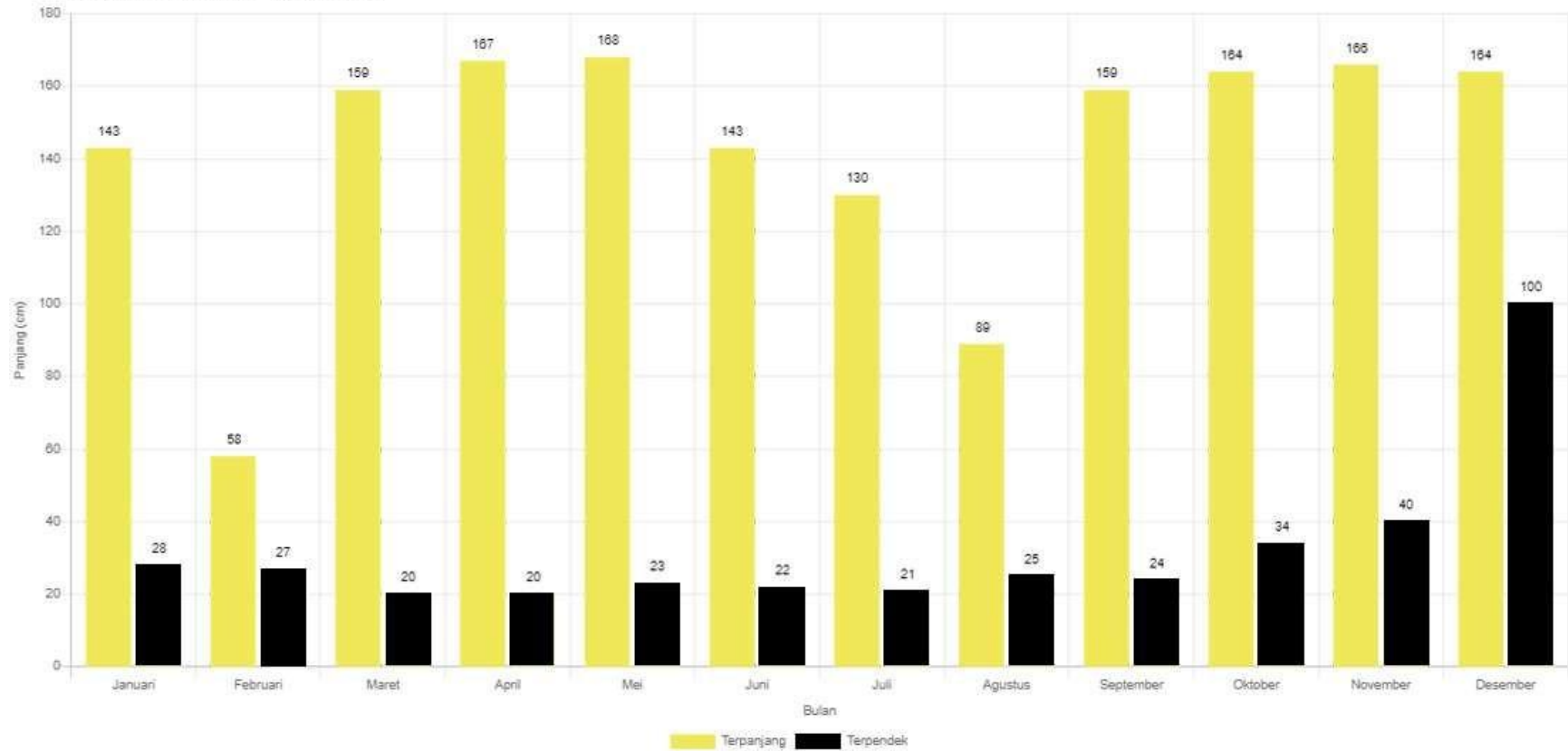


Frekuensi Panjang Ikan ALB NTB Tahun 2020



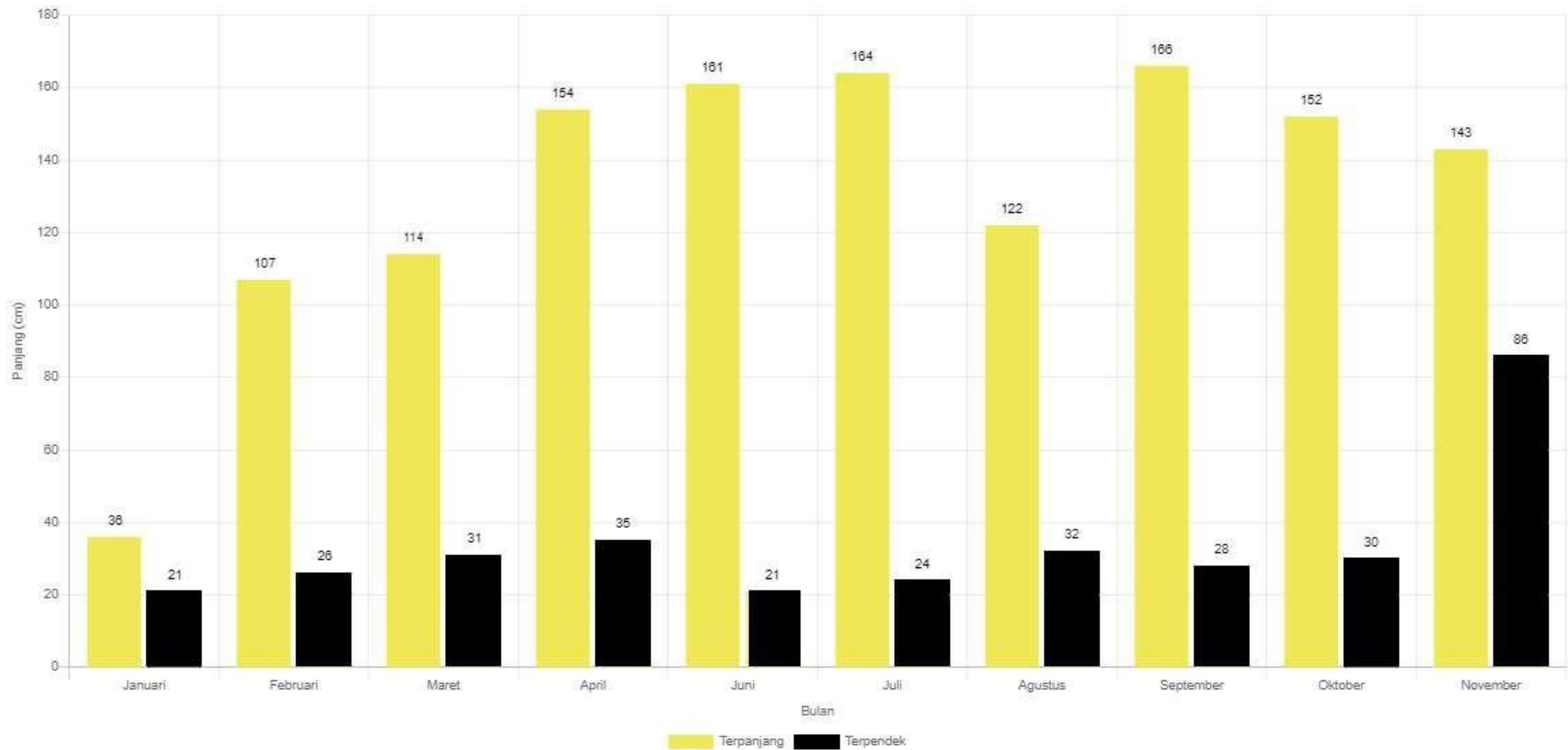


Ukuran YFT di NTB Tahun 2019



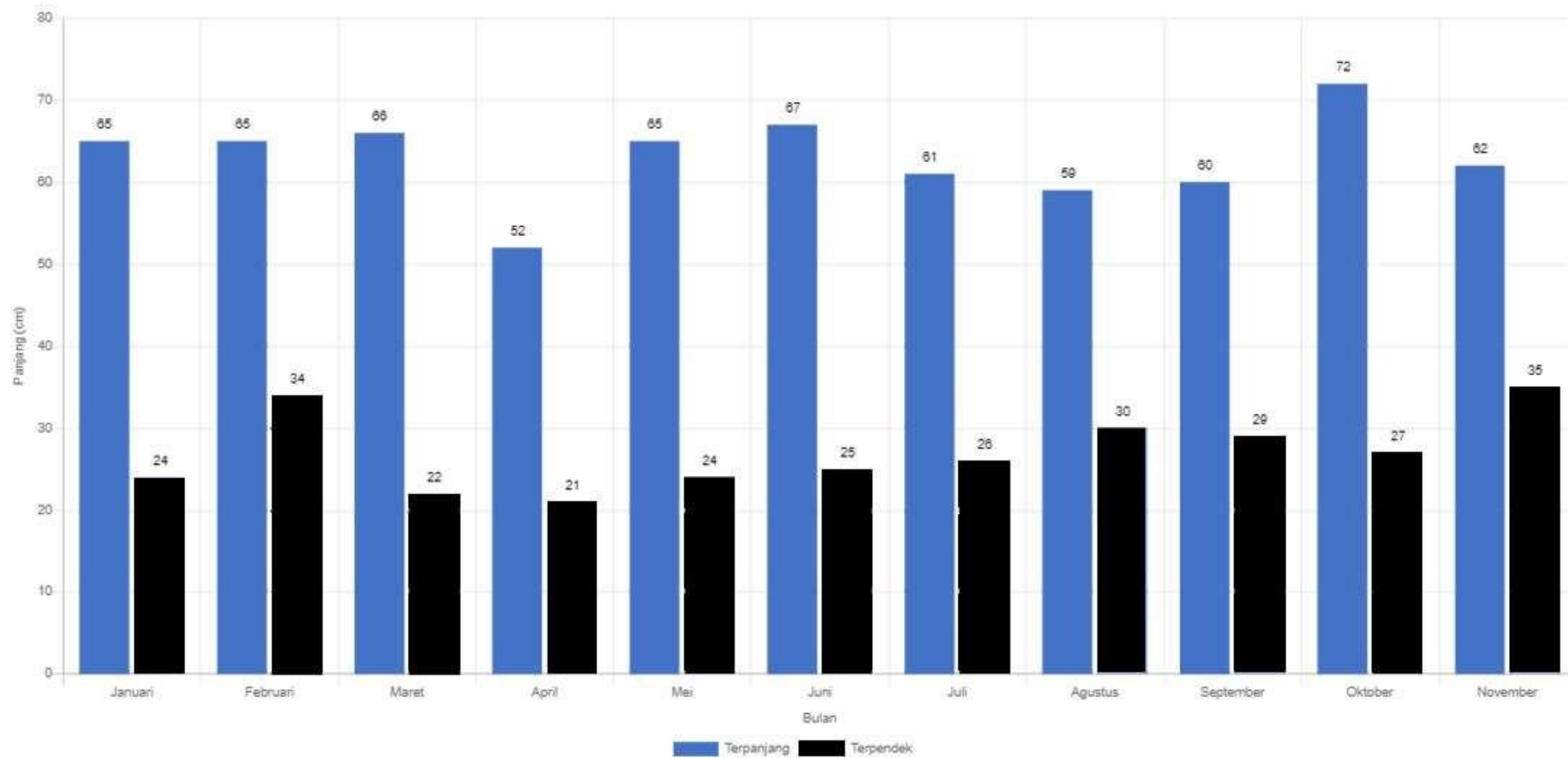


Ukuran YFT di NTB Tahun 2020



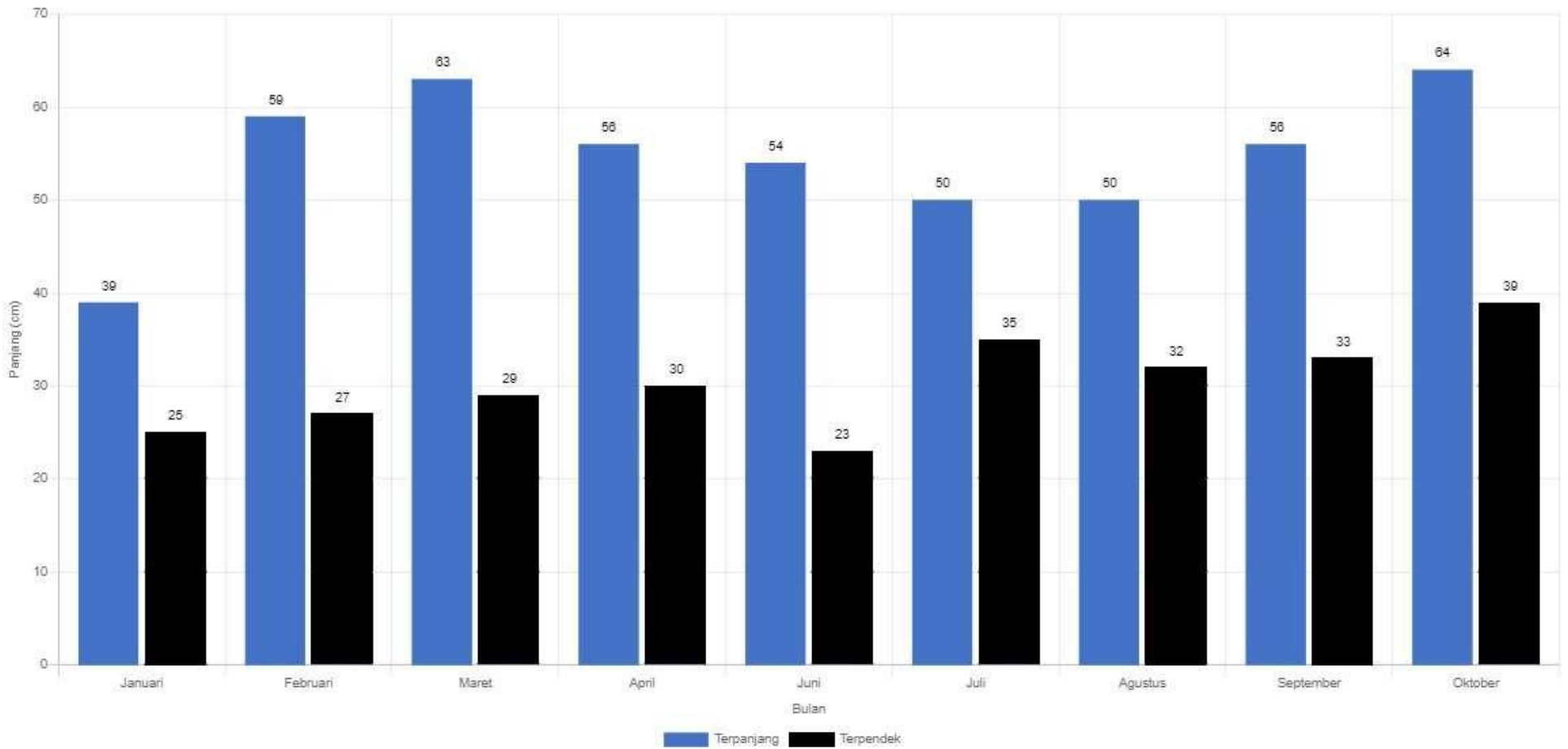


Ukuran SKJ di NTB Tahun 2019



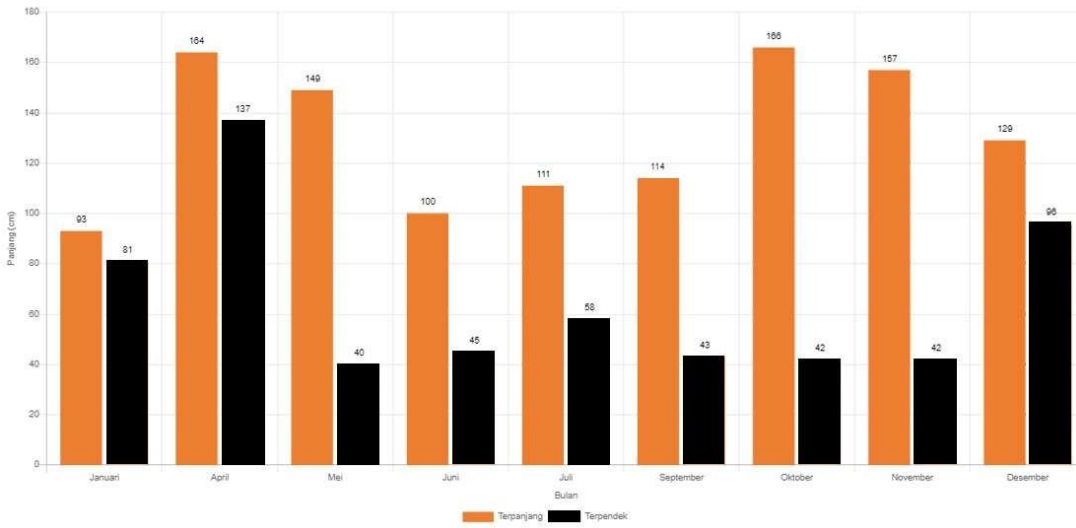


Ukuran BET di NTB Tahun 2020

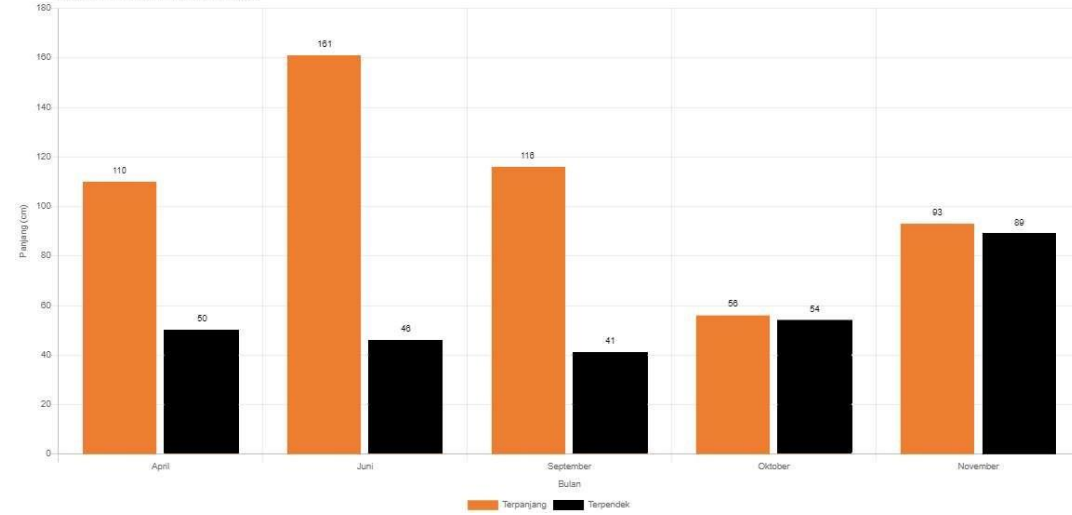




Ukuran BET di NTB Tahun 2019

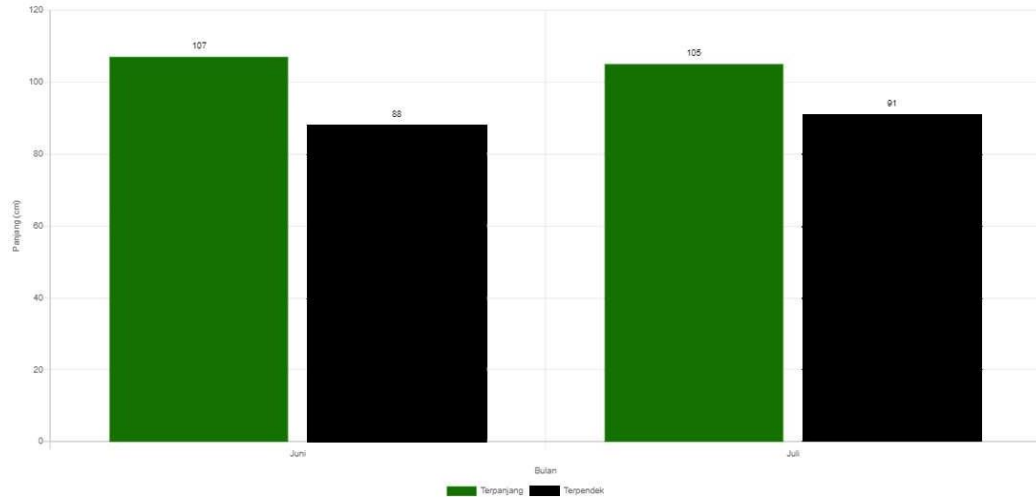


Ukuran BET di NTB Tahun 2020

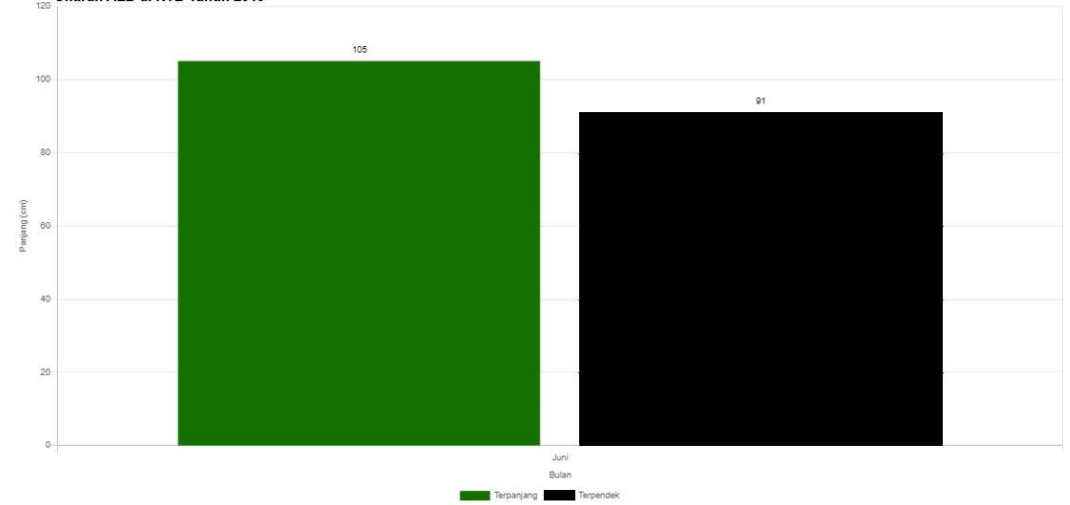




Ukuran ALB di NTB Tahun 2020



Ukuran ALB di NTB Tahun 2019

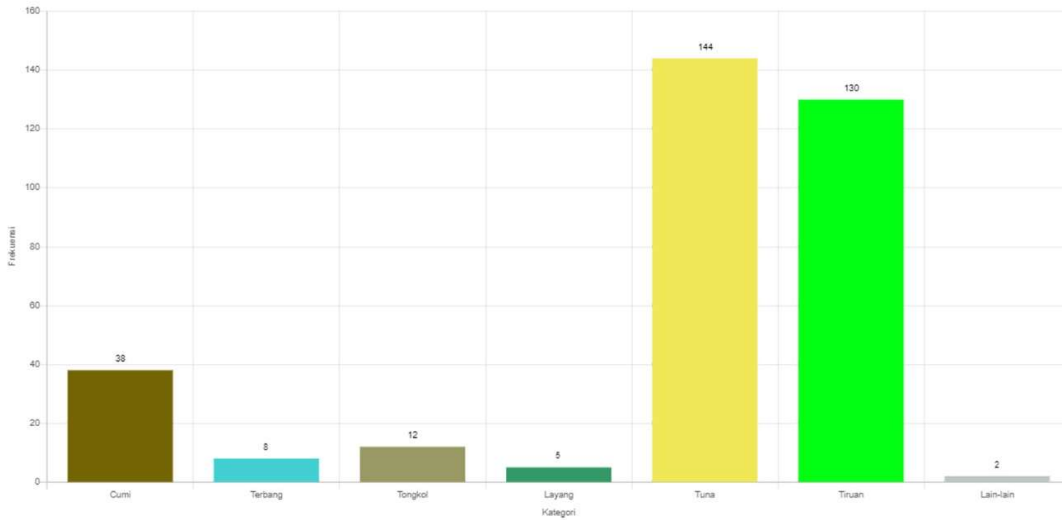


Komposisi Penggunaan Umpan 2019-2020 Pada Kapal Handline Tuna

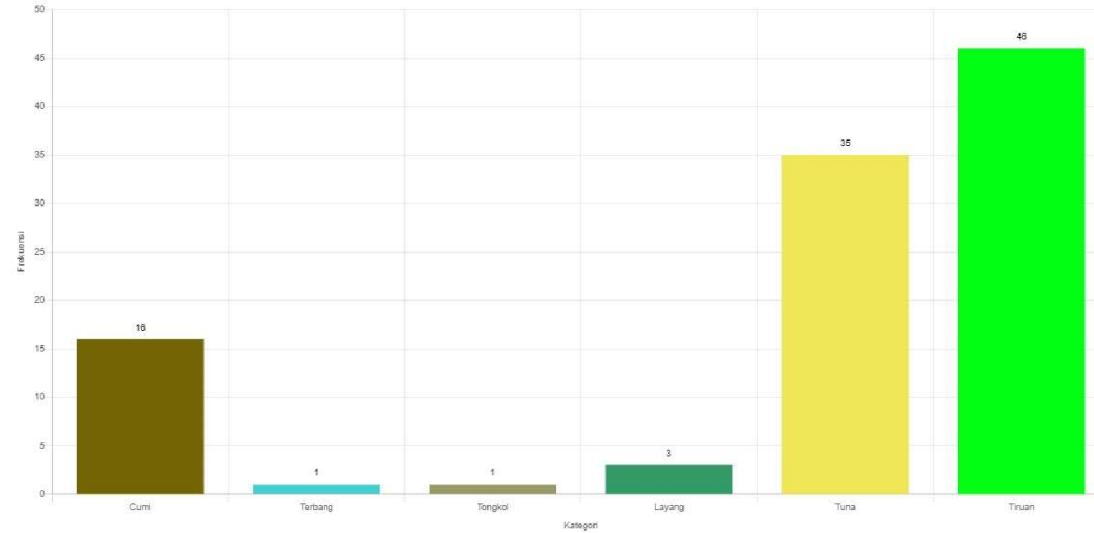


10

Komposisi Penggunaan Umpan di NTB 2019 by Frekuensi

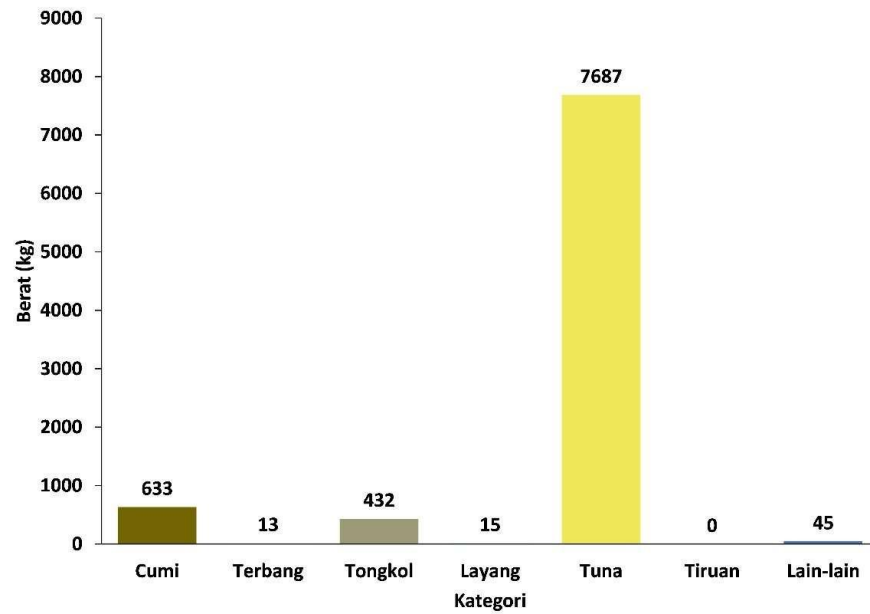


Komposisi Penggunaan Umpan di NTB 2020 by Frekuensi

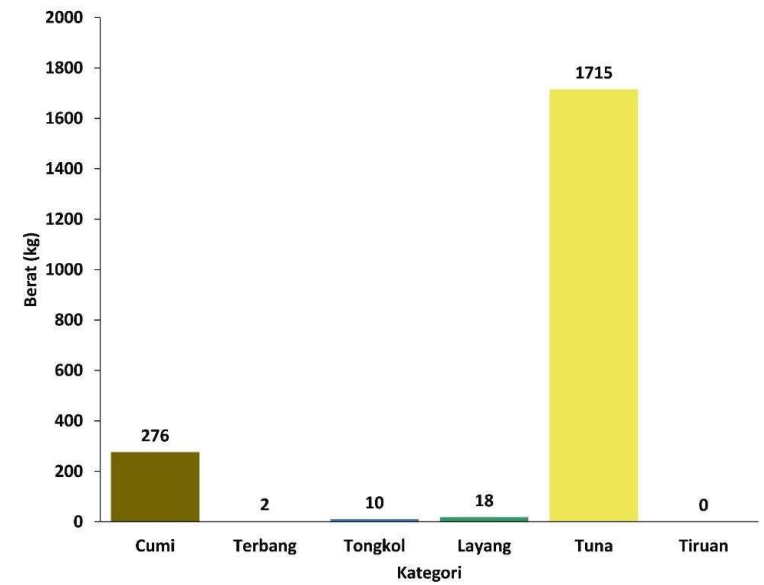




Komposisi Penggunaan Umpan di NTB 2019 by Berat

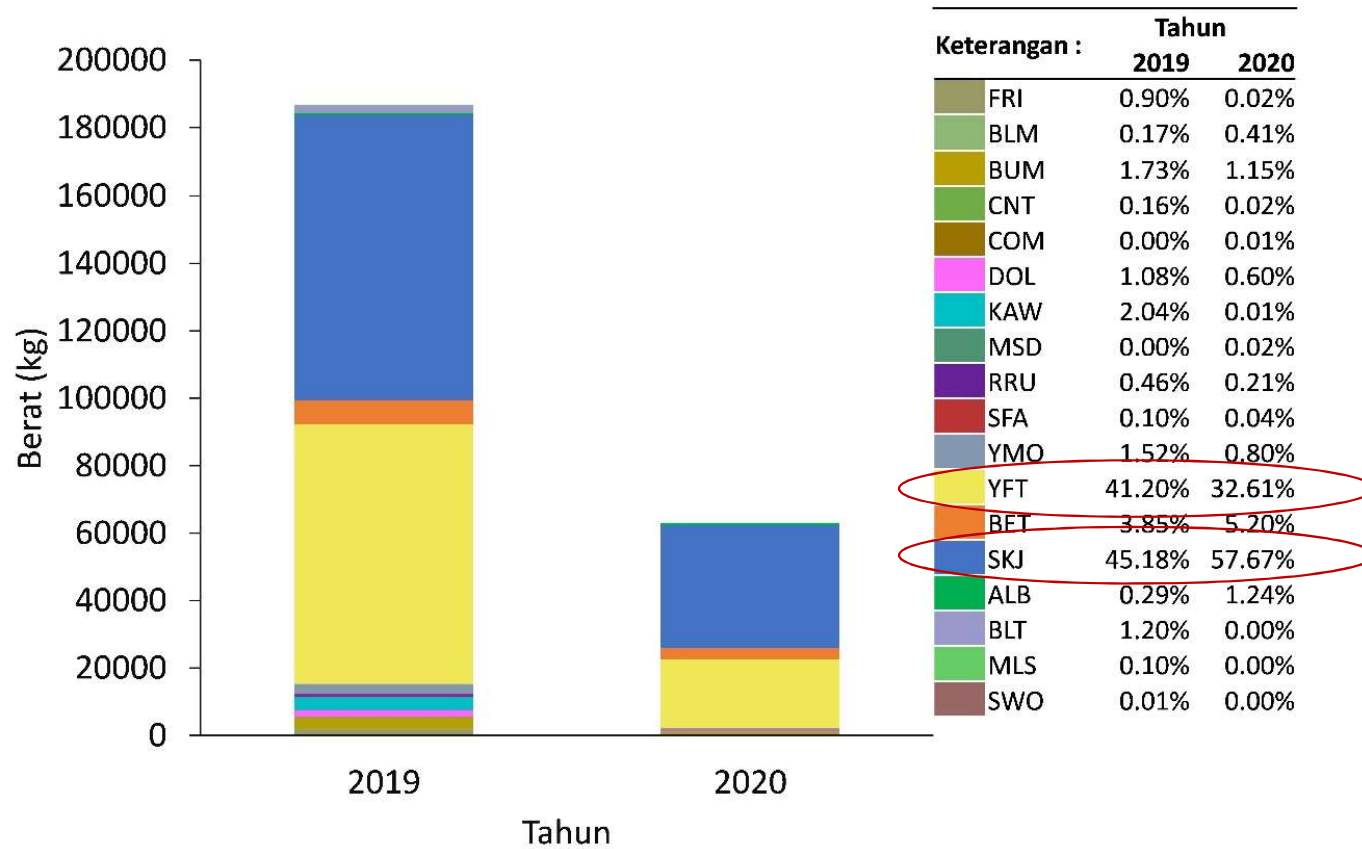


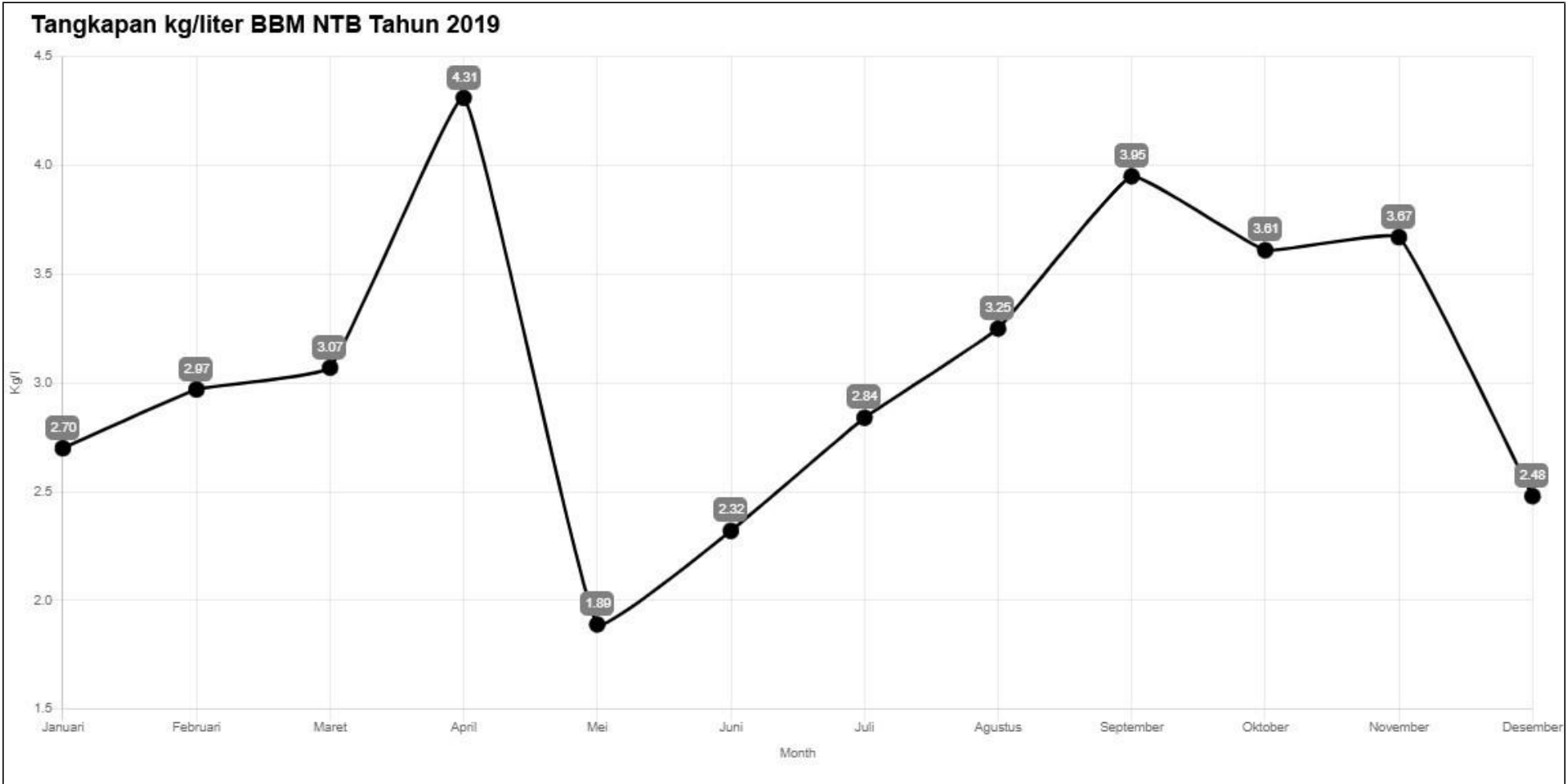
Komposisi Penggunaan Umpan di NTB 2020 by Berat





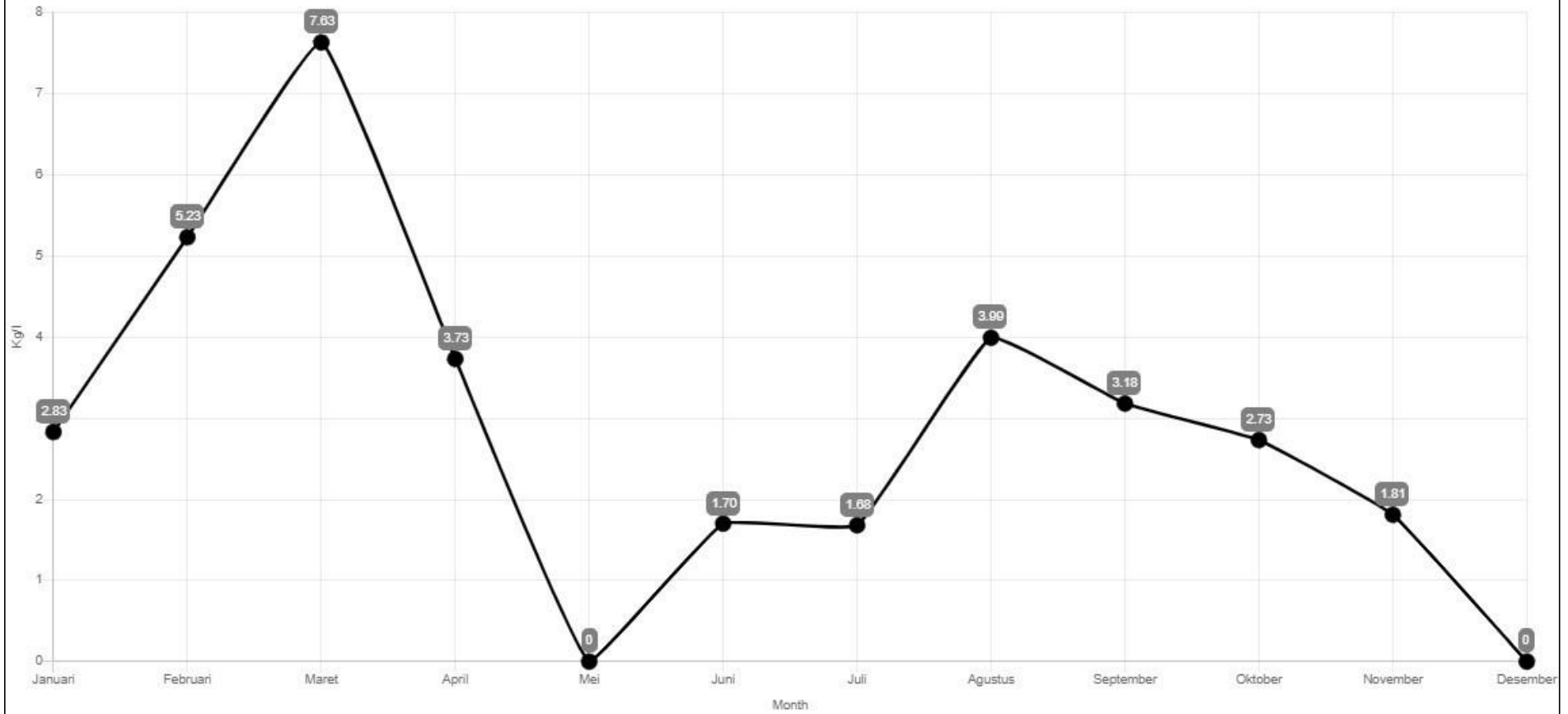
Komposisi Tangkapan Pancing Ulur Tuna NTB





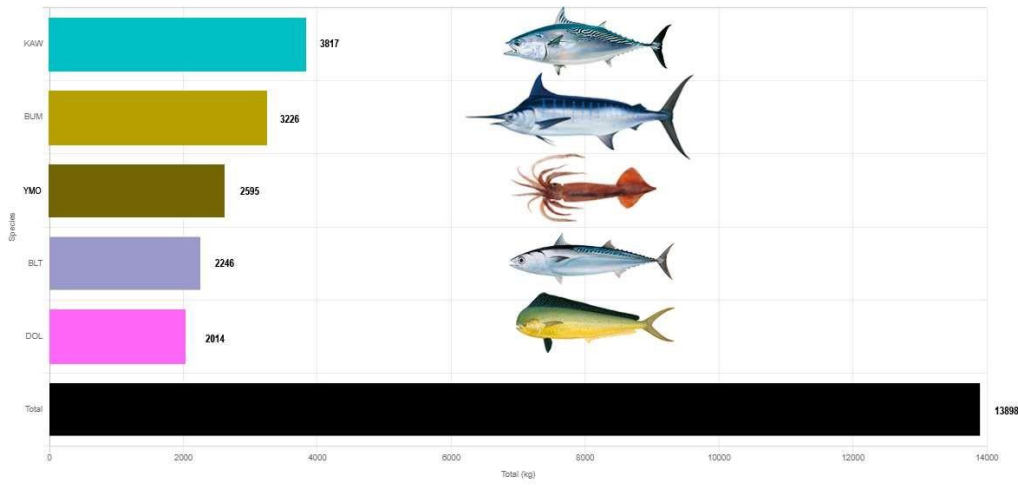


Tangkapan kg/liter BBM NTB 2020

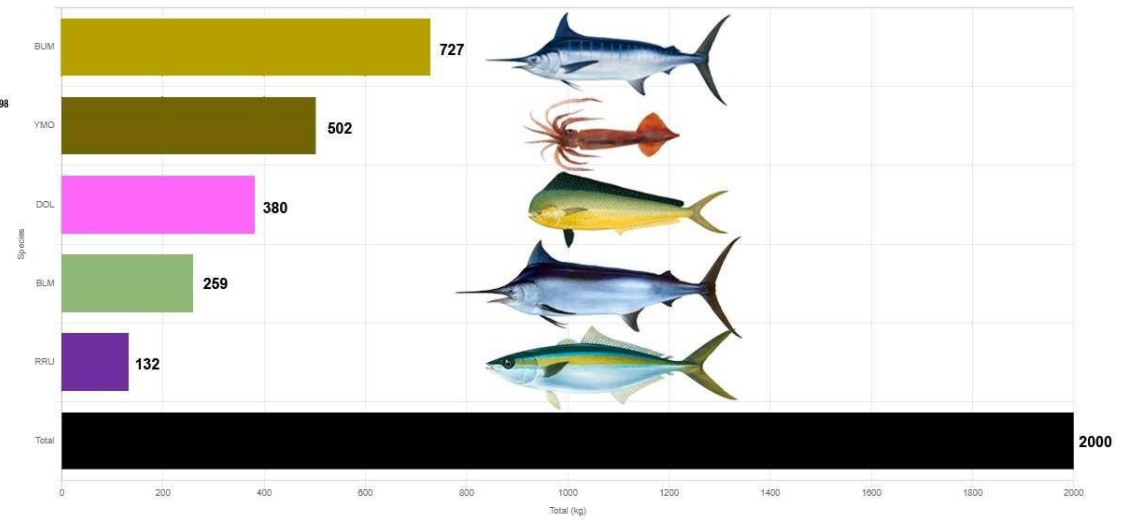




Komposisi Tangkapan Lain NTB Tahun 2019



Komposisi Tangkapan Lain NTB Tahun 2020

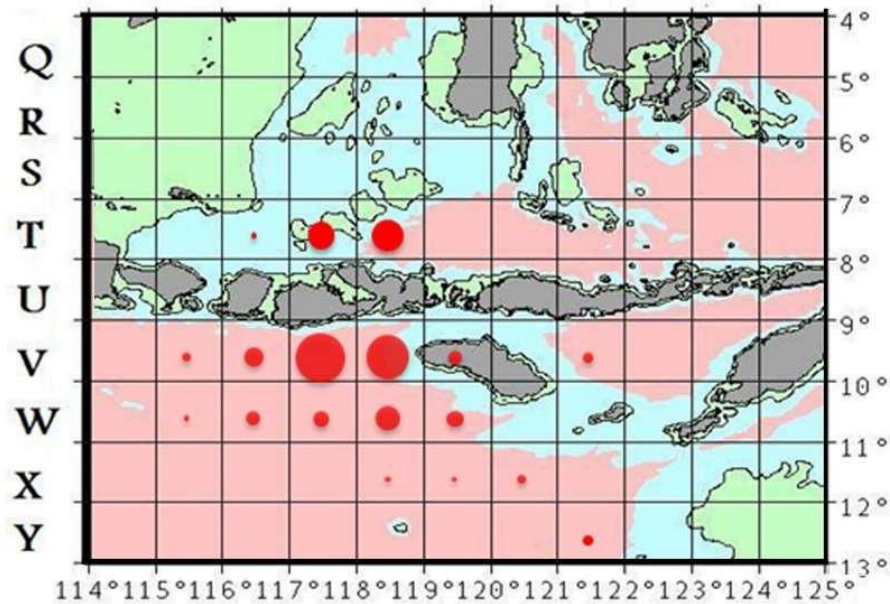


Fishing Ground 2019-2020 Pada Kapal Handline Tuna



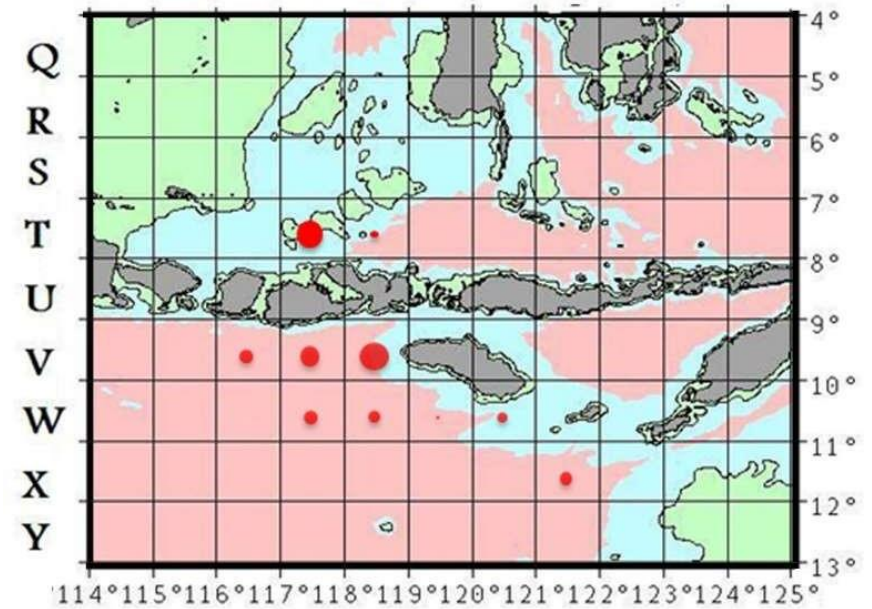
Daerah Penangkapan 2019

22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32



Daerah Penangkapan 2020

22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

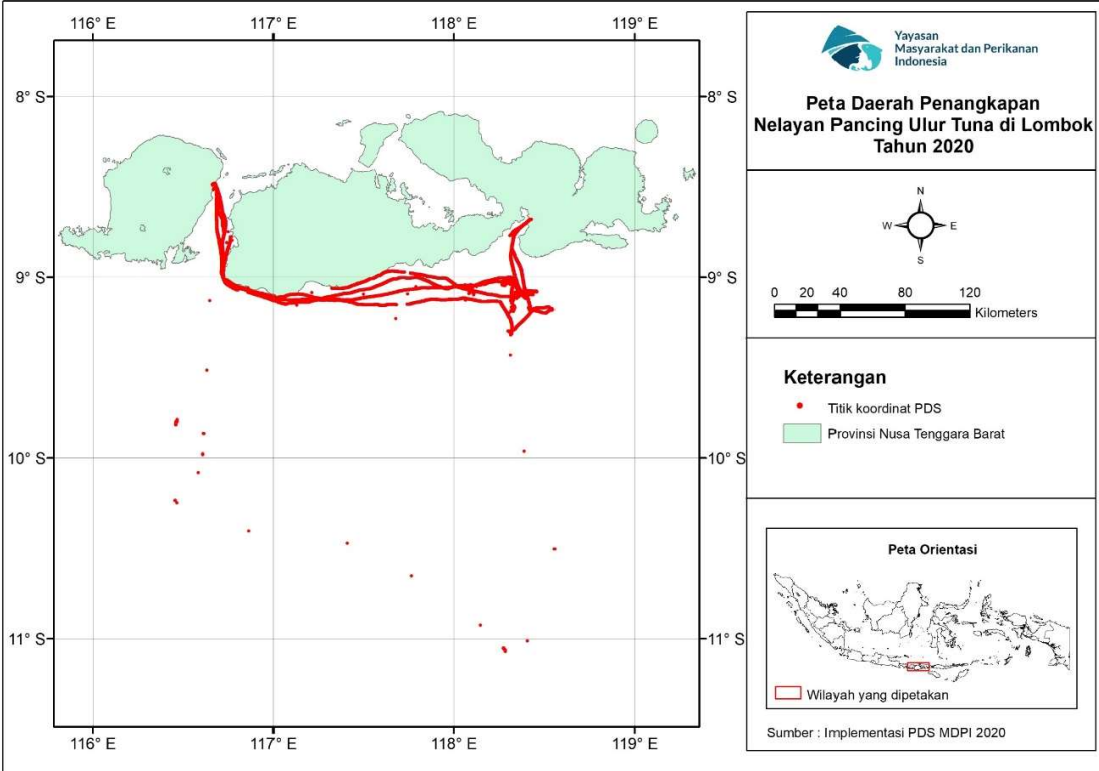
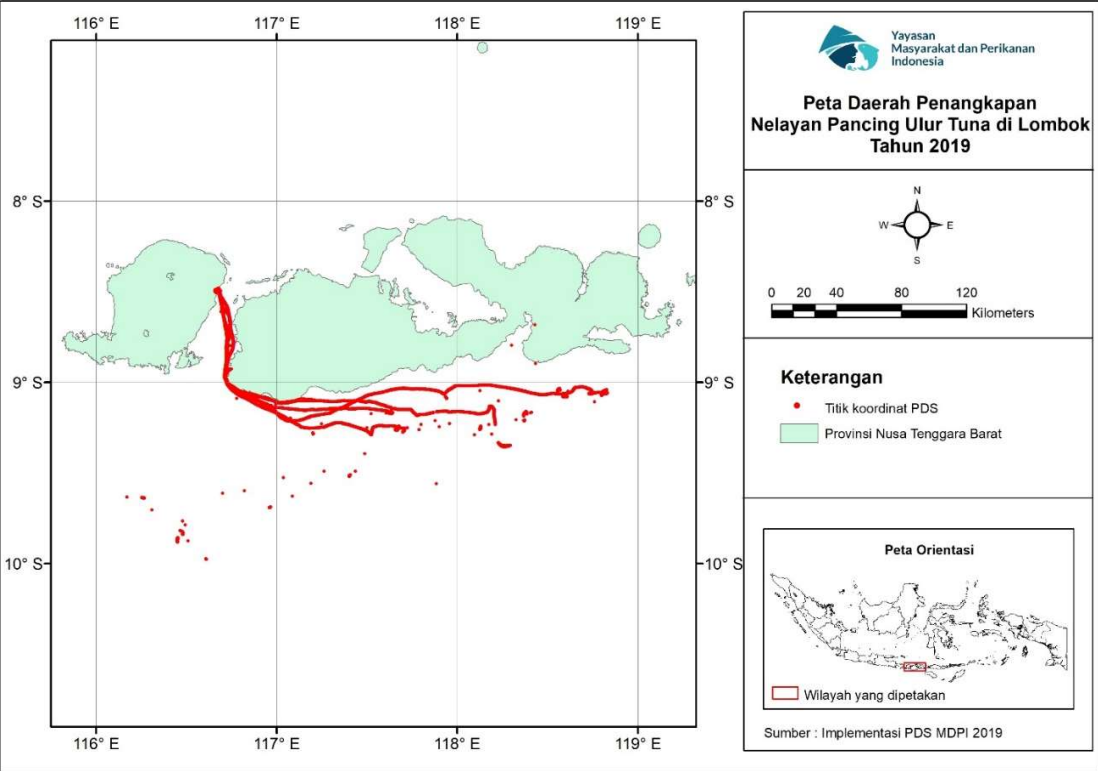




16



Data by Pelagic Data System (PDS)



Kegiatan Lainnya



Yayasan
Masyarakat dan Perikanan
Indonesia

www.mdpi.or.id

An underwater photograph showing a diver's hand holding a bright yellow marker against a dark, textured rock wall. The background is a blue, slightly hazy underwater environment with some rocky structures.

Terima Kasih



Yayasan
Masyarakat dan Perikanan
Indonesia

widan@mdpi.or.id

www.mdpi.or.id