





KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN DIREKTORAT JENDERAL PERIKANAN TANGKAP

JALAN MEDAN MERDEKA TIMUR NOMOR 16
JAKARTA 10110 KOTAK POS 4130 JKP 10041
TELEPON (021) 3519070 (LACAK), FAKSIMILE (021) 3521782
LAMAM www.kkp.go.id

Nomor : B. 483/DJPT.2/TU.330/VII/2022 11 Juli 2022
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Undangan *Pre-Workshop Technical Harvest Strategy Tropical Tuna in the FMA 713, 714, 715*

Yth.

(Daftar Undangan Terlampir)

di -

Tempat

Sehubungan dengan keanggotaan Indonesia pada *Regional Fisheries Management Organization* (RFMO) *Western and Central Pacific Fisheries Commission* (WCPFC) yang mengelola tuna dan sejenis tuna di Samudera Pasifik, Indonesia memiliki kewajiban mematuhi seluruh konvensi atau CMM yang diberlakukan RFMO WCPFC. Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP) telah menerbitkan Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 121/2021 tentang Rencana Pengelolaan Perikanan Tuna, Cakalang dan Tongkol yang memuat rencana aksi salah satunya adalah menyusun *Harvest Strategy (HS) Framework*. Sebagai tindak lanjut penyusunan *Harvest Strategy* ini kami sampaikan hal-hal sebagai berikut:

1. Sejak tahun 2014, KKP bekerja sama dengan berbagai pihak dan melalui beberapa rangkaian pertemuan teknis dan stakeholder telah menyusun *Harvest Strategy Framework* untuk perikanan madidihang, cakalang dan tuna mata besar di WPPNRI 713, 714 dan 715. *Interim Harvest Strategy Framework* telah berhasil diluncurkan pada saat Bali Tuna Conference ke-3 tahun 2018.
2. *Technical HS workshop* sudah dilaksanakan beberapa kali pertemuan yang menghasilkan bahan penyusunan *Operating Model Harvest Strategy* dan pelaksanaan *harvest strategy framework* dengan menggunakan data time series tahun 2016-2020 dan disampaikan dalam *Stakeholder Workshop* pada bulan Desember 2021. Dokumen *harvest strategy* yang sudah dikembangkan menjadi salah satu masukan/syarat diperolehnya sertifikasi produk perikanan tuna dari PT. Citra Raja Ampat, *handline* Pulau Buru dan AP2HI, sehingga dapat meningkatkan kepercayaan pasar terhadap perikanan tuna Indonesia, yang secara tidak langsung akan meningkatkan ekspor dan pendapatan Negara.
3. Dalam rangka melanjutkan pembahasan teknis penentuan kandidat *harvest control rules* dan *management measures* untuk *harvest strategy* perikanan madidihang, cakalang dan tuna mata besar di WPPNRI 713, 714 dan 715; Pusat Riset Perikanan-BRIN bersama Yayasan Masyarakat dan Perikanan Indonesia (MDPI) serta didukung oleh Direktorat Pengelolaan Sumber Daya Ikan, KKP serta NGO Pengumpul data lainnya; menyelenggarakan Persiapan Pertemuan Ke-8 *Technical*

Harvest Strategy Perikanan Tuna di WPPNRI 713, 714 dan 715.

4. Kegiatan ini bertujuan untuk melakukan eksplorasi dan pre-analisis data dari “provider data” yang sudah disampaikan kepada tim *harvest strategy* yang akan digunakan dalam Pertemuan Ke-8 *Technical Harvest Strategy* Perikanan Tuna di WPPNRI 713, 714 dan 715.

Berkenaan dengan hal tersebut, dalam rangka mempermudah koordinasi kami mengundang Saudara untuk menghadiri pertemuan yang akan dilaksanakan:

pada hari,tanggal : Kamis – Jumat, 14 – 16 Juli 2022
Check-in : Kamis 14 Juli 2022
Check-out : Sabtu, 16 Juli 2022
waktu : 08.30 WITA – Selesai
tempat : 1. Loka Riset Perikanan Tuna Benoa Bali,
Jl. Mertasari no 140, Sidakarya, Denpasar Selatan,
Kota Denpasar, Bali 80224
2. Hotel Fairfield Bali
Jl. Merdeka Raya No.VII, Abianbase, Kec Kuta
Kabupaten Badung, Bali 80361

Dalam rangka mencegah penyebaran *Corona Virus Disease* 2019 (COVID-19), pertemuan dilaksanakan dengan menerapkan protokol kesehatan COVID-19. Konfirmasi kehadiran dan informasi lebih lanjut dapat menghubungi narahubung Sdri. Santri (HP/WA 085237731427).

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

A.n. Direktur Jenderal Perikanan Tangkap
Direktur Pengelolaan Sumber Daya Ikan



Ridwan Mulyana

Tembusan:
Direktur Jenderal Perikanan Tangkap.

Lampiran 1.

Nomor : B. 483/DJPT.2/TU.330/VII/2022

Tanggal : 11 Juli 2022

DAFTAR UNDANGAN

No	Nama/Jabatan
1.	Yayasan Masyarakat dan Perikanan Indonesia (MDPI);
2.	Yayasan Konservasi Alam Nusantara (YKAN);
3.	Yayasan IPNLF Indonesia (YII);
4.	Asosiasi Perikanan Pole and Line dan Handline Indonesia (AP2HI);
5.	Sustainable Fisheries Partnership (SFP).

A.n. Direktur Jenderal Perikanan Tangkap
Direktur Pengelolaan Sumber Daya Ikan



Ridwan Mulyana

Lampiran 2.

Nomor : B. 483/DJPT.2/TU.330/VII/2022

Tanggal : 11 Juli 2022

AGENDA TENTATIVE

14 Juli 2022			
08.30 - 09.00	Pre-meeting and regristration	Institution	PIC/moderator
09.00 – 09.30	Opening remarks	Director of RCF_BRIN	Dr Fayakun Satria
		Yayasan MDPI	Saut Tampubolon
	Group Photo		
09.30 – 12..00	Exploratory dan klarifikasi data Port Sampling Program WCPFC/WPEA ITM MDPI	WCPFC	Dr Fayakun
12.00 – 13.00	Lunch		
13.00 – 16.00	Exploratory dan klarifikasi data Port Sampling Program - AP2HI/YII - YKAN	- MDPI - AP2HI/YII - YKAN	Ignatius
15 Juli 2022			
08.30 – 12:00	Exploratory dan klarifikasi data Observer Program - DJPT - AP2HI - MDPI	- DJPT - AP2HI - MDPI	Dr Lilis Sadiyah
12.00 – 13.30	Lunch		
13.30 – 15.00	Exploratory dan klarifikasi data Logbook - DJPT	DJPT	Fayakun Satria
15.00 – Selesai	Close of meeting	CFR	



AP2HI

Asosiasi Perikanan Pole & Line
dan Handline Indonesia

Indonesian Pole & Line and Handline Fisheries Association

www.indonesiatuna.com | www.ap2hi.org

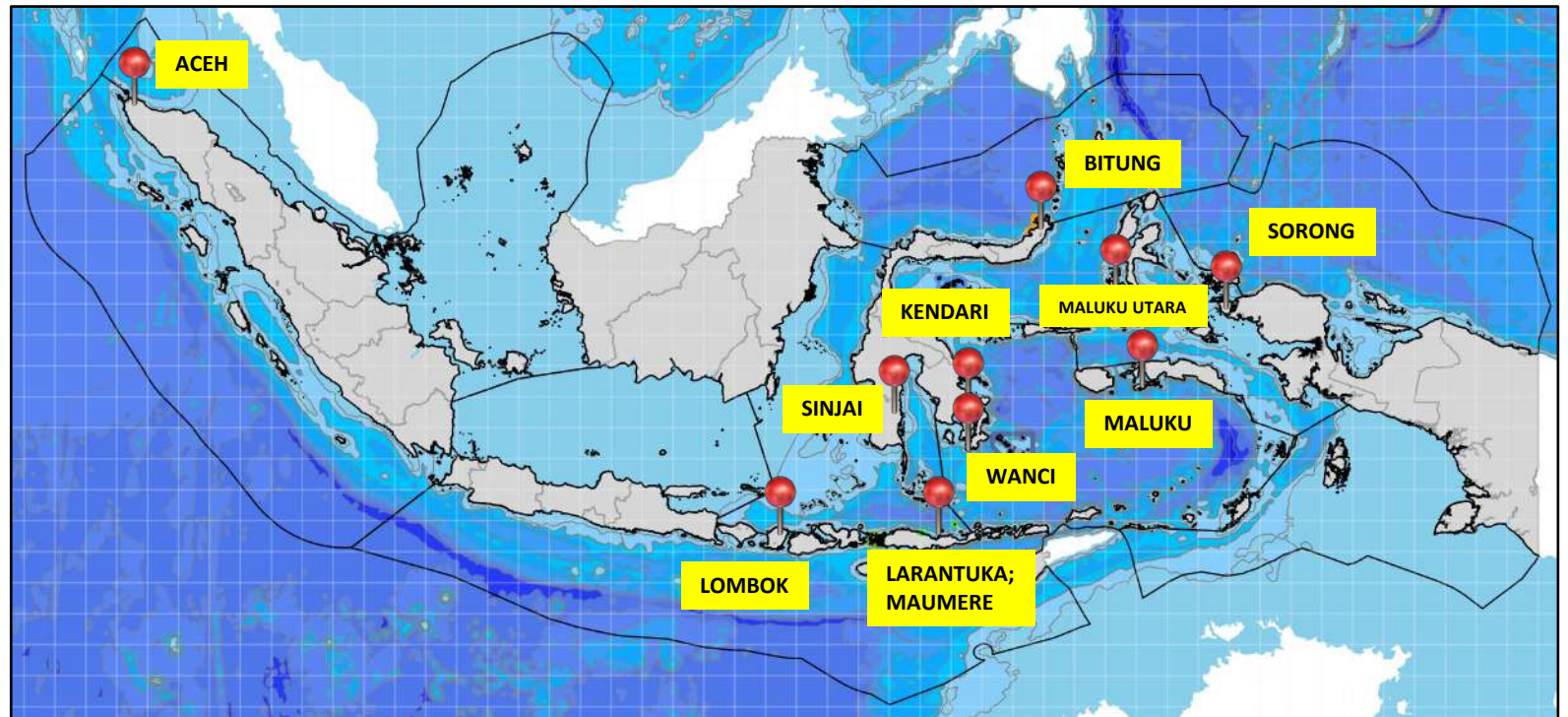


Denpasar, 14 Juli 2022

**PERKEMBANGAN PROPORSI HASIL TANGKAPAN YFT, BET, SKJ
PADA ALAT TANGKAP HANDLINE PER KATEGORI (SMALL VS LARGE)
PER WPP 713, 714, 715**

BEBERAPA METODE PENDATAAN DAN LOKASI PENDATAAN

- On-board Observer
- Port Sampling
- Observer Camera
- Vessel Tracking Devices
- Unloading member AP2HI
- FADs Mapping and data collection
- Lift Nets Mapping / Registration
- Social-Economic data collection



ALAT TANGKAP HANDLINE TUNA

PS WAJO - BUTON



PPS KENDARI



ukuran mata pancing nomor 5

SINJAI / BONE



ukuran mata pancing nomor 4-6

TULEHU -MALUKU



ukuran mata pancing nomor 6

MANOI -SORONG



ukuran mata pancing nomor 7



ukuran mata pancing nomor 8

ARMADA TANGKAP HANDLINE TUNA



SINJAI – Sulawesi Selatan



KENDARI – Sulawesi Tenggara



BITUNG – Sulawesi Utara



MANOI – Sorong Papua Barat



PS WAJO – Buton Sulawesi Tenggara



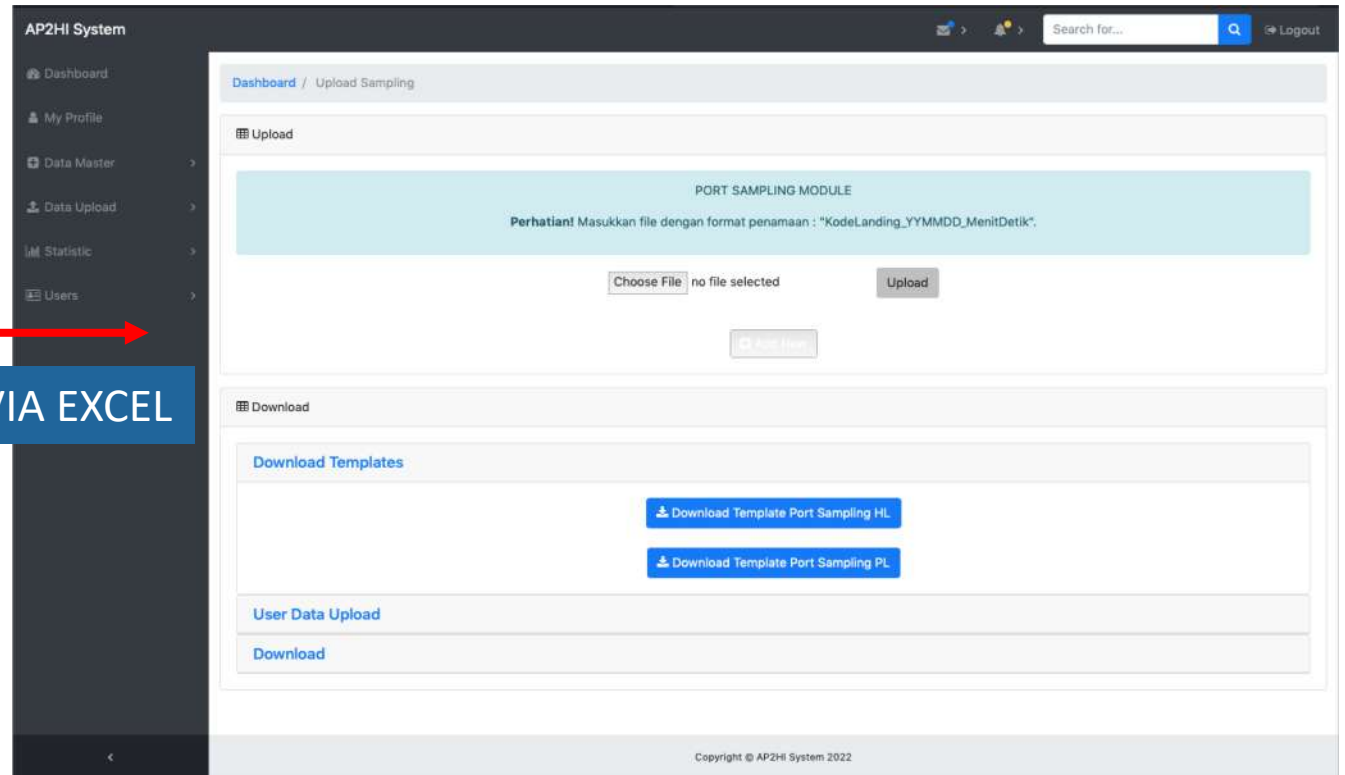
TULEHU - Maluku

METODE SAMPLING HANDLINE



PAPER BASED

INPUT VIA EXCEL

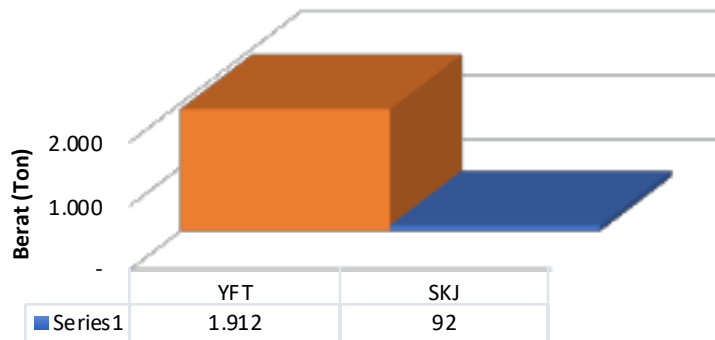


PORT SAMPLING WEBSITE

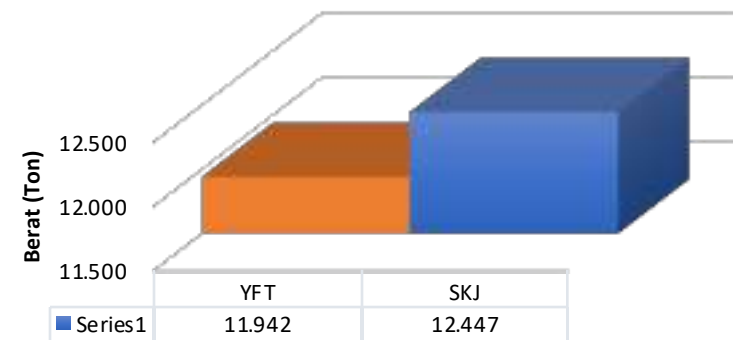
- 15% sampling dari total pendaratan pada kapal anggota AP2HI di satu lokasi tertentu
- Metode sampling pada handline adalah Sensus (Tangkapan ikan besar)
Sampling (Tangkapan campuran)

PROPORSI HASIL TANGKAPAN

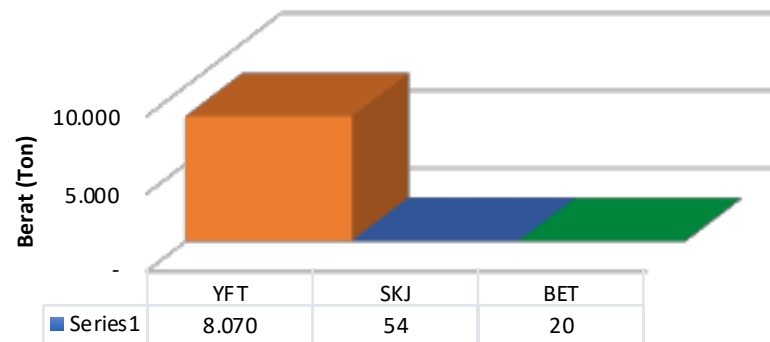
Komposisi Berat Tangkapan Terlapor Pada Anggota AP2HI di WPP 713



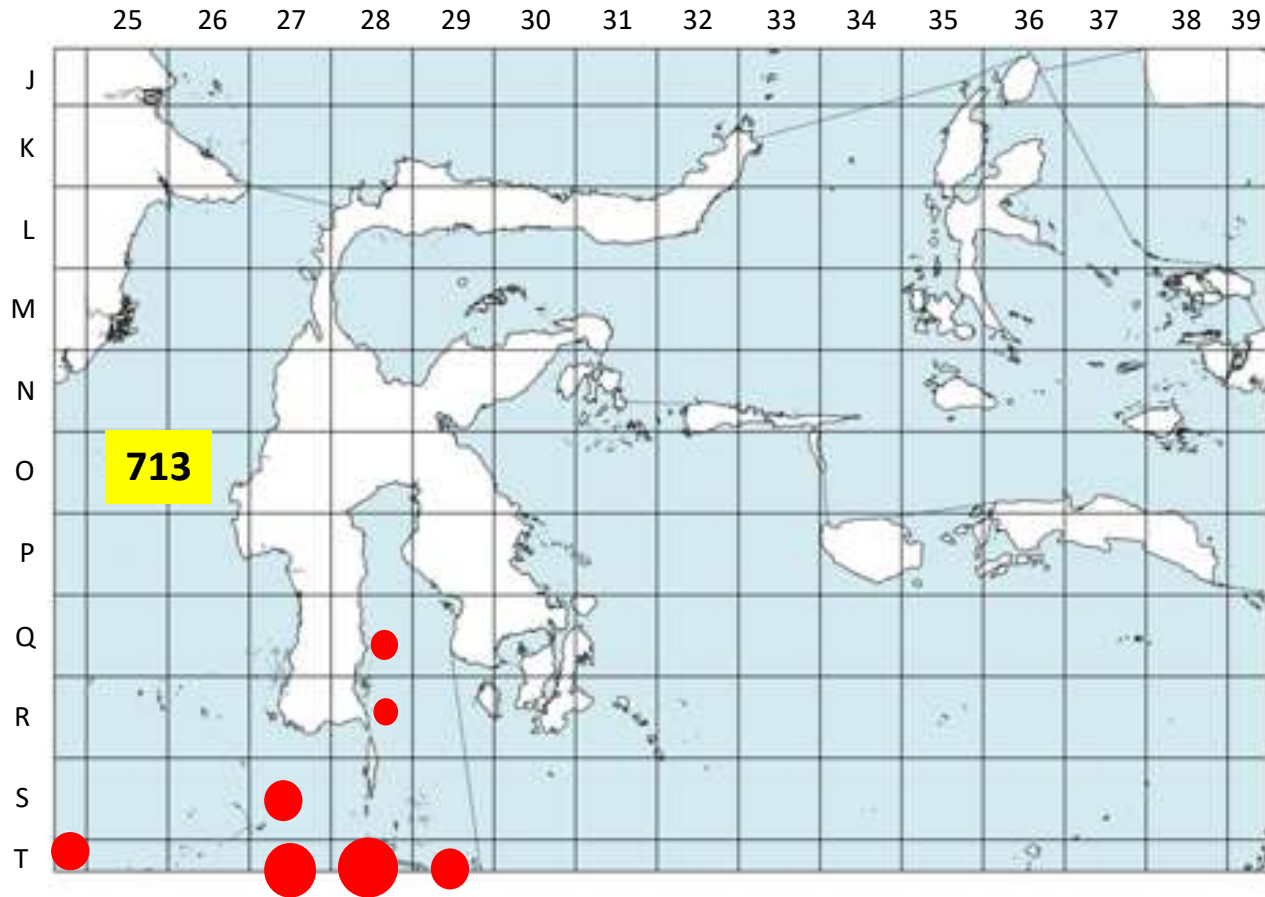
Komposisi Berat Tangkapan Terlapor Pada Anggota AP2HI di WPP 714



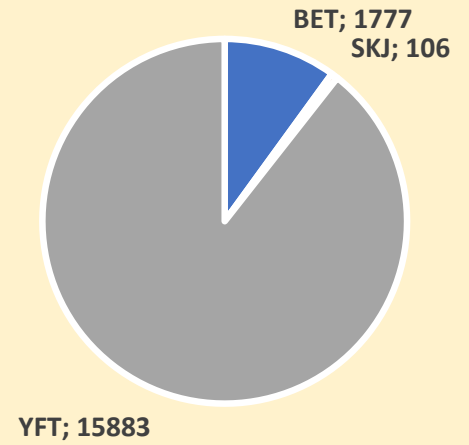
Komposisi Berat Tangkapan Terlapor Pada Anggota AP2HI di WPP 715



SULAWESI SELATAN (SINJAI)

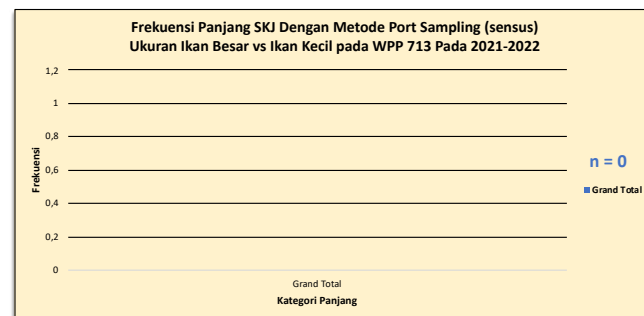
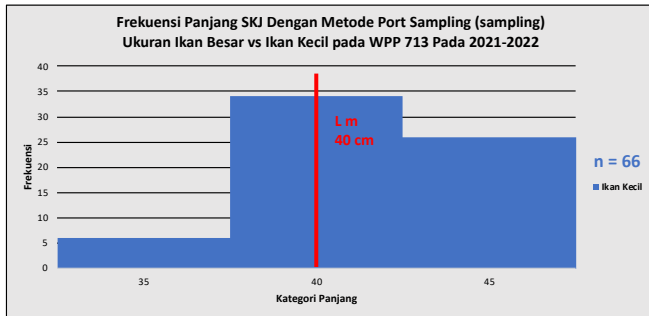
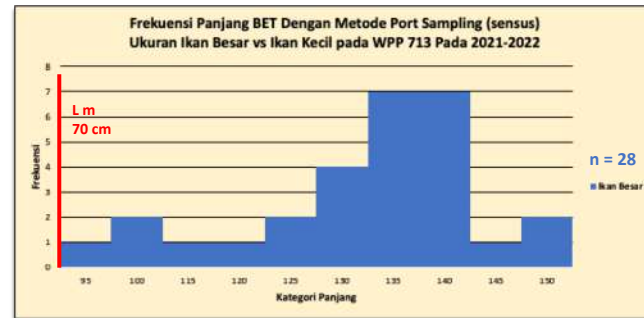
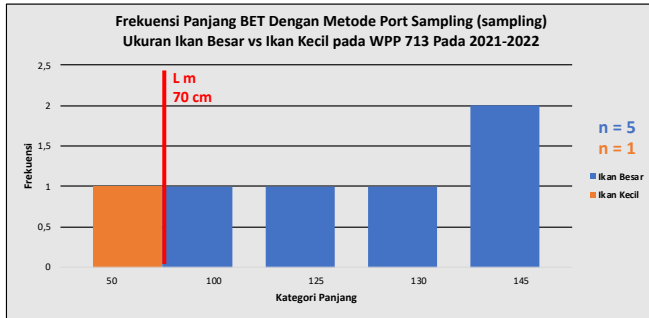
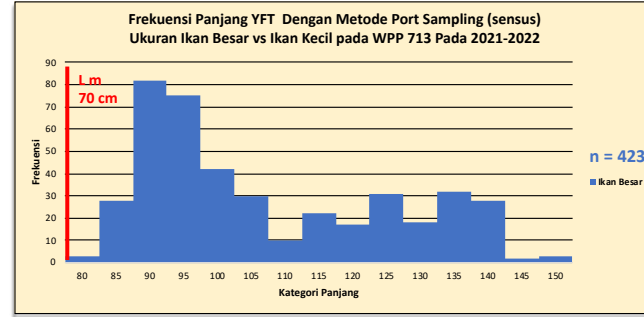
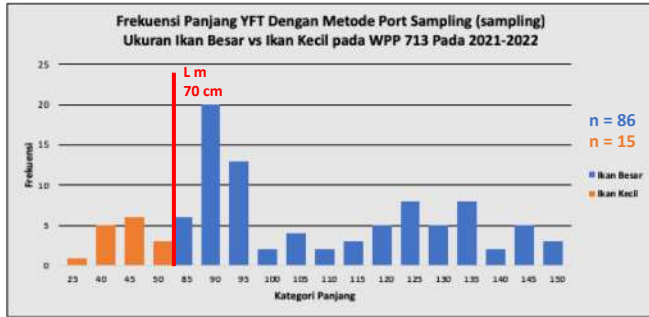


Komposisi Tangkapan Port Sampling WPP 713



WPP	Grid	Total Trip
713	Q28	6
	R-28	1
	S-27	56
	T-23	16
	T-28	395
	T-27	80
	T-29	10
TITIK PENANGKAPAN		558

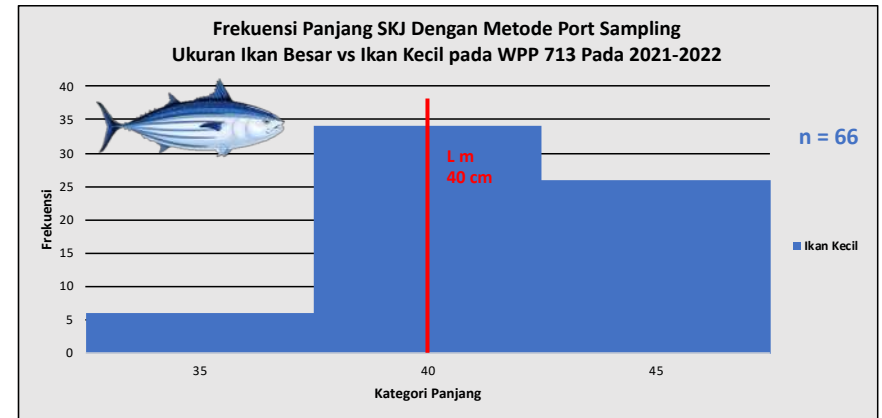
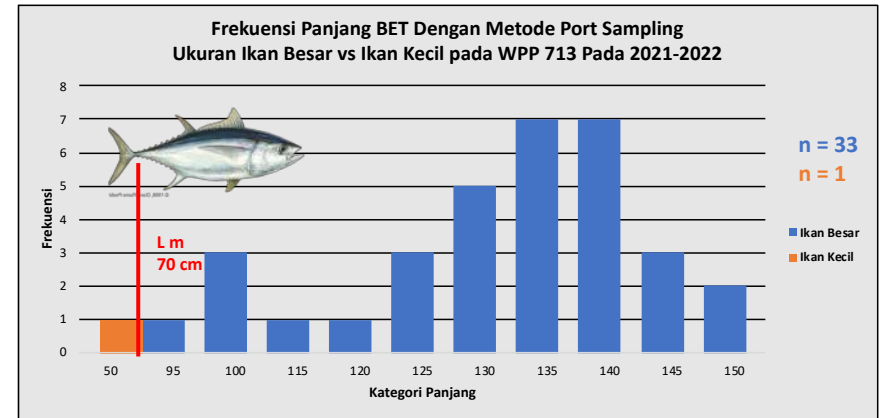
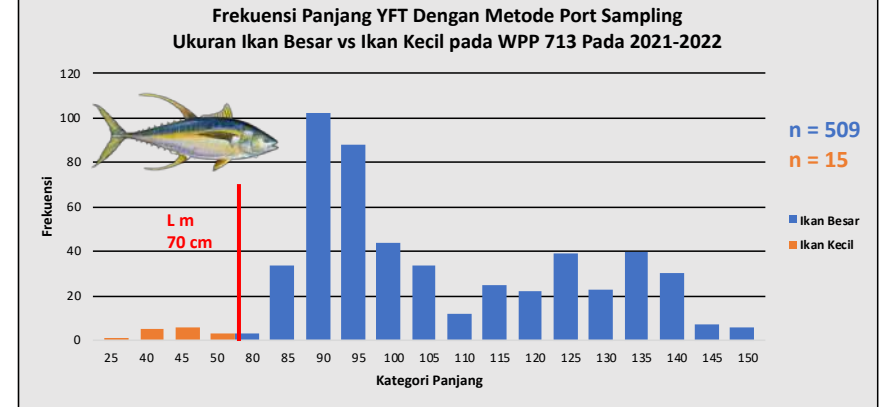
PROPORSI HASIL TANGKAPAN WPP 713



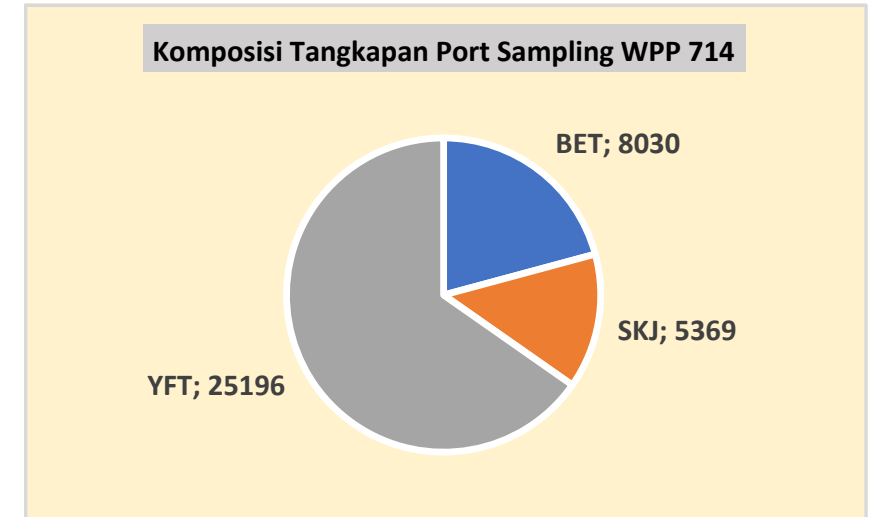
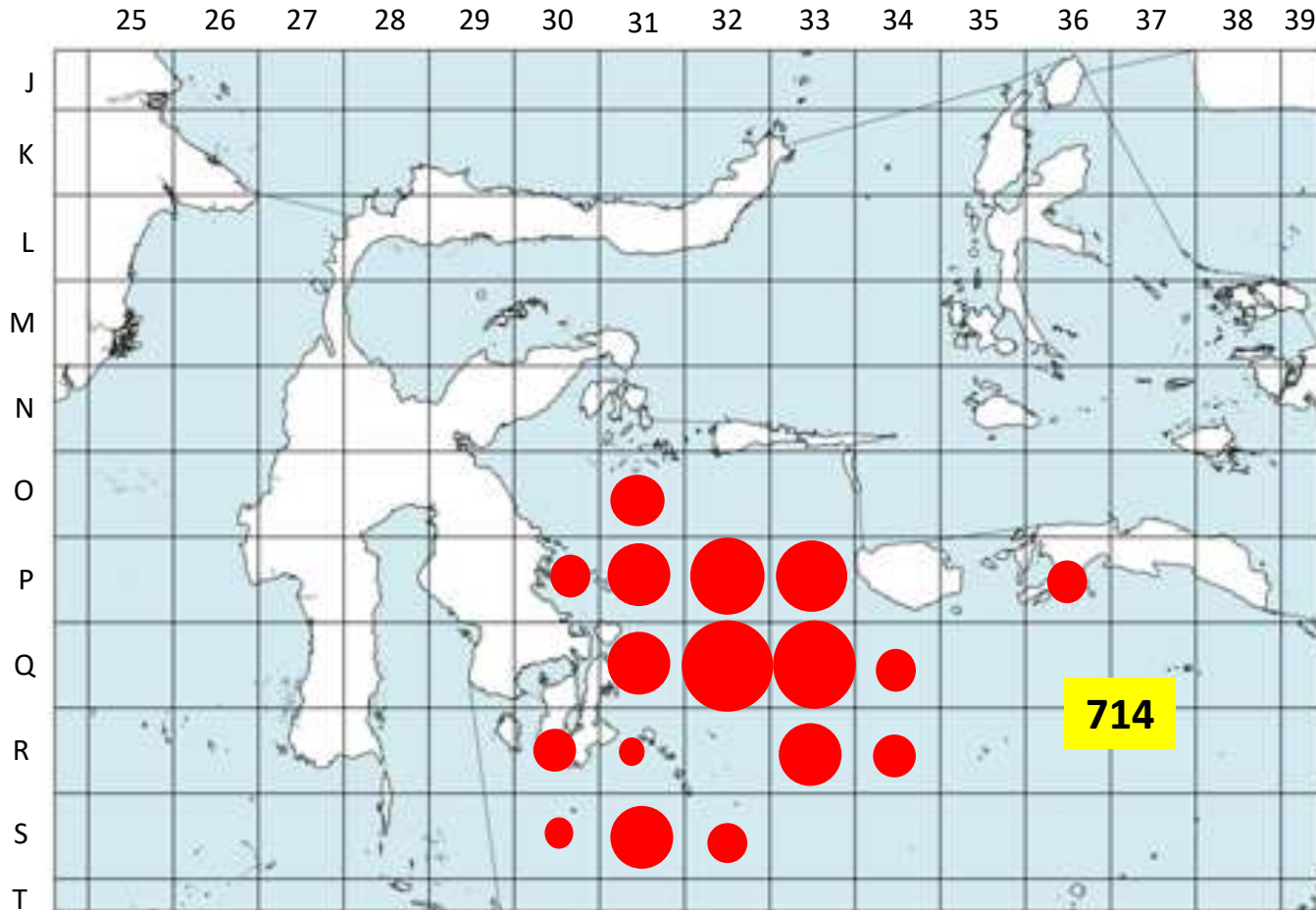
SAMPLING

SENSUS

SENSUS DAN SAMPLING



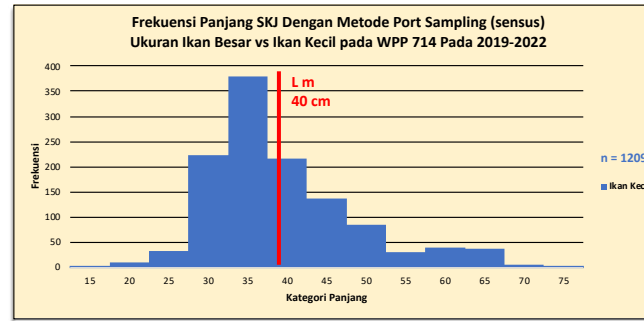
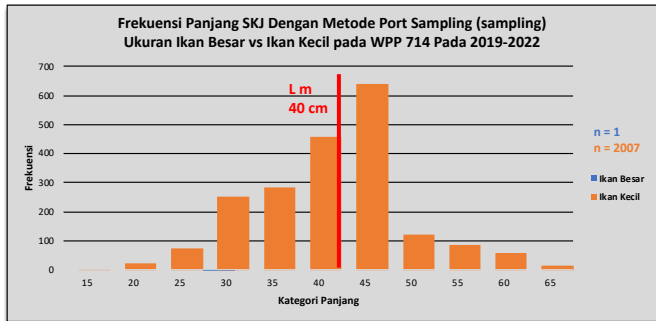
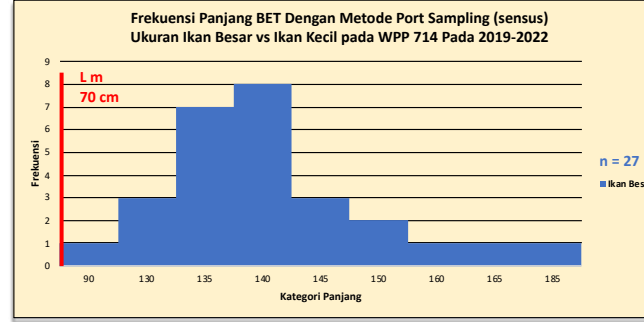
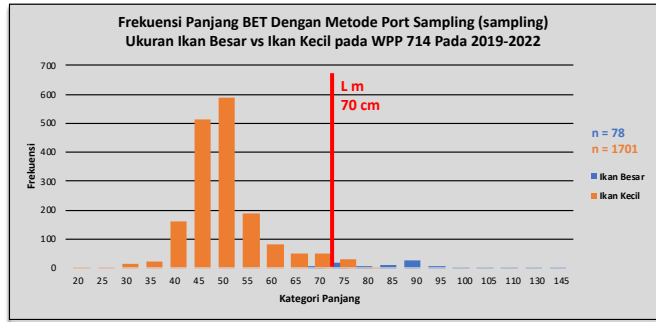
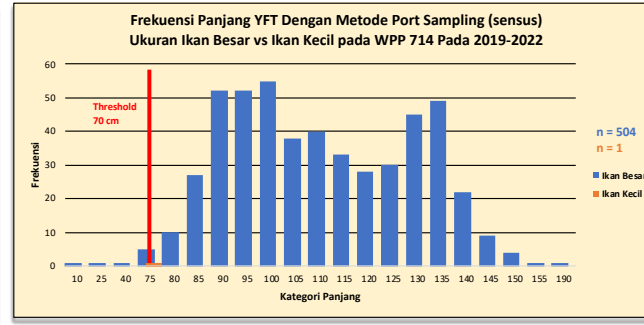
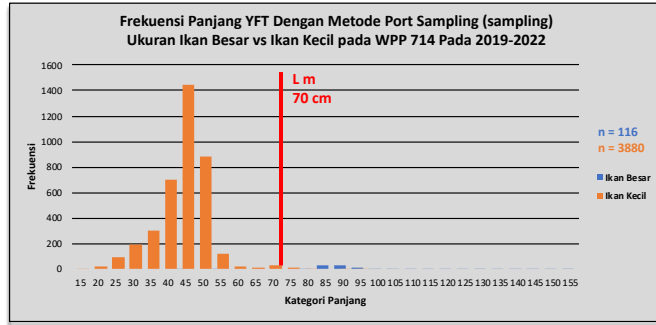
SULAWESI TENGGARA (KENDARI; BUTON)
 SULAWESI SELATAN (SINJAI)
 MALUKU (TULEHU)



WPP	Grid	Total Trip
714	O-31	218
	P-30	180
	P-31	340
	P-32	890
	P-33	441
	P-34	33
	P-36	195
	Q-31	554
	Q-32	1645

WPP	Grid	Total Trip
714	Q-33	1073
	Q-34	42
	R-30	44
	R-31	1
	R-33	342
	R-34	56
	S-30	24
	S-31	234
	S-32	75
TITIK PENANGKAPAN		6387

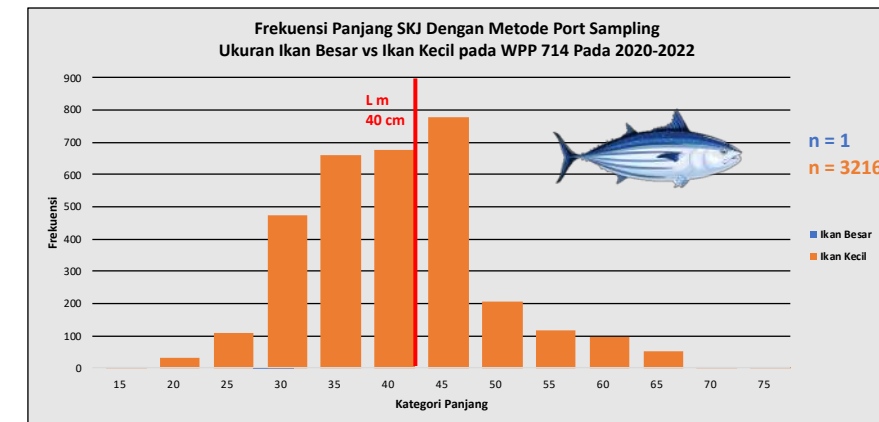
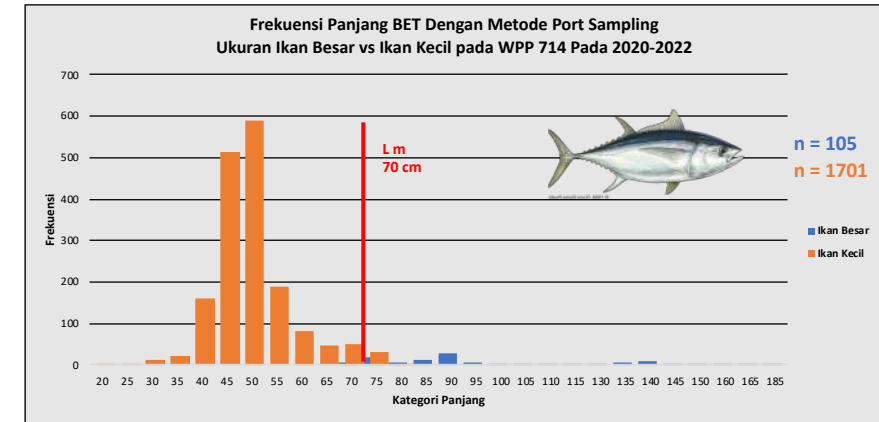
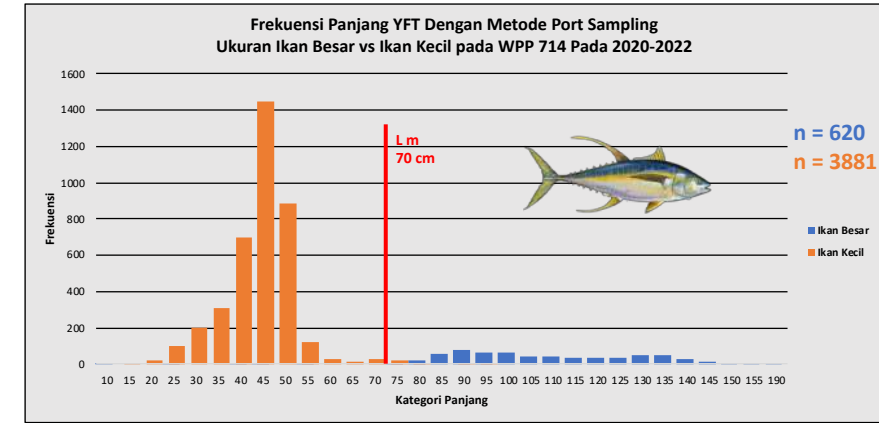
PROPORSI HASIL TANGKAPAN WPP 714



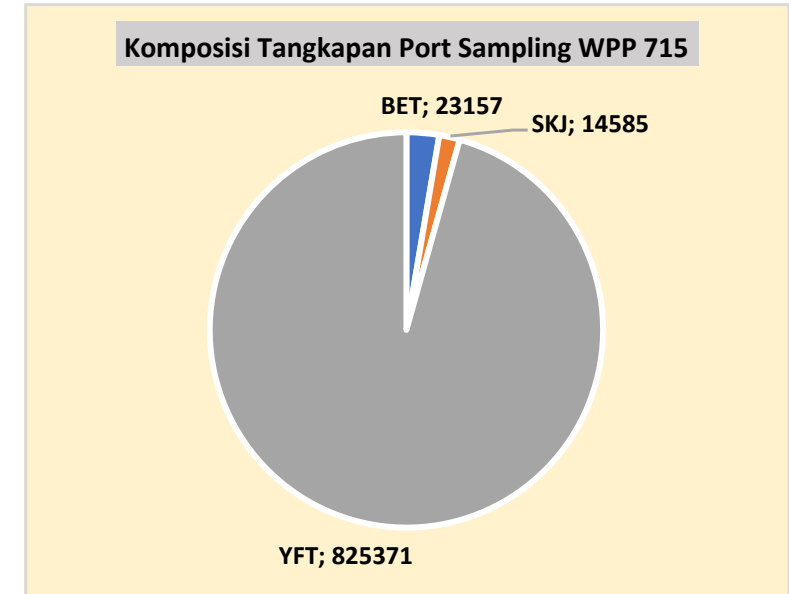
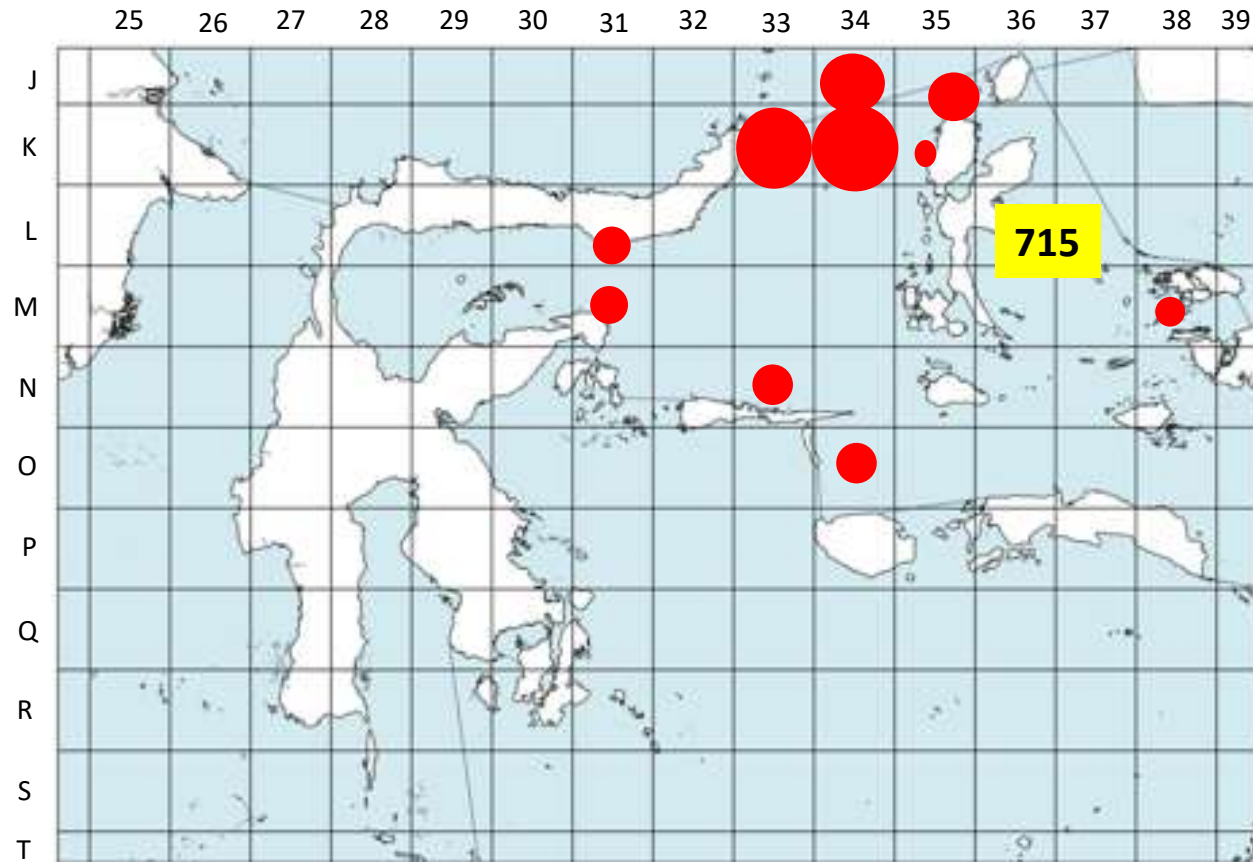
SAMPLING

SENSUS

SENSUS DAN SAMPLING



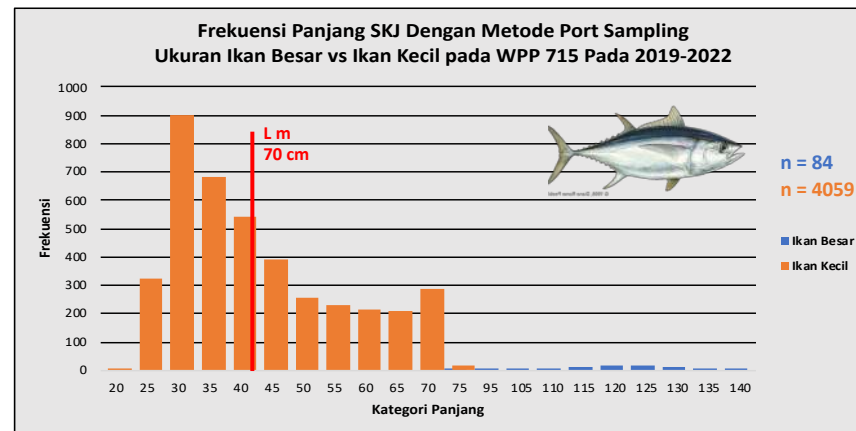
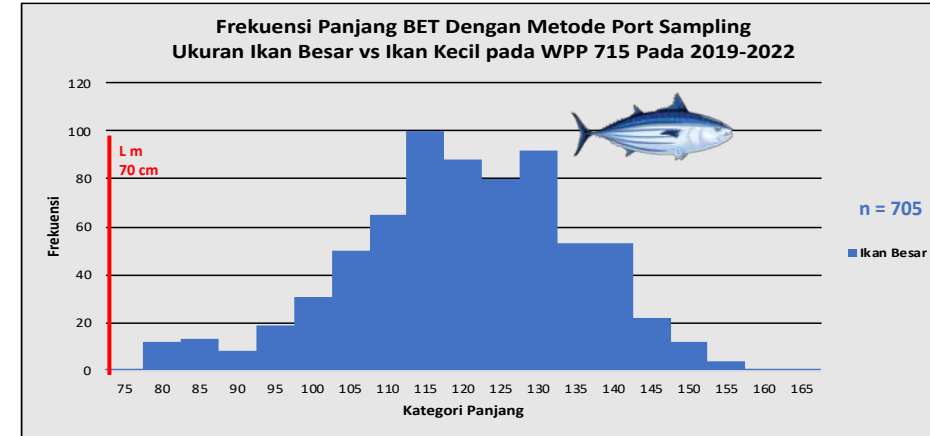
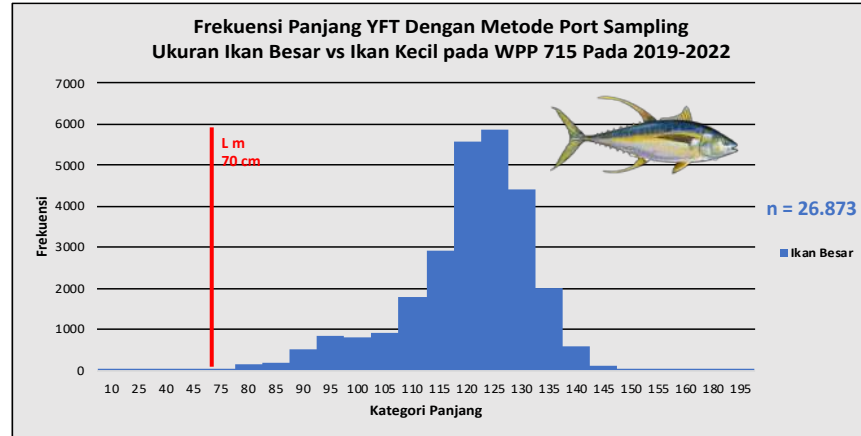
SULAWESI UTARA (BITUNG) PAPUA BARAT (SORONG)



WPP	Grid	Total Trip
715	J-34	648
	J-35	201
	K-33	1189
	K-34	2683
	K-35	65
	L-31	100
	L-32	8520
	L-33	2419
	L-34	2206
	M-31	47
	M-32	1438

715	M-33	2013
	M-34	2352
	M-36	12
	M-38	86
	M-39	2258
	N-33	185
	N-34	95
	N-38	14
	O-34	138
	O-36	5
TITIK PENANGKAPAN		19516

PROPORSI HASIL TANGKAPAN WPP 715



SENSUS

Managed by:



AP2HI

Asosiasi Perikanan Pole & Line
dan Handline Indonesia
Indonesian Pole & Line and Handline Fisheries Association



indonesian tuna

Sustainable by condition One-by-one

TERIMA KASIH



AP2HI

Asosiasi Perikanan Pole & Line
dan Handline Indonesia

Indonesian Pole & Line and Handline Fisheries Association

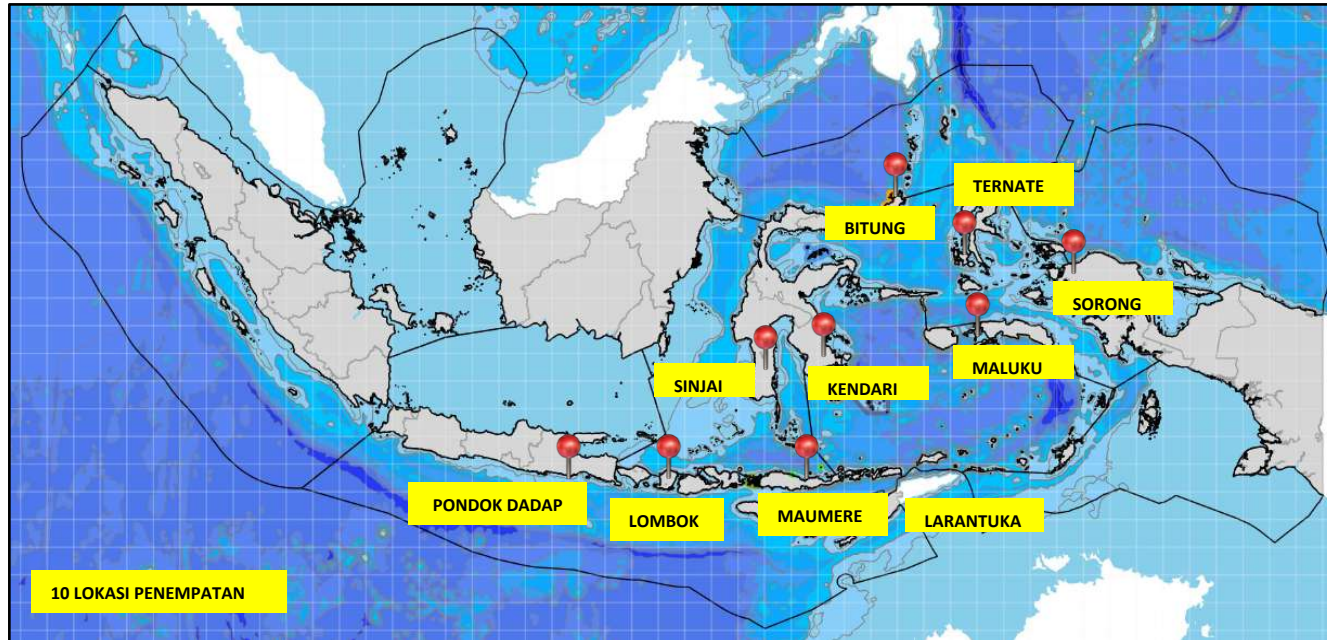
www.indonesiatuna.com | www.ap2hi.org



Denpasar, 15 Juli 2022

**PERKEMBANGAN PROPORSI OBSERVER DEPLOYMENT
PADA ALAT TANGKAP HANDLINE DAN POLE & LINE
PER WPP 573, 713, 714, 715**

PROPORSI OBSERVER DEPLOYMENT 2018 - 2022

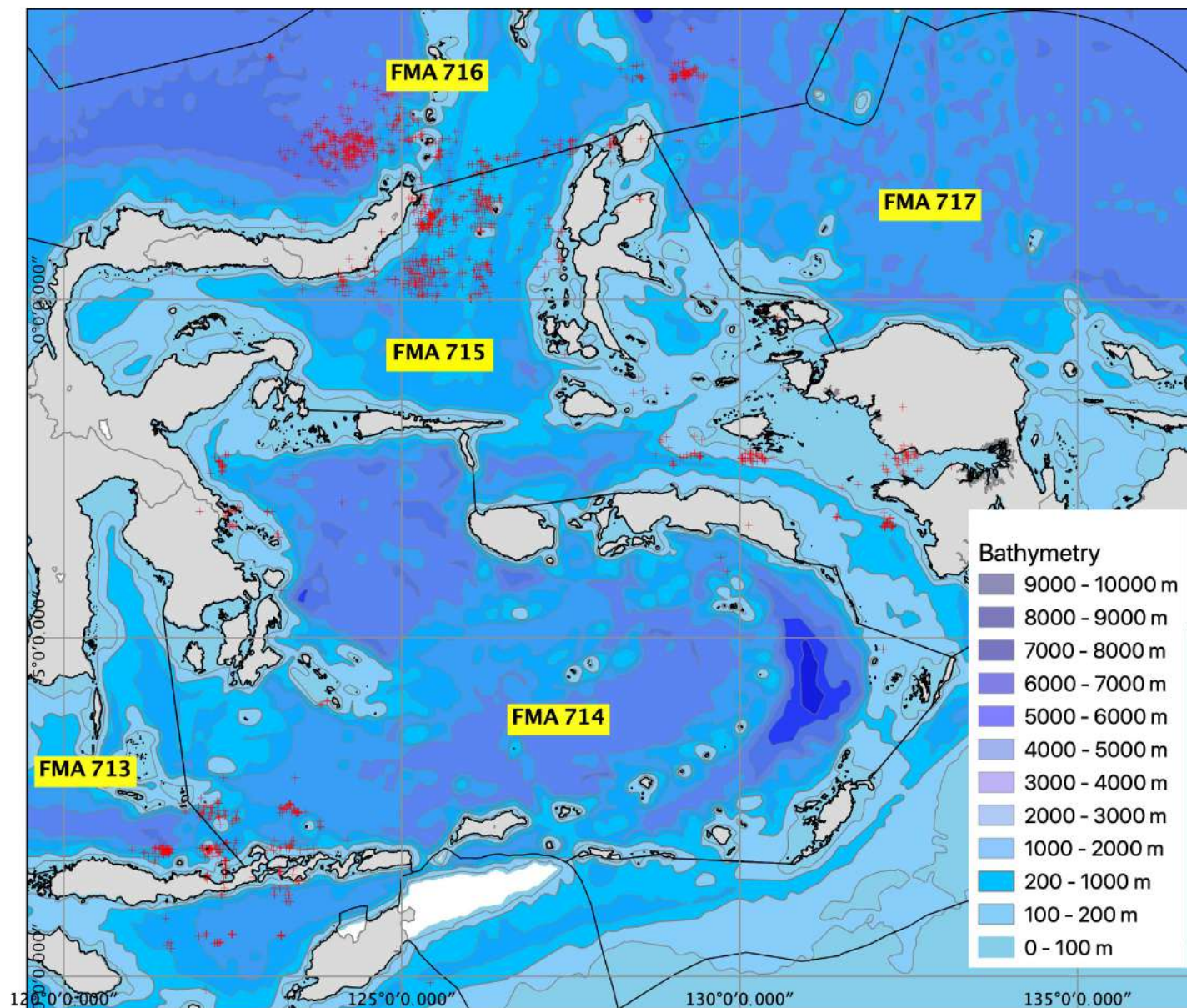


LOKASI	2018		2019		2020		2021		2022	
	PL	HL	PL	HL	PL	HL	PL	HL	PL	HL
Sendang Biru	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tulehu	3	-	-	-	10	-	6	-	-	-
Ternate	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-
Bitung	16	-	25	-	3	-	3	1	2	-
Kendari	-	-	1	-	10	-	20	4	2	-
Sinjai	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Sorong	4	-	-	-	6	-	7	-	-	-
Lombok	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Maumere	29	-	65	-	11	-	3	-	-	-
Larantuka	34	-	23	-	-	-	1	-	1	-
TOTAL	87	0	115	0	40	1	41	7	5	0

KETERSEDIAAN OBSERVER KEPUTUSAN DJPT NO 25/2021

LOKASI	JUMLAH OBSERVER
Aceh	1
Lombok	1
Sorong	3
Untia	2
Ambon	5
Ternate	3
Bitung	3
Kendari	6
Pondok Dadap	1
Cilacap	2

LOKASI SETTING OBSERVER ON BOARD

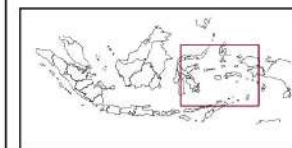


SETTING OBSERVER
POLE & LINE FISHERY



Skala 1 : 8010000
Dantum WGS 84
Grid Geografi

Inset Peta



Updated 7th March 2022

Legend

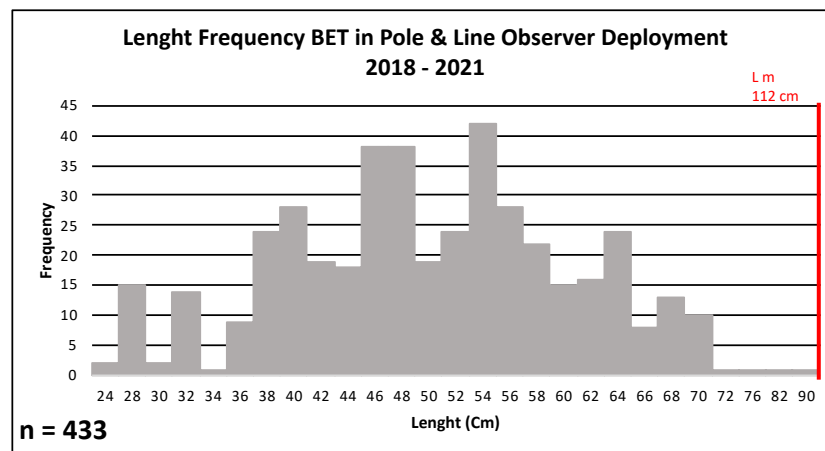
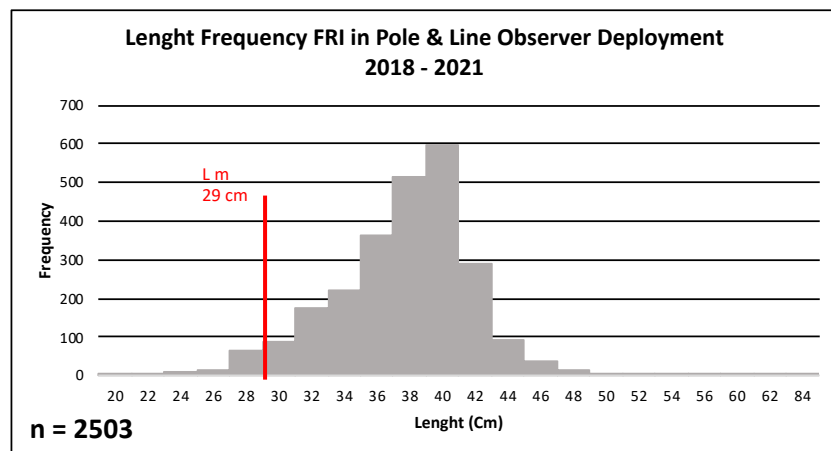
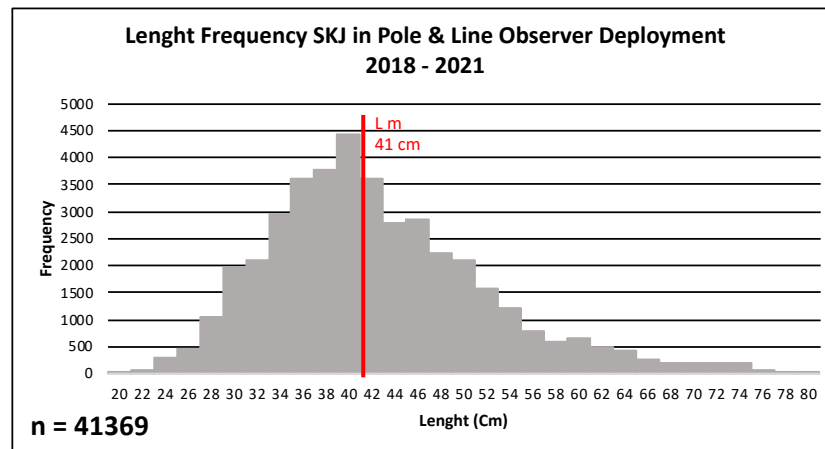
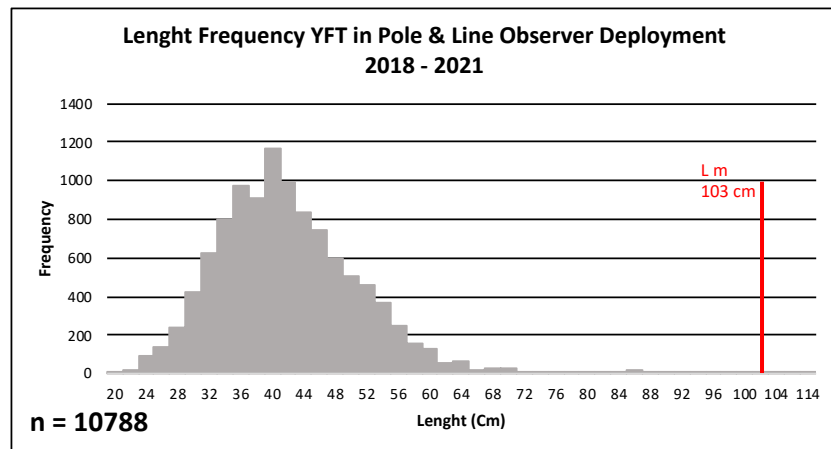
- WPP Indonesia
- Setting observer

Source Data:

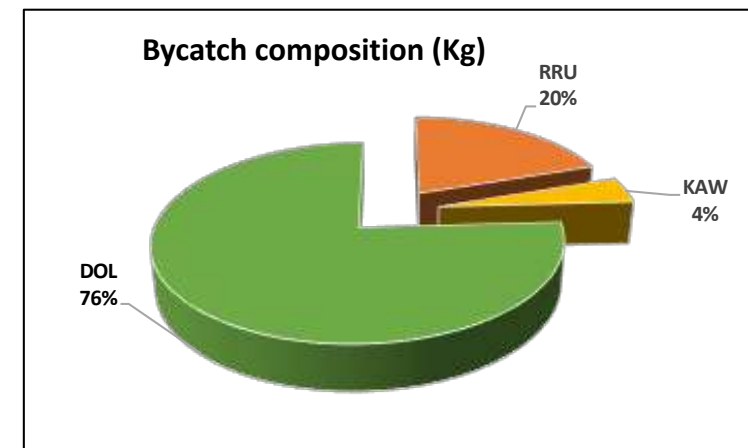
- Fisheries Management Area Maps
- Base Map Indonesia
- Observer data

FREKUENSI PANJANG IKAN

ON-BOARD OBSERVER DATA IN POLE & LINE

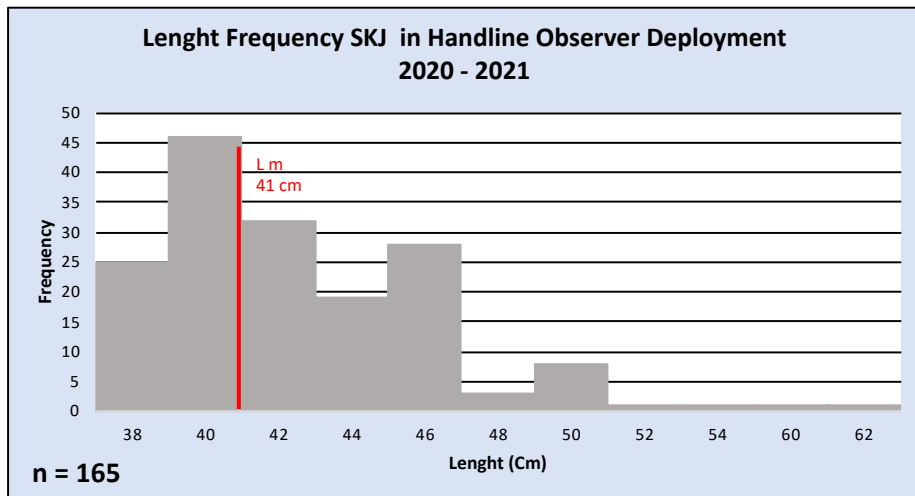
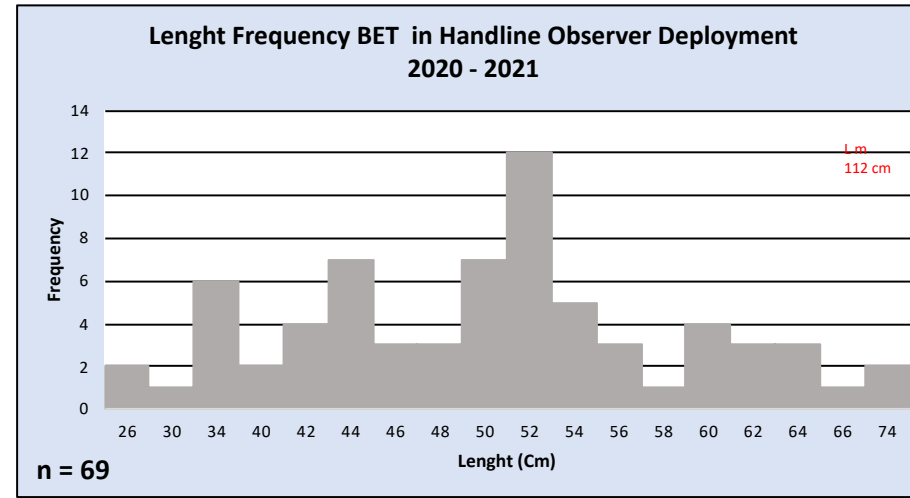
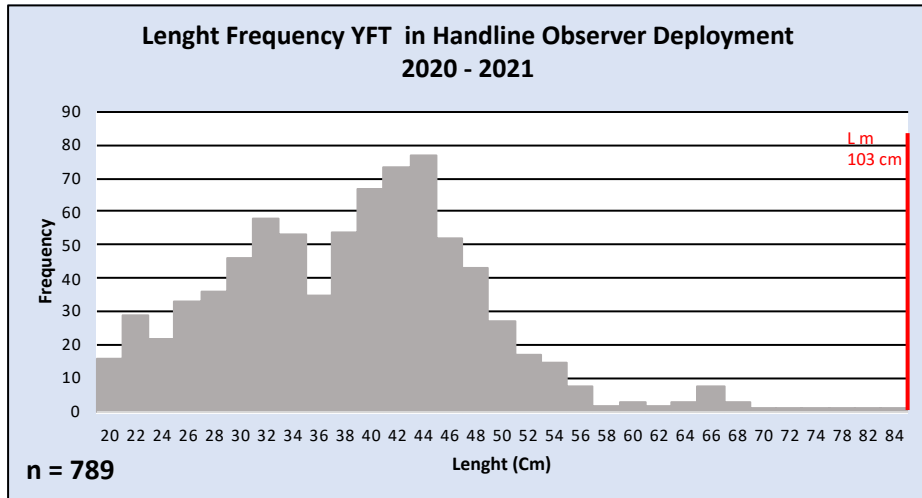


KOMPOSISI TANGKAPAN SAMPINGAN ON-BOARD OBSERVER DATA

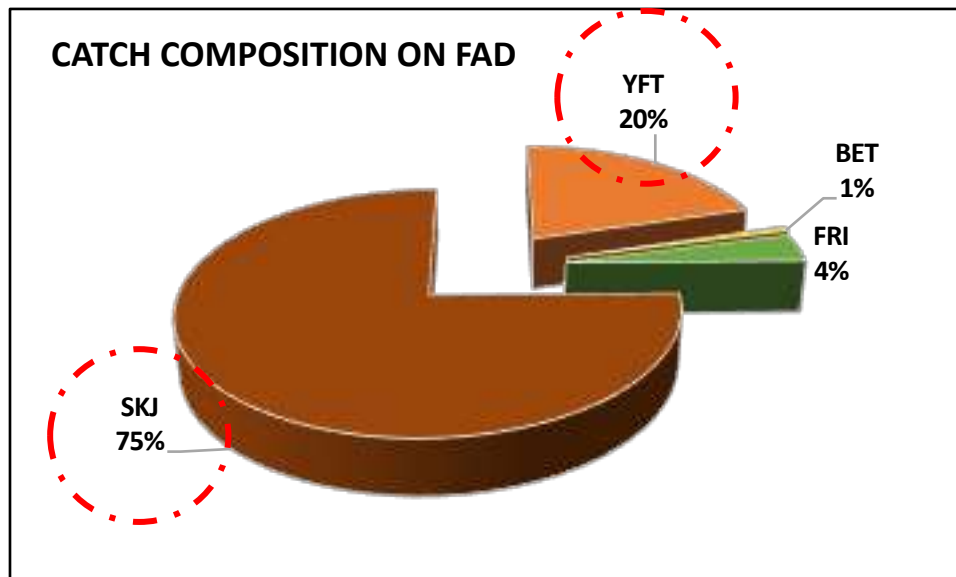
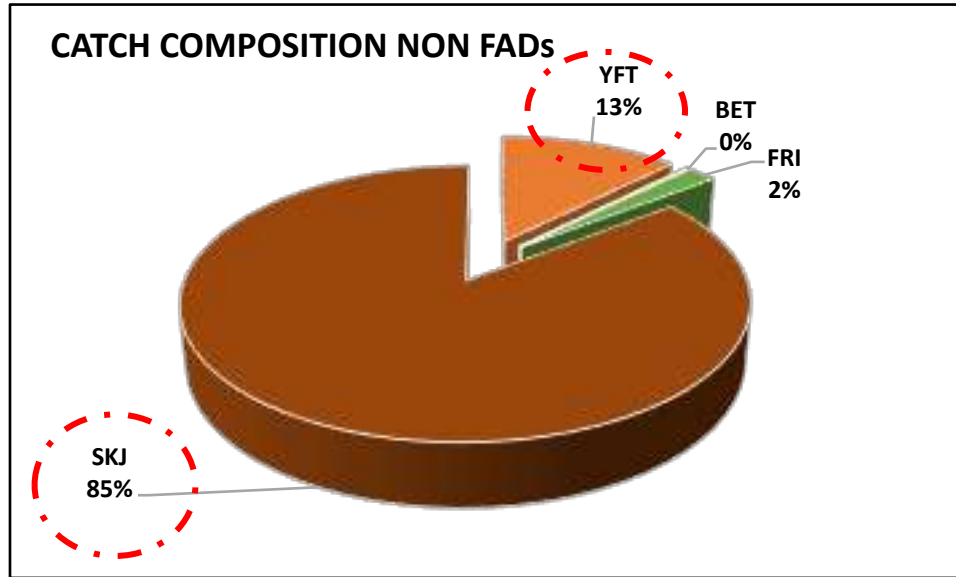


FREKUENSI PANJANG IKAN

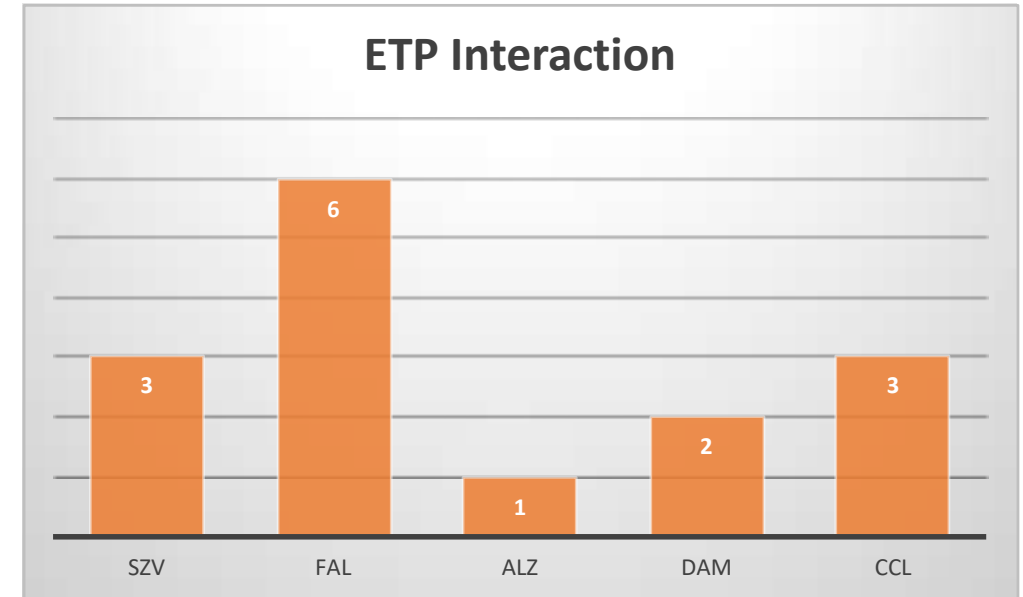
ON-BOARD OBSERVER DATA IN HANDLINE



Perbandingan Komposisi Tangkapan Pada Rumpon Dan Non Rumpon



Interaksi Dengan Hewan Dilindungi Atau Etp



ALZ : ALBATROSSES NEI
SZV : BOOBIES AND GANNETS NEI
DAM : AMSTERDAM ALBATROSS
FAL : SILKY SHARK
CCL : BLACKTIP SHARK

Managed by:



AP2HI

Asosiasi Perikanan Pole & Line
dan Handline Indonesia
Indonesian Pole & Line and Handline Fisheries Association



indonesian tuna

Sustainable by condition One-by-one

TERIMA KASIH