



ASOSIASI PENGELOLAAN
RAJUNGAN INDONESIA

ASOSIASI PENGELOLAAN RAJUNGAN INDONESIA

ANNUAL REPORT

TAHUN 2024





#SUSTAINABLE #TRACEABLE

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum wr.wb.

Segala puji dan syukur kita panjatkan kehadiran Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa. Kami mengucapkan terima kasih kepada seluruh anggota APRI yang telah dipercayakan mengemban amanah Bapak dan Ibu dalam Kepengurusan APRI Periode 2023 - 2024.

Dalam menjalankan manajemen ini ada 2 (dua) program utama di Manajemen. Program pertama adalah manajemen dan anggota bersama-sama membahas dan mencari solusi atas permasalahan di dunia usaha, baik yang terkait dengan isu di pihak pembeli, pemerintah AS, regulasi Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP), atau isu lainnya. Sedangkan program kedua terkait dengan program keberlanjutan yang biasa kita kenal dengan FIP (*Fisheries Improvement Programs*). Kedua program utama ini saling terkait dan tidak dapat dilakukan secara terpisah.



Ir. Kuncoro Catur Nugroho, M.M

Ketua APRI

Periode 2023 - 2024 anggota APRI berjumlah 19 anggota dan telah memberikan kontribusi 85% dari total tonase ekspor ke pasar AS. Pada Q1 2024 Hasil riset ilmiah enumerator APRI menunjukkan bahwa rajungan yang ditangkap mayoritas > 10 Cm dan penangkapan rajungan bertelur semakin menurun presentasinya. **KEDUA**, bahwa FisheryWatch suatu badan independent international menilai bahwa FIP Rajungan Indonesia yang dipandu oleh APRI terus mengalami peningkatan indikator HIJAU dan mendapat rating "A" (Advance Progress) yang artinya sangat baik. **KETIGA**, Mulai semester I 2024, Hasil ekspor rajungan sempat mengalami fluktuatif yang diperkirakan pada semester kedua dapat mencapai kestabilitas. **KEEMPAT**, penangkapan rajungan masih di wilayah Indonesia Barat, sedangkan Indonesia Timur masih sangat berpotensi untuk dikembangkan untuk pemberdayaan ekonomi kerakyatan rajungan. **KELIMA**, APRI bersama Universitas Hasanuddin, Institute of Marine and Environmental Technology (IMET), and Smithsonian Environmental Research Center (SERC) telah melakukan kegiatan upaya peningkatan stok rajungan (*Stock Enhancement*) di perairan Pare-pare dan Jawa.

Kelima point di atas haruslah dikelola dengan baik oleh APRI Bersama-sama dengan stakeholder yaitu Pemerintah Pusat/ Propinsi/ Kabupaten, Lembaga Riset, Institusi/ Universitas, Supplier/Mini Plant, Nelayan, Karyawan dan seluruh pihak yang terkait. Dengan Bersatu padu menjadi kesatuan yang utuh maka program kelestarian alam dan kelestarian usaha dapat diseimbangkan dan ditingkatkan. Demikian Kata Pengantar dalam Laporan Pertanggungjawaban APRI Periode 2023-2024 Semoga kepengurusan ke depan bisa lebih baik dari kepengurusan saat ini, Perikanan rajungan memiliki tantangan dan peluang sehingga semoga kedepannya kita dapat terus bersama-sama dan berkomitmen dalam menjaga keberlanjutan rajungan untuk keberlanjutan bisnis.

Kami atas nama seluruh pengurus APRI periode 2023-2024 menyampaikan permohonan maaf bila ada hal-hal yang kurang memuaskan bagi anggota. Terimakasih. Wassalamu'alaikum wr.wb.



Salam Hangat,

Ir. Kuncoro Catur Nugroho, M.M

RINGKASAN EKSEKUTIF



FIP saat ini di **Tahap 5: Perbaikan di Air**. Perikanan rajungan telah dinilai pada tahun 2015 menggunakan Metode Penilaian Perikanan MSC (V2.0). Skor BMT saat ini 0.82 standar MSC untuk perikanan rajungan yang berkelanjutan.

Perkembangan FIP pada saat ini **mencapai 86% indikator "Hijau" dan 14% indikator "Kuning" dan tidak mendapatkan indikator "Merah"**. APRI selaku pelaksana FIP untuk perikanan rajungan telah dimulai sejak tahun 2012 hingga saat ini. Pada periode 2023-2024 beberapa indikator mengalami peningkatan seperti pada Indikator Stok ikan yang berkelanjutan (P1) dengan 1 Indikator bewarna "Hijau" dan 3 Indikator Meminimalisir Dampak Lingkungan (P2) seperti NTS (Non Target Species), ETP Species. Dan tidak lupa juga pada indikator Pengelolaan yang Efektif (P3) juga pada tahun ini semua indikator dapat dipertahankan bewarna **HIJAU**.

APRI juga telah mempublikasikan hasil penelitian yang dilakukan oleh Board, Staf, dan Field Support APRI dalam Seminar Internasional (ISDFCM IPB 2023) **sebanyak 13 Paper terkait perikanan rajungan** yang sudah terpublish secara internasional melalui *IOP Conference*

APRI juga aktif dalam berbagai kegiatan untuk perikanan rajungan berkelanjutan baik dari Pemerintahan, Industri, Perguruan Tinggi serta seluruh Supply Chain pada perikanan rajungan. Semoga kedepannya perikanan rajungan di Indonesia mendapatkan predikat berkelanjutan.



Dr. Ayu Ervinia

Research & Executive Director

#SUSTAINABLE
#TRACEABLE



DAFTAR ISI

01



TENTANG APRI



Kata Pengantar	ix
Daftar Isi	vi
Tentang APRI	
- Pendahuluan	2
- Struktur Organisasi	4
- Milestone APRI 2023 - 2024	6
- Fokus APRI	8
- Anggota APRI	10
- Unit Pengolahan Ikan (UPI)	12
- Data Ekspor dan Impor Perikanan Rajungan	14

02



UPDATE FIP

Fishery Improvement Project (FIP)	16
Highlight FIP APRI 2024	18
Kegiatan FIP APRI 2023-2024	20



03

KEGIATAN APRI

Kegiatan Internal APRI	36
APRI Stock Enhancement	38
Kegiatan Eksternal dan Pertemuan Lainnya	44



04

PENUTUP

Mitra APRI	53
APRI dalam Statistik	54





01 PENDAHULUAN

Rajungan (*Portunus pelagicus*) merupakan salah satu jenis komoditas perikanan yang mempunyai nilai ekonomis penting di Indonesia. Rajungan berkontribusi besar terhadap perekonomian Indonesia karena merupakan komoditas unggulan perikanan Indonesia.



Udang



Tuna - Cakalang - Tongkol



Cumi - Gurita - Sotong



Kepiting - Rajungan



Rumput Laut

TENTANG APRI



APRI dan semua anggota mengkampanyekan keberlanjutan rajungan untuk mendukung rantai pasok yang efektif, meningkatkan rekrutmen rajungan melalui peningkatan stok, berkolaborasi dengan perguruan tinggi untuk mendukung penelitian ilmiah, serta mendukung Kementerian Kelautan dan Perikanan untuk mengembangkan Rencana Pengelolaan Perikanan Nasional dan bekerja sama dengan komunitas nelayan untuk membangun pengelolaan perikanan berbasis masyarakat. Semua kegiatan program dikelola dalam Program Perbaikan Perikanan (FIP), yang ditentukan dalam 6 tahapan FIP. Program Perbaikan Perikanan akan menciptakan berkelanjutan terhadap rantai pasokan, sumber daya rajungan dan juga ke ekosistem tempat rajungan ditangkap.



Scan untuk mengenal
APRI lebih lanjut



6 JULI 2007

Didirikan di Jakarta, dengan tujuan dan tanggung jawab untuk menggagas pengelolaan rajungan dan sumber daya alamnya secara adil dan bijaksana, sehingga manfaatnya dapat dinikmati oleh generasi mendatang dan berkelanjutan secara ekonomi dan ekologi.

AGUSTUS 2008

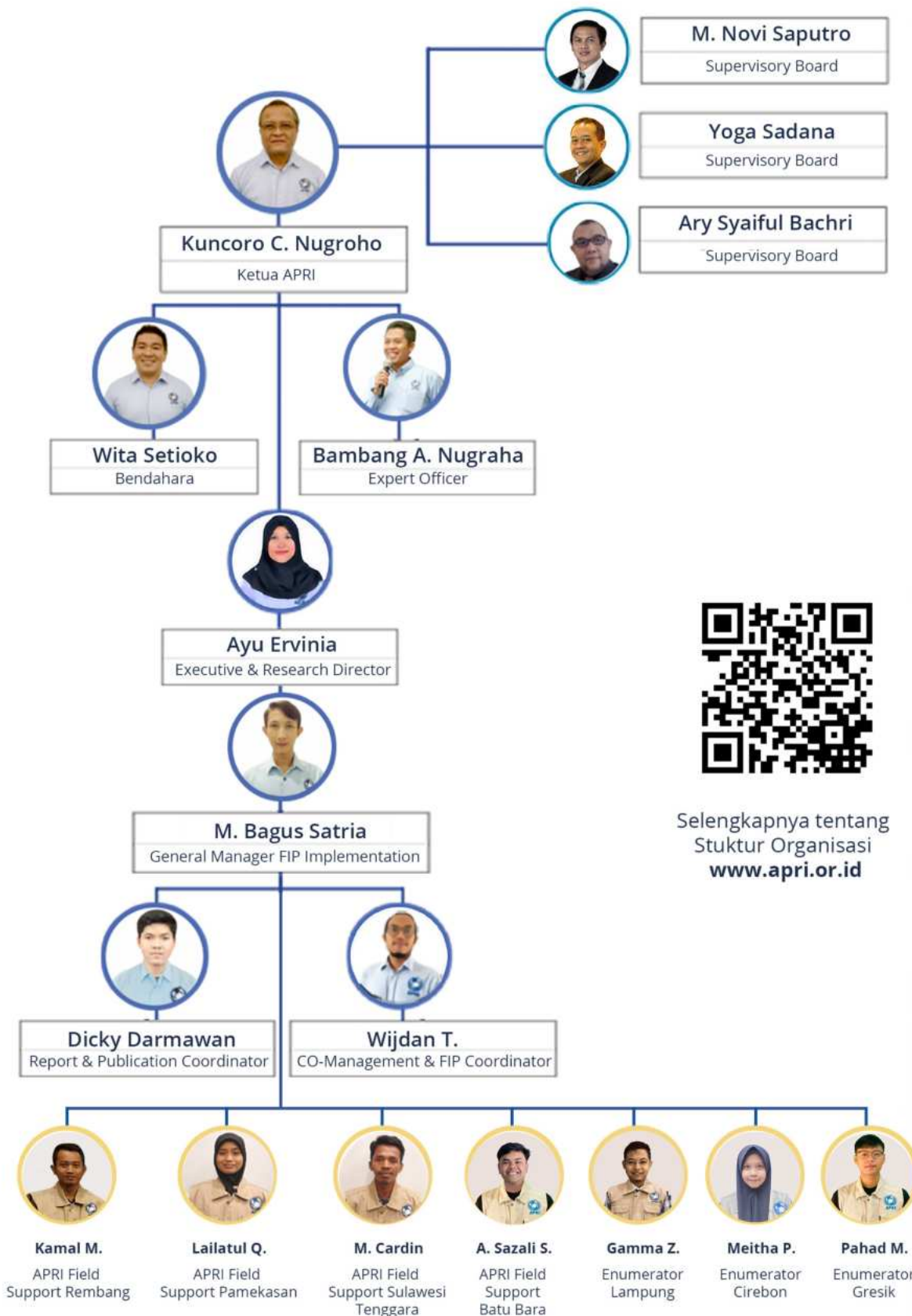
secara resmi **FIP APRI** diluncurkan untuk mendukung program pengelolaan perikanan rajungan yang berkelanjutan.

DESEMBER 2024

Selama **17 Tahun** APRI bersama anggota terus mengupayakan perbaikan dan peningkatan guna menciptakan keberlanjutan.

STRUKTUR ORGANISASI

PERIODE 2023-2024



Selengkapnya tentang
Stuktur Organisasi
www.apri.or.id

“

Organisasi yang kuat bukan hanya dilihat dari seberapa besar sumber daya yang dimiliki, tetapi dari seberapa solid anggotanya dalam mencapai tujuan bersama

- PHIL JACKSON -

”

HIGHLIGHT MILESTONE APRI

PERIODE 2023-2024

JANUARI 2023

Pertemuan Koordinasi FIP Jawa Timur

Kegiatan temu dan koordinasi terkait program perbaikan perikanan / FIP oleh Dinas Kelautan dan Perikanan Jawa Timur bersama dengan Marine Stewardship Council (MSC) Indonesia dan APRI.

OKTOBER 2023

Pertemuan Pengelolaan Jawa Timur

Pertemuan bersama pemangku kepentingan perikanan rajungan di Jawa Timur serta mempernajng dokumen HCR (Harvest Control Rule)

APRIL 2023

Kegiatan Restocking Rajungan

APRI melaksanakan 3 kali Restocking di Lamongan dan Pamekasan, serta Underwater Restocking di Situbondo (*dalam waktu yang berbeda)

JUNI 2023

Pertemuan FIP Nasional

APRI selaku FIP implementer di perikanan rajungan turut hadir dalam kegiatan pertemuan FIP Nasional di tahun 2023



Selengkapnya :

Kunjungi Website APRI di www.apri.or.id untuk informasi kegiatan lebih detail

APRIL 2024

Pertemuan Tim Pengelolaan Perikanan Berkelanjutan (TPPRB) Jawa Barat

APRI Turut Hadir dalam Pertemuan Kelompok Kerja Bidang Sosial Ekonomi dan Jaminan Mutu (Pokja 2).



SEPTEMBER 2024

Kegiatan Stock Enhancement di Jawa

APRI Bersama UNHAS, IMET, dan SERC melakukan kegiatan penelitian terkait upaya peningkatan stok rajungan

OKTOBER 2024

13 Paper ISDCFM Telah Terpublish

13 Jurnal tentang perikanan rajungan telah terpublish IOP Conference

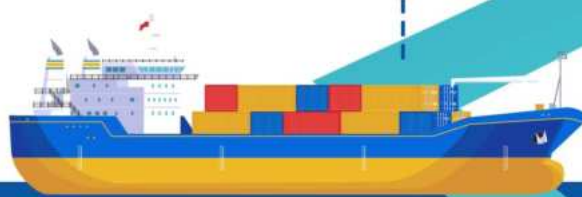
Aksi Penanaman Mangrove

Penanaman 1000 bibit Mangrove di Pamekasan

NOVEMBER 2024

APRI Youth Innovation 2024

5 Tim proposal telah melakukan pemaparan pada webinar APRI Youth Innovation 2024



MEI 2024

Asia FIP Manager Meeting, Thailand

APRI berkesempatan menghadiri kegiatan pertemuan BSC FIP Manager se-ASIA, kegiatan ini juga dihadiri oleh beberapa perwakilan ASIA yang menjalankan FIP terkait perikanan rajungan

JULI 2024

Pertemuan Pengelolaan Rajungan Sulawesi Tenggara

Dalam upaya untuk terus memperbaiki pengelolaan rajungan terutama di wilayah Sulawesi Tenggara yang memiliki potensi perikanan rajungan di WPP RI 714

JULI 2024

Kepmen KP. No. 38 Tahun 2024 Tentang Wilayah Konservasi

Keputusan Menteri terkait wilayah konservasi di wilayah Betahwalang, Demak Jawa Tengah

FOKUS APRI

- **Penilaian & Peningkatan Stok**
Menerapkan Penilaian SPR sebagai penilaian stok guna peningkatan stok

- **Co-Management**
Menyelesaikan Kerangka Pengelolaan Perikanan Nasional



- **Sistem Ketertelusuran**
Sistem ketertelusuran melalui dokumen pengendalian



Bapak Sarkawi Nelayan Ds. Candi Pamekasan

● **Alat Tangkap Ramah Lingkungan**

Meninjau dan menerapkan alat tangkap ramah lingkungan di perikanan rajungan



● **Penegakan & Kepatuhan**

Untuk meningkatkan penegakan dan kepatuhan kebijakan perikanan melalui penilaian rantai pasokan

● **Pemberdayaan**

Pemberdayaan dan pengorganisasian komunitas nelayan



Selengkapnya tentang Fokus APRI :
<http://www.apri.or.id/about/>

ANGGOTA APRI

3 PULAU SUMATERA



1. PT. Toba Surimi Industries
2. PT. Siger Jaya Abadi
3. PT. Lampung Bay Seafood



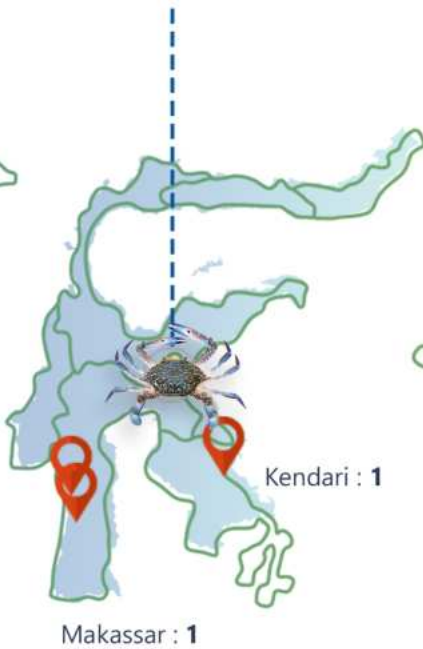
14 PULAU JAWA

1. PT. Phillips Seafood
2. PT. Kelola Mina Laut
3. PT. Bumi Menara Internusa
4. PT. Pan Putra Samudra
5. PT. Mutiara Laut Abadi
6. PT. Handy Seafood International
7. PT. Rex Canning
8. PT. Graha Makmur Cipta Pratama
9. PT. Sumber Mina Bahari
10. PT. Muria Bahari Indonesia
11. PT. Niriwana Segara
12. PT. Fresh On Time Seafood
13. PT. Prima Cakrawala Abadi
14. PT. Sumber Kemenangan Sejahtera Abadi

2 PULAU SULAWESI



1. PT. Kencana Bintang Terang
2. PT. Jala Crabindo International



19

Total Anggota APRI

APRI dan seluruh anggotanya berkomitmen dan terus **mengkampanyekan penangkapan kepiting yang berkelanjutan** pada rantai pasok untuk mendapatkan dampak yang efektif, melalui **peningkatan stok**

Kunjungi :
<http://www.apri.or.id/apri-board/>



UNIT PENGOLAHAN RAJUNGAN

DI INDONESIA

KALIMANTAN

2

1. PT Fresh On Time Seafood
2. PT Fresh On Time Seafood

Pontianak
Banjarmasin

9 SUMATERA

- | | |
|-----------------------------------|---------|
| 1. PT Mutiara Laut Abadi | Medan |
| 2. PT Toba Surimi Group | Medan |
| 3. PT Medan Tropical Canning | Medan |
| 4. PT Bumi Menara Internusa | Medan |
| 5. PT Phillips Seafoods Indonesia | Lampung |
| 6. PT Bumi Menara Internusa | Lampung |
| 7. PT Siger Jaya Abadi | Lampung |
| 8. PT Lampung Bay Seafood | Lampung |
| 9. PT Pan Putra Samudra | Lampung |



26 JAWA

- | | |
|----------------------------------|----------------|
| 1. PT Kelola Mina Laut | Cikande-Serang |
| 2. PT Fresh On Time Seafood | Bogor |
| 3. PT Pan Putra Samudra | Cirebon |
| 4. PT Bumi Menara Internusa | Cirebon |
| 5. PT Kencana Bintang Terang | Cirebon |
| 6. PT Bahari Mulia Utama | Cirebon |
| 7. PT Karya Persada Khatulistiwa | Indramayu |

KETERANGAN :



: Adanya peningkatan dari tahun sebelumnya

7

SULAWESI

- | | |
|-----------------------------------|-----------|
| 1. PT Phillips Seafoods Indonesia | Pare-pare |
| 2. PT Nuansa Cipta Magello | Makassar |
| 3. PT Ocean Champ Seafood | Makassar |
| 4. PT Kencana Bintang Terang | Makassar |
| 5. PT Jala Crabindo International | Kendari |
| 6. PT Kendari Bay Seafood | Kendari |
| 7. PT Fresh On Time Seafood | Kendari |



- | | |
|---|------------|
| 8. PT Phillips Seafoods Indonesia | Pemalang |
| 9. PT Blue Star Anugrah | Pemalang |
| 10. PT Prima Cakrawala Abadi, Tbk | Semarang |
| 11. PT Guna Citra Kartika | Jepara |
| 12. PT Pan Putra Samudra | Rembang |
| 13. PT Sumber Mina Bahari | Rembang |
| 14. PT Morenzo Abadi Perkasa | Demak |
| 15. PT Muria Bahari Indonesia | Kudus |
| 16. PT Kelola Mina Laut | Gresik |
| 17. PT GrahaMakmur CiptaPratama | Gresik |
| 18. PT Bumi Menara Internusa | Surabaya |
| 19. TRO Handy Seafood Inc. | Surabaya |
| 20. PT Nirwana Segara | Sidoarjo |
| 21. PT Phillips Seafoods Indonesia | Pasuruan |
| 22. PT Maju Bersama Karib | Pasuruan |
| 23. PT Rex Canning | Pasuruan |
| 24. PT Kencana Bintang Terang | Banyuwangi |
| 25. PT Java Kayana Segara | Semarang |
| 26. PT Sumber Kemenangan
Sejahtera Abadi | Lamongan |

38[↑] / 44

38 UPI dari 44 UPI Keseluruhan merupakan anggota APRI

89[↑]%

Kontribusi Rajungan ekspor dari Indonesia adalah sebagian besar anggota APRI

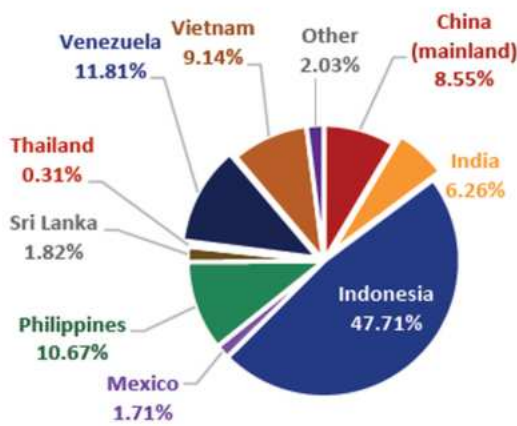
DATA EKSPOR DAN IMPOR RAJUNGAN

TAHUN 2024

A. Data Impor Rajungan Amerika

 : **47.71%**

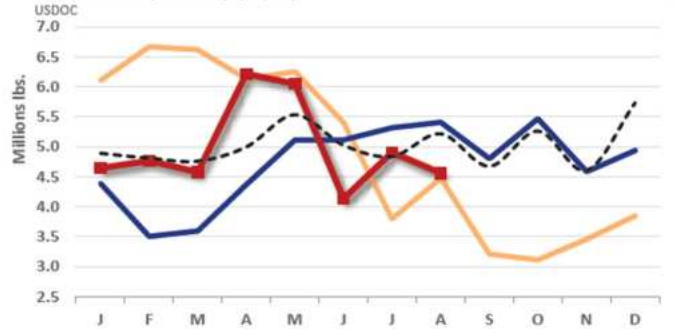
2,224,457 (Agustus 2024) | 2,491,612 (Juli 2024) |  - 10.7%



Past. & Fresh Crab Meat

Monthly Imports, All Origins

Source: U.S. Census, Urner Barry by Expana, USDOT



Sumber : Urner Barry by Expana U.S.(Update Oktober)

B. Data Ekspor Rajungan



Sumber :
Website Statistik BKIPM Januari - September 2024



Keterangan :

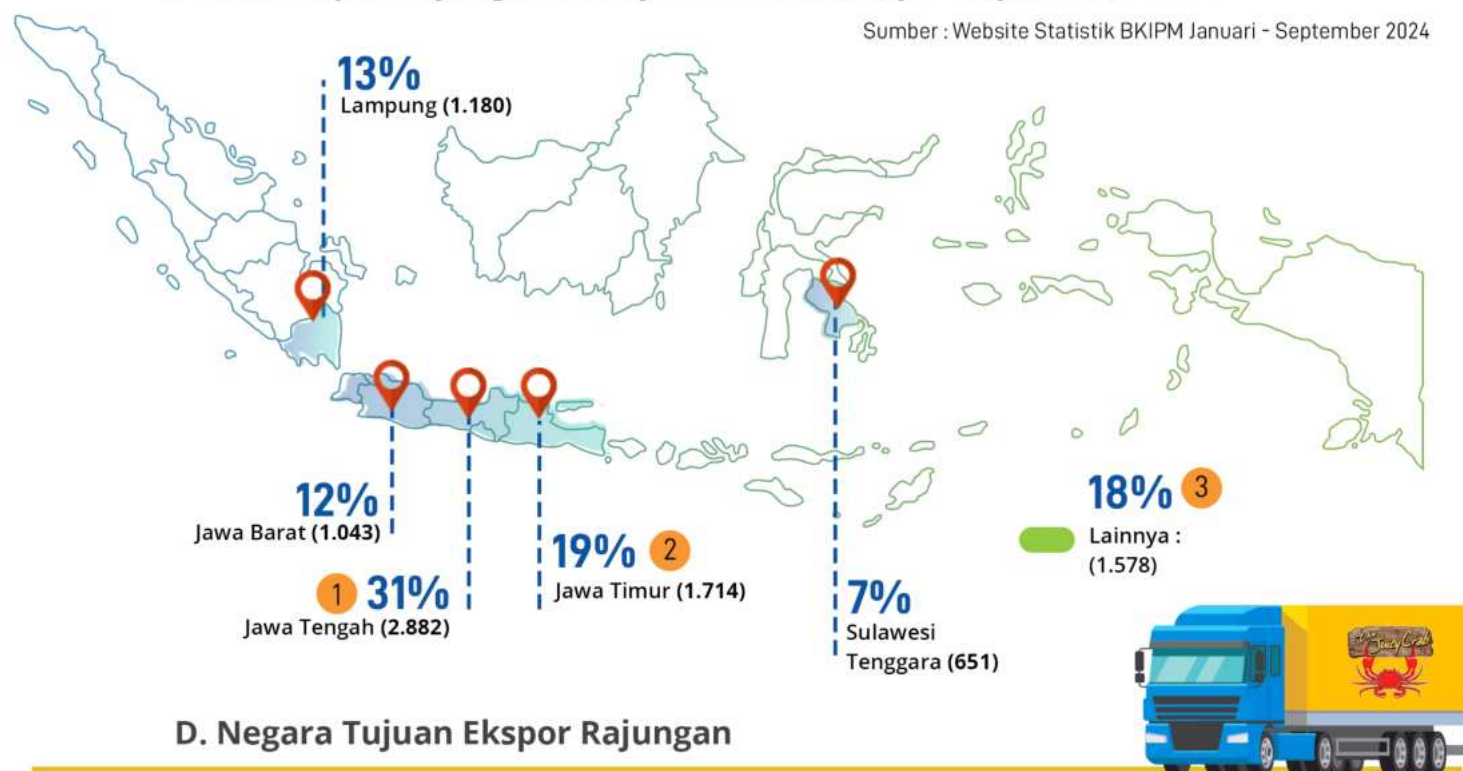
Rata-Rata Ekspor Bulanan dalam Setahun

Nilai Ekspor Rajungan - Kepiting : USD 448 JUTA

Sumber : PDSPKP, 2023

C. Data Ekspor Rajungan Setiap Provinsi (Ton) per September 2024

Sumber : Website Statistik BKIPM Januari - September 2024



D. Negara Tujuan Ekspor Rajungan

Sumber : Website Statistik BKIPM Januari - September 2024



Keterangan :
Urutan Ranking berdasarkan nilai tertinggi

Negara Pengimpor Rajungan :
Tunisia : 93% (1.472 Ton)

02

FISHERY IMPROVEMENT PROJECT (FIP)

PERIKANAN RAJUNGAN DI INDONESIA



TENTANG FIP

APRI - yang anggotanya mencakup lebih dari 30 industri pengolah makanan laut - mencakup lebih dari 85% pemrosesan rajungan di Indonesia. Semua anggota yang terlibat bekerja untuk tidak hanya mempromosikan penangkapan rajungan yang berkelanjutan, namun juga rantai pasokan yang berkelanjutan. FIP bertujuan untuk mendukung penelitian ilmiah melalui kolaborasi dengan perguruan tinggi, untuk mengembangkan rencana Pengelolaan Perikanan nasional melalui kemitraan dengan Kementerian Kelautan dan Perikanan, dan membangun pengelolaan perikanan berbasis masyarakat dengan bekerja bersama masyarakat nelayan setempat. FIP dimaksudkan untuk memiliki dampak jangka panjang terhadap keberlanjutan rantai pasokan perikanan, sumber daya rajungan, dan juga ekosistem tempat spesies tersebut ditangkap.



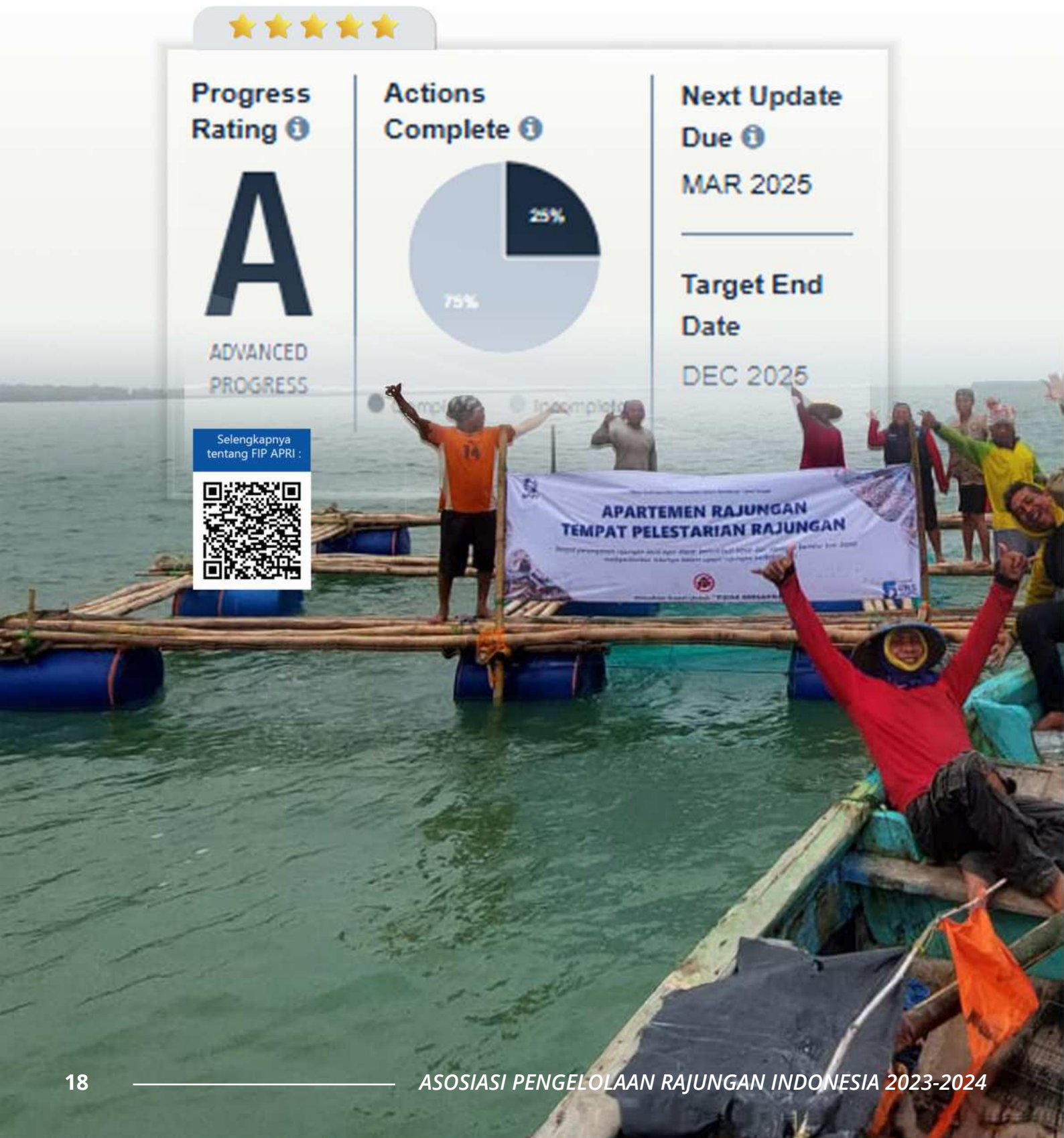
TUJUAN FIP APRI

- Melaksanakan rencana kerja FIP dan transisi Indonesia Blue Swimming Crab Fisheries ke penilaian penuh MSC pada akhir Desember 2025.
- Mengubah praktik (tidak mengambil rajungan kecil/remaja, maupun rajungan bertelur), meningkatkan stok, mengembangkan kebijakan yang melindungi dan mempertahankan keberlanjutan rajungan (termasuk perlindungan lahan pembibitan, area pemijahan) pada akhir Desember 2025
- Mengembangkan rencana pengelolaan berbasis masyarakat untuk rajungan Indonesia yang mencakup pengelolaan sumber daya masyarakat yang melindungi tempat pembibitan, komunikasi dan kesadaran, menghasilkan dokumen kontrol dan sistem penelusuran yang mapan pada akhir Desember 2025



Selengkapnya
tentang FIP APRI :

HIGHLIGHT FISHERY IMPROVEMENT PROJECT (FIP) APRI 2024



Indikator Hijau



RINGKASAN FIP TAHUN 2024

22/28

Dari total 28 Indikator FIP perikanan rajungan mendapat 22 Indikator hijau dan 6 kuning tidak ada indikator merah

1 - Stok ikan yang berkelanjutan

Indikator	Y0	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
Hasil status stok (1.1.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Hasil pembauran kembali stok (1.1.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Strategi panen (1.2.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Aturan & alat pengendalian pemanenan (1.2.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Informasi & pemantauan strategi pemanenan (1.2.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Pembiakan status stok (1.2.4)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red

2 - Meminimalkan dampak lingkungan

Indikator	Y0	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
Hasil spesies primer (2.1.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Pengelolaan spesies primer (2.1.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Informasi spesies primer (2.1.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Hasil spesies sekunder (2.2.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Pengelolaan spesies sekunder (2.2.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Informasi spesies sekunder (2.2.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Hasil spesies ETP (2.3.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Pengelolaan spesies ETP (2.3.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Informasi spesies ETP (2.3.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Hasil habitat (2.4.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Pengelolaan habitat (2.4.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Informasi habitat (2.4.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Hasil ekosistem (2.5.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Pengelolaan ekosistem (2.5.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Informasi ekosistem (2.5.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red

3 - Manajemen yang efektif

Indikator	Y0	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
Kerangka hukum/kelemb (3.1.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Konsultasi peran & tanggung jawab (3.1.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Tujuan jangka panjang tata kelola/kelemb (3.1.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Tujuan khusus perikanan (3.2.1)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Proses pengambilan keputusan (3.2.2)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Keputusan & penerapan hukum (3.2.3)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
Pemantauan & evaluasi kinerja pengelolaan (3.2.4)	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red

P1

Mengalami kenaikan di bagian stock rebuilding

P2

Bagian Minimalisir dampak lingkungan juga mengalami kenaikan 3 indikator menjadi hijau

P3

Berhasil dipertahankan di Indikator hijau

2020

25%

Nilai FIP mengalami kenaikan dengan total 25 % indikator hijau dan 75 % indikator kuning

2021

64%

Nilai FIP mengalami kenaikan dengan total 64 % indikator hijau

2022

64%

Nilai FIP berhasil dipertahankan dengan total 64 % indikator hijau

2023

64%

Nilai FIP berhasil dipertahankan dengan total 64 % indikator hijau

2024

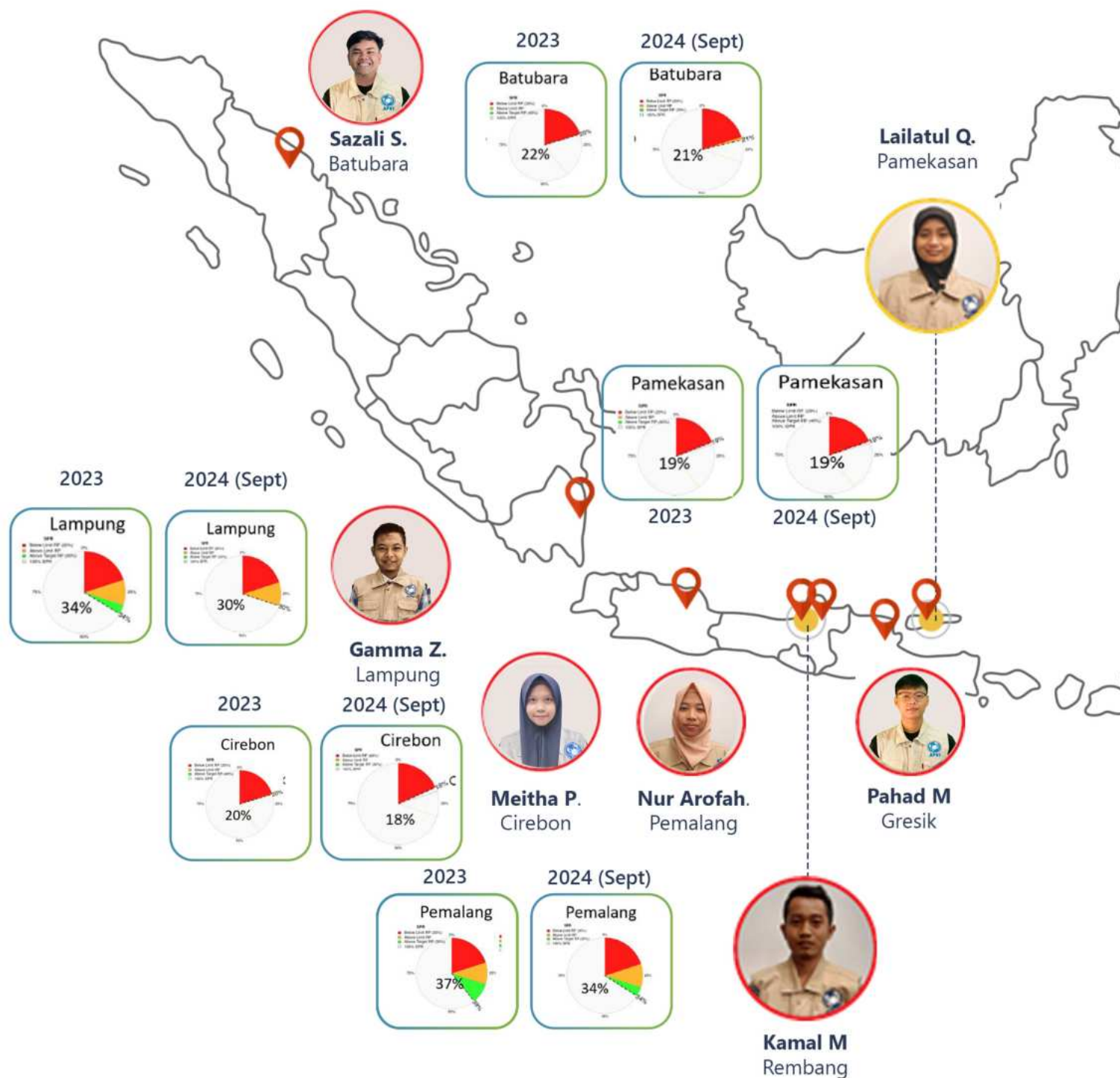
86%

Nilai FIP berhasil dipertahankan dengan total 86 % indikator hijau



KEGIATAN FIP 2023 - 2024

STATUS STOK RAJUNGAN

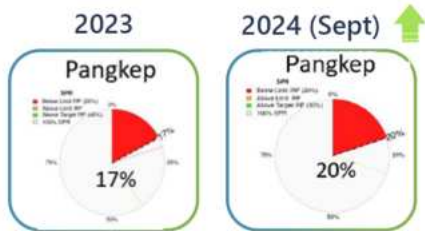


Total Sampel Rajungan per 2024 :



95.707 Ekor Rajungan

Sumber : Data analysis APRI (Update September 2024)



More info about Stock Assessment please scan this barcode or visit : <http://www.apri.or.id/download>

M. Wellis.
Pangkep



M. Cardin
Muna



Distribusi Ukuran Rajungan

4.6%

Total rajungan kecil
2023

8.1%

Total rajungan kecil
2024

Persentase Rajungan Kecil (<10 cm)



Sumber : Data analysis APRI (Update September 2024)

Presentase Rajungan Bertelur :

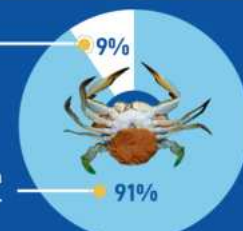


Sumber : Data analysis APRI (Update September 2024)

- Rata-rata rajungan bertelur yang tertangkap adalah 9%
- Rajungan bertelur banyak dijumpai di WPP 571 Sekitar 22%

Rajungan Bertelur Luar

Rajungan Betina Tidak bertelur Luar



P1 PROGRAM JARING 4.5 INCH

DATA PENGGUNAAN JARING 4.5 INCH

Pilot Project Kegiatan Program Jaring 4.5 Inch

4 LOKASI

Pamekasan



Rembang



Lampung

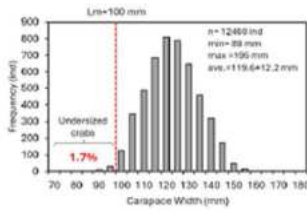


Cirebon

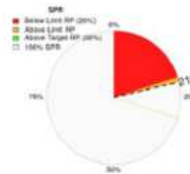
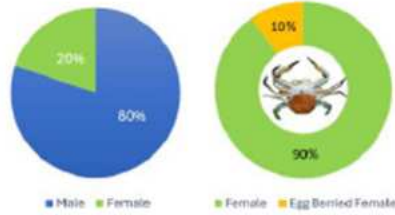


A. Hasil Tangkapan Jaring 4.5 Inch

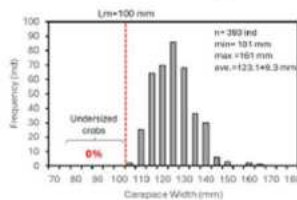
● Pamekasan



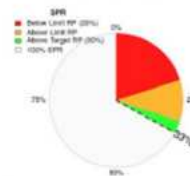
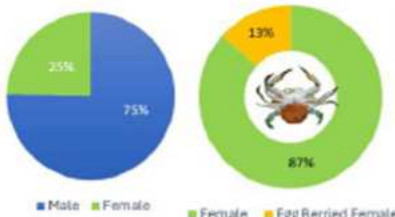
- The average carapace width of BSC was 119 mm.
- The catch was dominated by the male crabs.
- The percentage of undersized crabs (<10 cm) was less than 2%, while egg berried females account for 10%.
- SPR value was estimated to be 21%



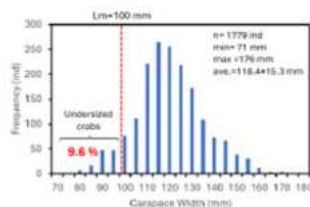
● Rembang



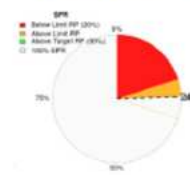
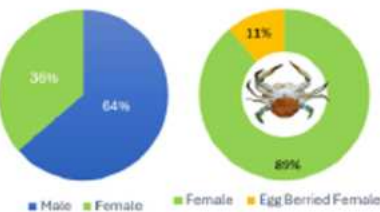
- The average carapace width of BSC was 123.1 mm.
- The catch was dominated by the male crabs.
- The percentage of undersized crabs (<10 cm) was 0%, while egg berried females account for 13%.
- SPR value was estimated to be 33%
- Tammel net was used in Rembang for multi target species, not limited to BSC. Big fishes were caught by 4.5-inch tammel net, resulting in high proportion of bycatch.



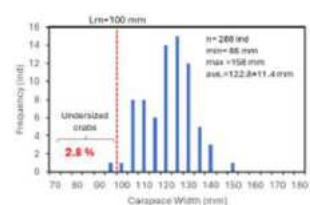
● Lampung



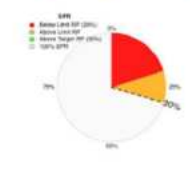
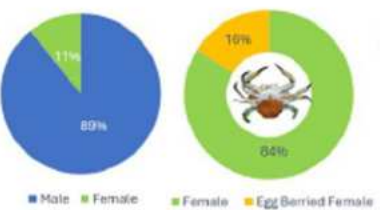
- The average carapace width of BSC was 123.1 mm.
- The catch was dominated by the male crabs.
- The percentage of undersized crabs (<10 cm) was 9.6%, while egg berried females account for 11%.
- SPR value was estimated to be 24%.



● Cirebon



- The average carapace width of BSC was 123.1 mm.
- The catch was dominated by the male crabs.
- The percentage of undersized crabs (<10 cm) was 9.6%, while egg berried females account for 11%.
- SPR value was estimated to be 30%.



Sumber : Data analysis APRI (Update September) 2024

P1 PROGRAM PERBAIKAN STOK

PELATIHAN ENUMERATOR, GTK 5 MENIT, APARTEMEN RAJUNGAN, RESTOCKING

PELATIHAN ENUMERATOR



13-15 Januari 2023. APRI melaksanakan Kegiatan Pelatihan dan Refreshment Enumerator dan CO-Management secara online dan offline dalam upaya meningkatkan kualitas pendataan perikanan rajungan agar terus sesuai dengan standart pendataan dan beberapa kebutuhan pendataan lainnya. Kegiatan refreshment dilaksanakan di kota Yogyakarta dalam rangka meningkatkan komunikasi antara tim lapangan dan staff.

SOSIALISASI GTK 5 MENIT



Setiap lokasi pendataan para Enumerator maupun Field Support APRI terus melakukan sosialisasi dalam penegakan aturan PERMEN KP NO.7 TAHUN 2024 Tentang Rajungan Kecil dan Bertelur Luar.

Para nelayan akan mendapat poster, dan pendekatan secara langsung oleh tim lapang APRI dalam upaya program GTK 5 MENIT (Gerakan Tangkap Kembali sebelum 5 Menit).

APARTEMEN RAJUNGAN



Apartemen Rajungan menjadi salah satu solusi dalam permasalahan rajungna bertelur yang memiliki nilai ekonomis sehingga nelayan enggan melepaskan, namun dengan adanya apartemen rajungan rajungan bertelur luar dapat menetas dan dapat di ambil kemabli untuk dijual. Lokasi Apartemen Rajungan APRI berada di Pamekasan dan Rembang.

KEGIATAN RESTOCKING RAJUNGAN



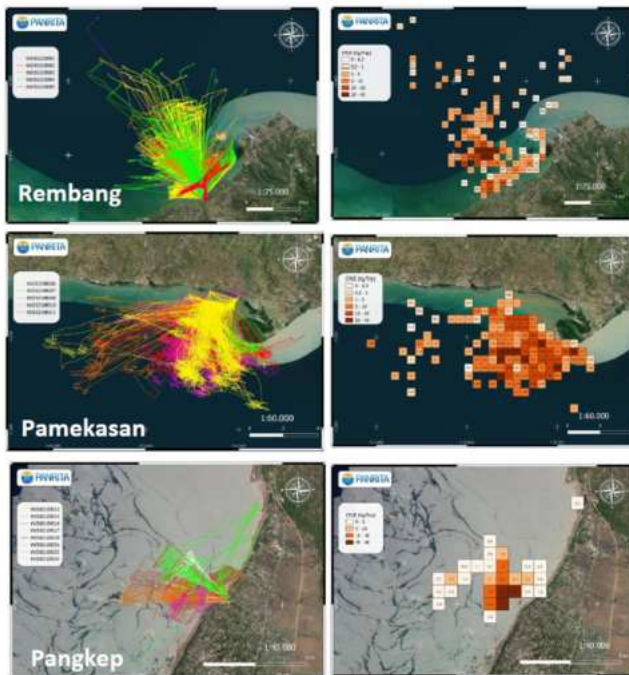
APRI Telah melaksanakan kegiatan resotcking Rajungan di tiga lokasi yaitu : Lamongan, Pamekasan, dan Situbondo dalam periode 2023-2024.



Kegiatan restocking ini terus menjadi upaya APRI dalam meningkatkan stok rajungan. **Baca selengkapnya di Stock Enhancement APRI (Hal 41-42)**

P2 MINIMALISIR DAMPAK LINGKUNGAN

VTS (VESSEL TRACKING SYSTEM) NELAYAN RAJUNGAN



Melalui TREKFish, pergerakan perahu nelayan dan areal tangkapan rajungan dapat terekam sehingga kita bisa membandingkan hasil tangkapan dan area tangkapan. Data ini kemudian dapat disinergikan dengan dokumen kontrol dan data dari enumerator di lokasi pendaratan. Hal ini dapat menjadi dasar yang baik dalam pengelolaan rajungan khususnya pada rantai pasok terendah.

GHOST FISHING CLEAN UP

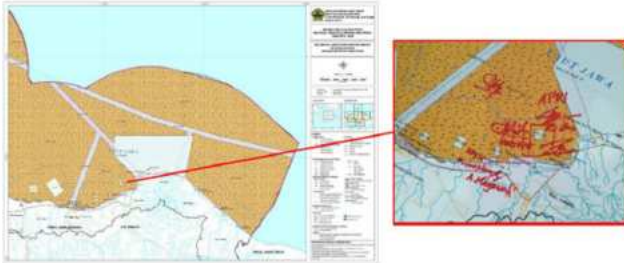


Kegiatan ini merupakan pengumpulan alat tangkap yang tak bertuan akibat rusak atau terbuang terbawa arus. Field Support APRI akan mendata berat dan jenis alat tangkap tak bertuan tersebut.



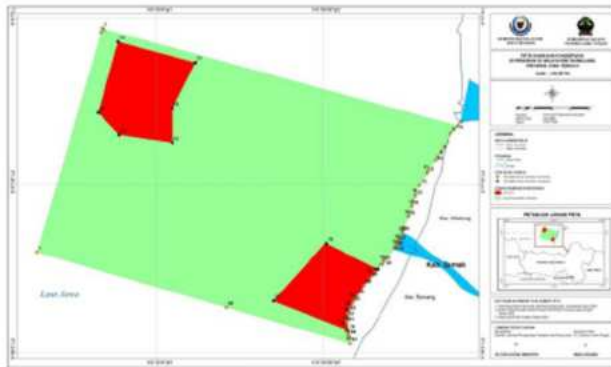
Download :
IOP
Conference_composition-
of-lost-and-discarded-fish-
ing-gear-ghost-fishing.pdf

PENGEMBANGAN WILAYAH KONSERVASI UNTUK PERIKANAN



Upaya Pengembangan wilayah konservasi atau Marine Protected Area telah dilakukan di Rembang dan Betahwalang, Demak.

Lokasi wilayah konservasi di Betahwalang Demak ini masuk kedalam Peraturan Menteri (PERMEN KP) No. 38 Tahun 2024 terkait wilayah konservasi di Betahwalang dimana APRI termasuk dalam bagian pengelolaan rajungan di wilayah tersebut.



PENDATAAN BYCATCH / NTS (Non Target Species)



APRI juga terus melakukan pendataan terkait hasil tangkapan samping. Sejauh ini hasil tangkapan samping yang paling banyak ditemui dalam perikanan rajungan adalah Ikan, Moluska, Chepalopoda, Crustacea

Data tersebut dikumpulkan setiap harinya dari nelayan di 10 lokasi pendataan rajungan oleh APRI enumerator.



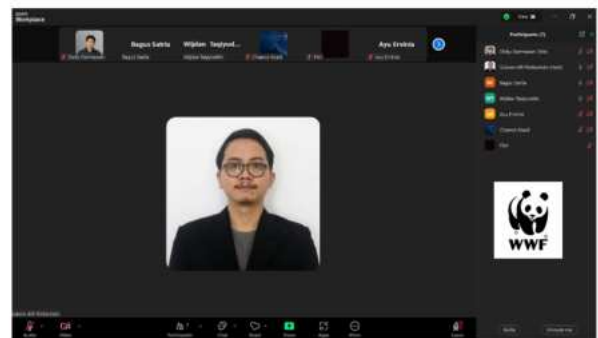
Download :
IOP_diversity-of-non-targeted-species-on-blue-swimming-crab-portunus-pelagicus-collapsible-trap-fishery-in-pemalang-central-java

P2 MINIMALISIR DAMPAK LINGKUNGAN

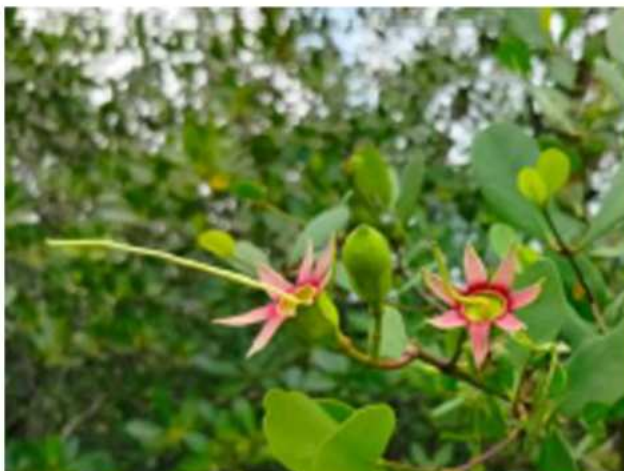
PENGAMATAN DAN MITIGASI ETP SPESIES



APRI juga melakukan pelatihan terkait dengan pengamatan dan mitigasi terkait dengan ETP Spesies baik melalui sosialisasi banner dan juga pelatihan bersama WWF.



OBSERVASI HABITAT MANGROVE DAN LAMUN



Kegiatan ini juga merupakan kegiatan rutin yang dilakukan oleh APRI Field Support untuk melakukan pengamatan habitat lain seperti Mangrove dan Lamun di lokasi pendataan.

(Baca selengkapnya : Aksi Penanaman 1000 bibit Mangrove di Pamekasan di **Halaman 42-43**)

APRI YOUTH INNOVATION 2023-2024



APRI juga melakukan kolaborasi riset terkait dengan beberapa topik penelitian untuk memenuhi kebutuhan FIP. Beberapa mahasiswa dari perguruan tinggi akan mendapat pendanaan yang digunakan untuk penelitian terkait dengan perikanan rajungan.



Pada periode 2023-2024 APRI telah melaksanakan sebanyak dua kali kegiatan APRI Youth Innovation yang diselenggarakan di Tahun 2022-2023 khusus WPP 712 dan Tahun 2023-2024 di WPP 571, WPP 712, dan WPP 714.

2020
3RD APRI YOUTH INNOVATION
5 TIM TERPILIH DARI
3 UNIVERSITAS DI INDONESIA

2018
1ST APRI YOUTH INNOVATION
10 TIM TERPILIH DARI
8 UNIVERSITAS DI INDONESIA



2019
2ND APRI YOUTH INNOVATION
6 TIM TERPILIH DARI
4 UNIVERSITAS DI INDONESIA

2023
4TH APRI YOUTH INNOVATION
5 TIM TERPILIH DARI
4 UNIVERSITAS DI INDONESIA

2024
5TH APRI YOUTH INNOVATION
5 TIM TERPILIH DARI
5 UNIVERSITAS DI INDONESIA

INFOGRAFIS APRI YOUTH INNOVATION

TAHUN 2023-2024

31

Proposal Mahasiswa
mendapat pendanaan APRI
(Tahun 2018-2024)

14

31 Proposal terpilih
dari 14 Universitas
diseluruh Indonesia

60

Jumlah Peserta/Tim
Mengirimkan Proposal
(Tahun 2020-2024)

DAFTAR JUMLAH UNIVERSITAS DENGAN PROPOSAL TERPILIH

7



UNIVERSITAS
TRUNOJOYO
MADURA

5



UNIVERSITAS
BRAWIJAYA



IPB
UNIVERSITY

3



UNIVERSITAS
SAMUDRA

2



UNIVERSITAS
HALU OLEO

1



UNIVERSITAS
DIPONEGORO



UNIVERSITAS
ISLAM NEGERI
MATARAM



UNIVERSITAS
GAJAH
MADA



UNIVERSITAS
CENDANA



UNIVERSITAS
BENGKULU



UNIVERSITAS
JENDERAL
SOEDIRMAN



UNIVERSITAS
SUMATERA
UTARA



UNIVERSITAS
SYIAH
KUALA

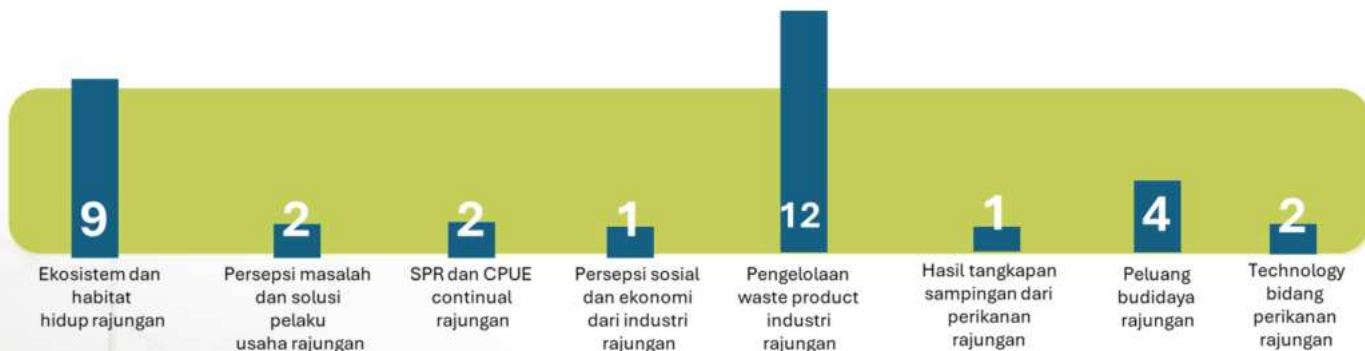


UNIVERSITAS
TIDAR



DAFTAR TOPIK PESERTA APRI YOUTH INNOVATION 2024

APRI Youth Innovation terus mendapat antusias dari Universitas, kedepannya APRI Youth Innovation akan diharapkan lebih dapat bermanfaat bagi FIP APRI guna dapat memperbaiki dan mempertahankan nilai yang sudah bagus dalam keberlanjutan perikanan serta dapat juga bermanfaat bagi para pelaku industri yang merupakan anggota APRI



P3 PENGELOLAAN YANG EFEKTIF

PERTEMUAN FIP RAJUNGAN SE-ASIA



8-9 Mei 2024, APRI berkesempatan menghadiri kegiatan pertemuan FIP Rajungan Manager se-ASIA, kegiatan ini juga dihadiri oleh beberapa perwakilan ASIA yang menjalankan FIP terkait perikanan rajungan.

Kegiatan ini juga dihadiri oleh beberapa pelaku FIP dari Thailand, Sri Lanka Vietnam dan India

PERTEMUAN PENGELOLAAN RAJUNGAN JAWA TIMUR



Selasa, 28 Oktober 2023. APRI bersama DKP Provinsi Jawa Timur melaksanakan agenda pertemuan pengelolaan rajungan yang dihadiri seluruh pemangku kepentingan baik dari Pemerintah Pusat, Daerah, BKIPM, Akademisi, dan Industri.

Kegiatan yang dilaksanakan di Gedung Nautica DKP Provinsi Jawa Timur ini turut di hadiri oleh Bapak Aris Budiarto Perwakilan dari PSDI - DJPT KKP.

PERTEMUAN PENGELOLAAN RAJUNGAN SULAWESI TENGGARA



Senin, 8 Juli 2024. Dalam upaya untuk terus memperbaiki pengelolaan rajungan terutama di wilayah Sulawesi Tenggara yang memiliki potensi perikanan rajungan di WPP RI 714 APRI kembali menggelar pertemuan berkolaborasi dengan Dinas Kelautan Perikanan Provinsi Sulawesi Tenggara di kota Kendari.

Kegiatan pertemuan ini dihadiri oleh beberapa Kepala dinas kota dan daerah yang datang secara langsung serta instansi pemerintah lainnya yang juga turut berperan dalam komoditas rajungan.

DEWAN PENGELOLAAN PERIKANAN RAJUNGAN

- SK Gubernur Sulawesi Tenggara No. 289/2017 tentang Pembentukan Panitia Pengelolaan Perikanan Kepiting Biru di Provinsi Sulawesi Tenggara (2 Juni 2017)
- Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 33 Tahun 2017 tentang Pengelolaan Perikanan Ikan Lobster, Kepiting, dan Kepiting Biru Di Provinsi Jawa Tengah (14 Juli 2017)
- SK Gubernur Jawa Tengah Nomor 523/93 Tahun 2017 tentang Pembentukan Tim Pendamping dan Tim Pengelolaan/Konservasi Perikanan Kepiting Biru Di Provinsi Jawa Tengah (20 November 2017)
- Keputusan Gubernur Lampung No. G/164/V.19/HK/2018 tentang Rencana Aksi Pengelolaan Perikanan Kepiting Biru Berkelanjutan Perairan Pesisir Lampung Timur Provinsi Lampung (5 Februari 2018)



- SK Gubernur Lampung No. G/165/V.19/HK/2018 tentang Pembentukan Panitia Pengelolaan Perikanan Kepiting Biru Lestari Perairan Pesisir Lampung Timur Provinsi Lampung (5 Februari 2018)
- Keputusan Kepala Dinas Kelautan dan Perikanan Jawa Barat Nomor 415/Kep.800/DKP tentang Pembentukan Tim Penyusunan Pengelolaan Perikanan Kepiting Biru Lestari Di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Jawa Barat (4 Februari 2019)
- SK Gubernur Jawa Timur 8 Juni 2021

P3 PENGELOLAAN YANG EFEKTIF

PERTEMUAN TIM PENGELOLAAN RAJUNGAN JAWA BARAT



3 April 2024. APRI Turut Hadir dalam Pertemuan Kelompok Kerja Bidang Sosial Ekonomi dan Jaminan Mutu (Pokja 2).

Pada pertemuan ini juga dihadiri oleh beberapa pelaku usaha pengolahan rajungan yang juga merupakan anggota APRI.

PENDAMPINGAN PENGURUSAN PAS KECIL



APRI Field Support turut hadir mendampingi kegiatan pengukuran kapal nelayan rajungan di Desa Pagagan yang dipimpin secara langsung oleh Pimpinan Syahbandar beserta staff nya. Selain itu turut hadir juga perwakilan Dinas Kelautan dan Perikanan Pamekasan.



Pas Kecil merupakan salah satu dokumen penting dalam bentuk sertifikat yang dapat bermanfaat bagi nelayan saat melaut.

PERTEMUAN KELOMPOK NELAYAN DAN PENDAMPINGAN KEGIATAN



APRI Field Support terus mendampingi nelayan binaan APRI dalam melakukan pengurusan PAS Kecil maupun program-program berkaitan dengan perikanan rajungan.

APRI juga terus mengadakan pertemuan kelompok nelayan rajungan untuk berdiskusi dalam menyelesaikan permasalahan di tingkat nelayan.

SOSIALISASI FIP DI PAMEKASAN



19 Februari 2024. APRI menggelar kegiatan sosialisasi terkait dengan pengelolaan perikanan rajungan FIP di Ds. Polagan Kec. Galis, Pamekasan.

Kegiatan ini dihadiri oleh Kepala Bidang Tangkap DKP Pamekasan, Bapak M. Jufri Effendi beserta jajarannya dan 3 kelompok nelayan di Ds. Candi dan Ds. Pagagan, serta Penyuluh Perikanan.

03

KEGIATAN APRI 2023-2024

KEGIATAN INTERNAL DAN EKSTERNAL APRI



APRI QUARTERLY MEETING



APRI Quarterly Meeting (Q1) 2023 - Surabaya

7 April 2023. Telah dilaksanakan kegiatan rutin yaitu Quarterly Meeting Q1 yang bertepatan pada bulan Suci Ramadhan. Kegiatan ini dilakukan secara hybrid secara online dan offline di Kota Surabaya. Kegiatan ini juga dilakukan secara simbolis kehadiran anggota baru ke-19 yaitu PT. Lampung Bay Seafood serta update perkembangan perikanan rajungan dan FIP rajungan di Indonesia



APRI Quarterly Meeting (Q2) 2023 - Surabaya

Sabtu, 5 Agustus 2023. Telah dilaksanakan kegiatan rutin setiap kuartal yaitu APRI 2nd Quarterly Meeting secara Hybrid di Surabaya. Pada quarterly meeting ini membahas berbagai kegiatan APRI serta hal-hal terupdate seputar perikanan rajungan oleh Ketua APRI. Kegiatan ini dihadiri oleh 19 Anggota APRI baik secara langsung maupun via online meeting.



APRI Quarterly Meeting (Q3) 2023 - Surabaya

28 Oktober 2023. APRI melaksanakan kegiatan rutin bersama seluruh anggota APRI dalam kegiatan APRI 3rd Quarterly Meeting yang secara rutin dilakukan setiap kuartal dalam setahun. Berlangsung di VASA Hotel Surabaya secara hybrid. Kegiatan ini dibuka melalui sambutan Ketua APRI Bapak Ir. Kuncoro Catur Nugroho, M.M. Kegiatan ini juga turut hadir sebagai narasumber dari perwakilan Direktorat Jenderal PDSPKP - KKP dan BRIN.



APRI End Year Meeting (Q4) 2023 - Yogyakarta

13 Januari 2024, Telah dilaksanakan agenda rutin setiap kuartal dalam setahun pertemuan antara anggota APRI. Pada pertemuan penutup tahun 2023 ini dihadiri oleh Bapak Dr. Budi Sulisty, M.Sc selaku Dirjen PDSPKP - KKP dalam upaya penguatan daya saing produk perikanan rajungan bersama pelaku usaha yang tergabung dalam Asosiasi.



APRI Quarterly Meeting (Q1) 2024 - Surabaya

20 April 2024. APRI melaksanakan agenda rutin setiap kuartal dalam setahun bersama dengan seluruh anggota APRI serta membahas beberapa topik-topik penting seputar perikanan rajungan. Kegiatan Quarterly Meeting yang pertama di Tahun 2024 ini bertepatan dengan momen Idul Fitri 1445 H



APRI Quarterly Meeting (Q2) 2024 - Surabaya

29 Juni 2024. Pertemuan Rutin APRI bersama 20 Anggota APRI yang merupakan para industri di bidang pengolahan rajungan juga dihadiri oleh Kementerian Investasi / Badan Koordinasi Penanaman Modal (BKPM) dan Institute For Development of Economics and Finance (INDEF).



APRI Quarterly Meeting (Q3) 2024 - Surabaya

28 September 2024 .Pertemuan anggota APRI kuartal III-2024 ☐ Pada kesempatan ini jg hadir akademisi dari UNDIP (Prof Dian dan Dr Putut) dan peneliti dari Smithsonian Environmental Reseach Center (Dr Henry). Kegiatan ini juga melakukan diskusi mengenai perkembangan perikanan rajungan di Indonesia dari aspek bisnis dan sustainability.

APRI STOCK ENHANCEMENT

UPAYA PENINGKATAN STOK RAJUNGAN DI INDONESIA

Kapasitas Hatchery

100.000/bulan

Dalam menetasakan rajungan namun memang saat ini belum optimal

Total Produksi Crablet : ± 40.000 Ekor



Kegiatan Restocking

± 20.000 ekor

Dalam kurun waktu 1 tahun sekitar 20.000 ekor rajungan telah direstocking dengan ukuran rajungan sekitar 2-6 cm

1x Lamongan
1x Pamekasan
7x Situbondo





4.900 Crablet Tagging

4.900 crablet rajungan dengan ukuran 1,5 cm hingga 6 cm dilakukan tagging di bagian daging dekat kaki renang rajungan menggunakan alat khusus



Monitoring Restocking

Kegiatan monitoring hasil restocking dengan menangkap kembali rajungan bersama tim dari SERC (Smithsonian Environmental Research Center)

Hasil tangkapan di minggu pertama :

11 ekor



Rajungan Liar
(Untagged Crab/wild)

10 ekor



Rajungan
dari Hatchery
(Tagged Crab)

Kolaborasi bersama :



Smithsonian

Selengkapnya :
www.youtube.com/rajunanindonesia



PUBLIKASI RESEARCH APRI

DAFTAR PUBLIKASI JURNAL ILMIAH APRI 2023-2024

1. The proportion of the egg berried female crabs and the hatching time based on differences in the eggs colour of the blue swimming crab in the crab box apartment

2. Growth and survival rate of blue swimming crab enlargement in the south coast of Pamekasan, Madura Island

3. Improving size and selectivity of blue swimming crab (*Portunus pelagicus*) by using collapsible trap with escape vents in Pamekasan, Madura Island

4. Composition of lost and discarded fishing gear (ghost fishing) in the blue swimming crab fishery in Rembang, Central Java

5. A cost benefit analysis of blue swimming crab gillnet fishery in Pangkajene Island, South Sulawesi

6. The impact of mangrove environmental conditions on the growth rate of juvenile blue swimming crab (*Portunus pelagicus*) in Polagan Beach, Pamekasan, Madura Island

7. Characteristics and density of the horseshoe crab (*Tachypleus gigas*) from gillnet fishery in Pamekasan, Madura Island

8. Seasonal comparison of catch abundance and size of blue swimming crab (*Portunus pelagicus*) in Rembang, Central Java

9. Diversity of non-targeted species on blue swimming crab *Portunus pelagicus* collapsible trap fishery in Pemalang, Central Java

10. Life history and spawning potential of blue swimming crab *Portunus pelagicus* (Linnaeus, 1758) in Pamekasan, Madura Island, Indonesia

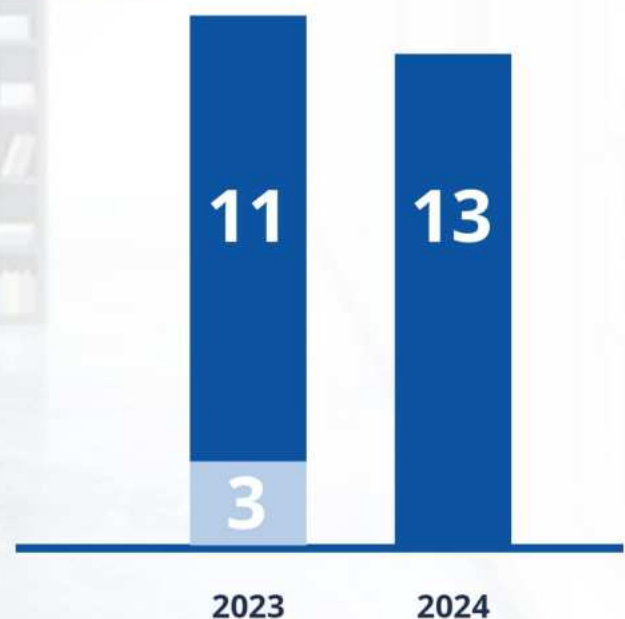
11. Diversity of non-targeted species on blue swimming crab *Portunus pelagicus* gillnet fishery in Grogol, Cirebon

12. Population Dynamics Of The Three-Spot Swimming Crab (*Portunus Sanguinolentus*) In Pati Waters, Central Java

13. Population Parameters Of Blue Swimming Crab *Portunus Pelagicus* In The Tiworo Strait, Southeast Sulawesi

14. Blue Swimming Crab Enlargement Technique: Insight From Small-Scale Fishery In The South Coast Of Pamekasan, Madura Island

Jumlah Publikasi Jurnal APRI Tahun 2023-2024



■ : Jurnal Nasional (JITKT IPB)

■ : Jurnal Internasional IOPscience

2023



Export demand patterns for blue swimming crab from Indonesia to United States : impact of fishing seasons in FMA 712 (2018 to 2022)

W Setioko, SW Saputra, D Wijayanto and A Sabdaningsih



Seasonal effects on blue swimming crab catch per unit effort (CPUE) in Tiworo Strait, Southeast Sulawesi, Indonesia

M Cardin and M Welis



Connectivity of the social-ecological system of the blue swimming crab fisheries in Rembang

RP Utomo, A Azis and KC Nugroho



Mapping the habitat distribution of horseshoe crabs (*Tachypleus gigas*) in Pamekasan, Madura Island, Indonesia

F Ramadhan, P Maulana and D Darmawan



The impact of construction of an integrated shell waste management site on social, economic, and environmental aspects in Cirebon, West Java

M P Sari, N Arofah, M B Satria and B A Nugraha



Susceptibility analysis of cuttlefish (*Sepia recurvirostra*) to blue swimming crab fisheries in Keboromo village, Pati

ES Rizal, K Mustabiq and MB Satria



Distance of fishing ground against blue swimming crab (*Portunus pelagicus*) catches using a gillnet in Gresik, East Java, Indonesia

P Maulana, F Ramadhan and FYD Maulydya



Social media influence on the promotion of sustainable fisheries management: Insight from Indonesian blue swimming crab

D Darmawan, Sutinem, M Yaskun, MW Taqiyuddin and FYD Maulydya



The effectiveness of crab apartment to shelter egg berried female of blue swimming crab (*Portunus pelagicus*) in Rembang, Central Java, Indonesia

K Mustabiq, ES Rizal, BA Nugraha, KC Nugroho and W Setioko



Connectivity of the social-ecological system of the blue swimming crab fisheries in Rembang

RP Utomo, A Azis and KC Nugroho



Catch composition and fishing season of blue swimming crab using a collapsible trap in Pemalang coastal water, Central Java

N Arofah, MP Sari and A Ervinia



Impact of steaming and peeling on the weight loss in blue swimming crabs in Pangkajene Islands, South Sulawesi

M Welis, M Cardin, MW Taqiyuddin and W Setioko



Species diversity and catch per unit effort (CPUE) of Portunidae in Batubara, North Sumatera, Indonesia

N Fairuz, L Qomariyah and A Ervinia

Daftar Publikasi
Jurnal APRI
Tahun 2023-2024
di Website :
www.apri.or.id



2024

AKSI PENANAMAN MANGROVE

KEGIATAN PENANAMAN 1000 BIBIT MANGROVE

Manfaat Mangrove Bagi Kita

APRI dan Dinas Kelautan dan Perikanan Pamekasan Bersama Nelayan di tiga Desa (Ds. Pagagan, Ds. Candi, dan Ds. Branta Tinggi) melakukan aksi penanaman mangrove di kawasan pesisir pantai Branta Tinggi yang juga didampingi oleh penggiat Mangrove. Kegiatan ini juga menjadi sarana dalam menyampaikan kegiatan pentingnya mangrove bagi wilayah pesisir seperti :



Biodiversity



Pelindung
Pesisir



Penyimpan
Karbon



Rekreasi
dan olahan dari
Mangrove



Bersama-sama dalam Menjaga Alam



Bagi perikanan rajungan mangrove memang tidak secara langsung berhubungan dengan rajungan namun, mangrove bersentuhan dengan nelayan dan berkaitan dengan tiga ekosistem lainnya yaitu terumbu karang dan lamun yang merupakan habitat rajungan.



Hal ini juga menjadikan nelayan sadar akan pentingnya mangrove, tempat kapal mereka bersandar juga agar tidak mudah tenggelam akibat ombak juga menjadi peranan penting mangrove yang berkaitan dengan nelayan rajungan.

Kegiatan ini juga dilakukan oleh beberapa field staff maupun enumerator di beberapa lokasi seperti :



Gresik

Pahad Maulana selaku tim lapangan APRI di wilayah Gresik melakukan penanaman mangrove bersama AGRIE CONSERVATION



Rembang

Kamal M selaku tim lapangan APRI di wilayah Rembang mengikuti kegiatan JAMBORE MANGROVE bersama Dinas Lingkungan Hidup di Rembang dan anak-anak SMA peserta Jambore CIGPro 2024



Pangkep

M. Wellis melakukan aksi penanaman Mangrove bersama Komunitas Pecinta Alam dari SMA Negeri 2 dan MAN di Pangkep

KEGIATAN APRI 2023-2024

KEGIATAN EKSTERNAL APRI DAN PERTEMUAN-PERTEMUAN LAINNYA

KOORDINASI FIP



Pertemuan Koordinasi FIP Nasional 2023

13 Juni 2023, APRI selaku FIP implementer di perikanan rajungan turut hadir dalam kegiatan pertemuan FIP Nasional di tahun 2023 ini yang diselenggarakan oleh Kementerian Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia dan Marine Stewardship Council (MSC) Indonesia guna mendukung perikanan tangkap di Indonesia yang berkelanjutan.



APRI Hadir dalam "Forum Kemitraan Perikanan Unggulan Berkelanjutan oleh USAID Ber-IKAN"

29 Agustus 2023, Dr. Ayu Ervinia berkesempatan memaparkan terkait peran Asosiasi dalam pemenuhan ekspor MMPA. Salah satu upaya dalam pengelolaan perikanan yang berkelanjutan adalah dapat meminimalisir dampak terhadap ekosistem dan habitat yang ditimbulkan oleh aktifitas perikanan tersebut.



Pertemuan Pengelolaan Rajungan Provinsi Jawa Timur

Selasa, 28 Oktober 2023. APRI bersama DKP Provinsi Jawa Timur melaksanakan agenda pertemuan pengelolaan rajungan yang dihadiri seluruh pemangku kepentingan baik dari Pemerintah Pusat, Daerah, BKIPM, Akademisi, dan Industri. Kegiatan ini juga bertujuan untuk berdiskusi dari seluruh peserta dalam pertemuan pengelolaan rajungan Provinsi Jawa Timur.



Pertemuan tahunan Lembaga Pengelolaan Perikanan (LPP) WPP-NRI 714

20 - 22 November 2023. Telah dilaksanakan kegiatan pertemuan tahunan Lembaga Pengelolaan Perikanan (LPP) WPP-NRI 714 terkait keberlanjutan perikanan. Kegiatan yang dihadiri oleh beberapa pakar akademisi seperti Komnas KAJISKAN dan beberapa perguruan tinggi.



Pertemuan Pengelolaan Rajungan Provinsi Jawa Tengah

23 November 2023. DKP Provinsi Jateng gelar pertemuan komite pengelolaan rajungan Provinsi Jawa Tengah. Kegiatan ini membahas berbagai rencana aksi kegiatan seperti pendataan dan berbagai informasi terkait perikanan rajungan.



Pertemuan Nelayan dan Sosialisasi Program FIP APRI bersama DKP Pamekasan

Senin, 19 Februari 2024. APRI menggelar kegiatan sosialisasi terkait dengan pengelolaan perikanan rajungan FIP di Ds. Polagan Kec. Galis, Pamekasan. Kegiatan ini dihadiri oleh Kepala Bidang Tangkap DKP Pamekasan, Bapak M. Jufri Effendi beserta jajarannya dan beberapa Nelayan.



Pertemuan Tim Pengelolaan Perikanan Rajungan Berkelanjutan (TPPRB) Kelompok Kerja 2 (Pokja 2).

3 April 2024. APRI Turut Hadir dalam Pertemuan Kelompok Kerja Bidang Sosial Ekonomi dan Jaminan Mutu (Pokja 2). Pada pertemuan ini juga dihadiri oleh beberapa pelaku usaha pengolahan rajungan yang juga merupakan anggota APRI di Provinsi Jawa Barat yang menjadi tindak lanjut pertemuan sebelumnya terkait pendataan.



Pertemuan FIP Rajungan Se-Asia di Thailand

8-9 Mei 2024, Bangkok - Thailand. APRI berkesempatan menghadiri kegiatan pertemuan BSC FIP Manager se-ASIA, kegiatan ini juga dihadiri oleh beberapa perwakilan ASIA yang menjalankan FIP terkait perikanan rajungan. Kegiatan ini dihadiri beberapa perwakilan FIP dari Thailand, Vietnam, Phillipines, dan Sri Lanka.



Pertemuan Pengelolaan Rajungan Provinsi Sulawesi Tenggara

8 Juli 2028. Dalam upaya untuk terus memperbaiki pengelolaan rajungan terutama di wilayah Sulawesi Tenggara yang memiliki potensi perikanan rajungan di WPP RI 714 APRI kembali menggelar pertemuan berkolaborasi dengan Dinas Kelautan Perikanan Provinsi Sulawesi Tenggara di kota Kendari.



PERTEMUAN MSC



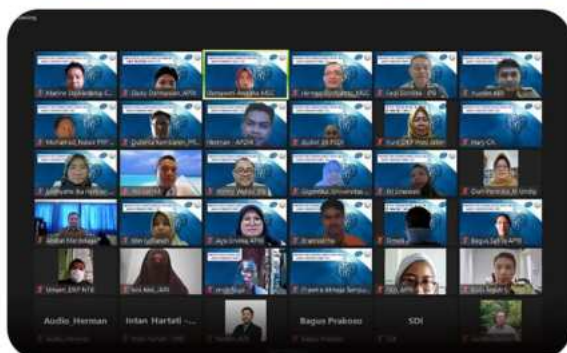
Koordinasi Program Perbaikan Perikanan di Jawa Timur bersama MSC-APRI-DKP Jawa Timur

25 Januari 2023 telah dilaksanakan temu dan koordinasi terkait program perbaikan perikanan / FIP oleh Dinas Kelautan dan Perikanan Jawa Timur bersama dengan Marine Stewardship Council (MSC) Indonesia dan APRI.



APRI Hadir dalam BIMTEK (MERA) Methods Evaluation and Risk Assessment oleh MSC

Kegiatan ini diikuti oleh Dr. Ayu Ervinia selaku Research and Executive Director APRI selama tiga hari, pada tanggal 14-17 Maret 2023 yang diselenggarakan oleh MSC Indonesia bersama KKP



Pelatihan RBF (Risk Based Framework) Oleh MSC

11-17 Mei 2023. APRI Berkesempatan mengikuti kegiatan yang dilaksanakan oleh MSC secara online. Kegiatan ini merupakan kegiatan pelatihan yang bermanfaat dalam analisa resiko untuk perikanan di Indonesia. Kegiatan ini juga dihadiri beberapa stakeholder terkait.



Roundtable Discussion on Sustainable Seafood Product in Domestic Market Oleh MSC

9 Juni 2023. APRI turut hadir dalam kegiatan "Roundtable Discussion on Sustainable Seafood Product in Domestic Market" yang diselenggarakan oleh Marine Stewardship Council (MSC) Indonesia.



PEMERINTAH



APRI Hadir pada Kegiatan Forum Hukum KKP

APRI Turut Hadir Dalam Kegiatan Forum Hukum KKP. Kegiatan yang diselenggarakan oleh KKP di kota Bandung pada tanggal 14-15 Maret 2023 secara langsung oleh Ir. Bambang Arif Nugraha selaku Expert Officer APRI



Kegiatan Sosialisasi Terkait Peraturan Pemerintah No. 11 Tahun 2023

23 Mei 2023. Kementerian Kelautan dan Perikanan melaksanakan kegiatan sosialisasi Peraturan Pemerintah No. 11 tahun 2023 tentang Penangkapan Ikan Terukur serta konsultasi publik Rancangan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah No. 11 tahun 2023.



Pembahasan Review dan Usulan ASEAN Harmonized Tariff Nomenclature (AHTN)

22 Mei 2024. APRI turut hadir dalam Pembahasan Review dan Usulan ASEAN Harmonized Tariff Nomenclature (AHTN) yang dilaksanakan oleh PDSPKP - KKP dengan beberapa Asosiasi. Kegiatan ini dihadiri oleh perwakilan APRI secara langsung di Jakarta.



Training Program on International Fish Trade Global Applicable Framework and Market Access

Kegiatan ini dihadiri oleh Dr. Ayu Ervinia selaku Research and Executive Director APRI beserta para pemangku kepentingan untuk perikanan Indonesia. Dalam rangka implementasi MoU on Cooperation and Capacity Building (CCB) Indonesia - European Free Trade Association Comprehensive Economic Partnership Agreement (I-EFTA CEPA).

PEMERINTAH



FGD Pendataan Statistik Perikanan Tangkap

25 Januari 2023 telah dilaksanakan temu dan koordinasi terkait program perbaikan perikanan / FIP oleh Dinas Kelautan dan Perikanan Jawa Timur bersama dengan Marine Stewardship Council (MSC) Indonesia dan APRI.



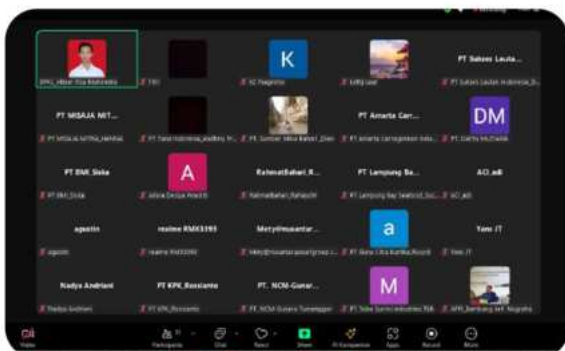
Penghimpunan Data Perikanan Tahun 2024

Kegiatan ini diikuti oleh Dr. Ayu Ervinia selaku Research and Executive Director APRI selama tiga hari, pada tanggal 14-17 Maret 2023 yang diselenggarakan oleh MSC Indonesia bersama KKP



Konsultasi Publik PERMEN KP. Tentang Ekspor Hasil Perikanan

11-17 Mei 2023. APRI Berkesempatan mengikuti kegiatan yang dilaksanakan oleh MSC secara online. Kegiatan ini merupakan kegiatan pelatihan yang bermanfaat dalam analisa resiko untuk perikanan di Indonesia. Kegiatan ini juga dihadiri beberapa stakeholder terkait.

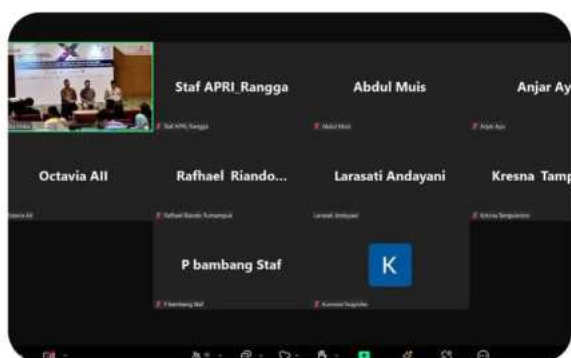


FGD Implementasi PP No 36 Tahun 2023 Tentang Devisa Hasil Ekspor

9 Juni 2023. APRI turut hadir dalam kegiatan "Roundtable Discussion on Sustainable Seafood Product in Domestic Market" yang diselenggarakan oleh Marine Stewardship Council (MSC) Indonesia.



PEMERINTAH



ASEAN-Japan Comprehensive Economic Partnership (AJCEP)

APRI Turut Hadir Dalam Kegiatan Forum Hukum KKP. Kegiatan yang diselenggarakan oleh KKP di kota Bandung pada tanggal 14-15 Maret 2023 secara langsung oleh Ir. Bambang Arif Nugraha selaku Expert Officer APRI



Diskusi Bersama Dinas Perikanan dan Kelautan Provinsi Jawa Timur

Senin, 18 November 2024. APRI melalui General Manager for FIP Implementation M. Bagus Satria berdiskusi bersama Kepala Bidang SDI Ibu Andriani di Dinas Perikanan dan Kelautan Jawa Timur terkait dengan pembahasan kegiatan kedepan dan pemaparan FIP terbaru.

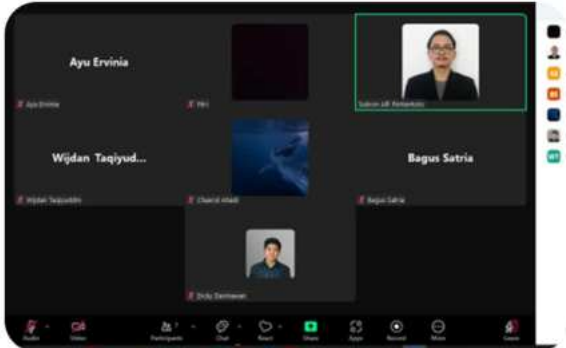
NGO



Workshop Hak Asasi Manusia dan Persyaratan Sosial (HRSR) untuk Komunitas Perikanan Skala Kecil

Bali, 16 Mei 2024. APRI berpartisipasi dalam lokakarya kegiatan terkait pengelolaan (Smale Scale Fisheries) SSF untuk perikanan skala kecil di Indonesia yang dihadiri oleh Pemerintah, Asosiasi, dan LSM terkait. Acara tersebut dihadiri secara offline oleh Dr. Ayu Ervinia selaku Research dan Executive Director APRI

NGO



Diskusi Kegiatan Pelatihan ETP Bersama WWF

14 Oktober 2024. APRI melakukan koordinasi bersama WWF terkait rencana Pelatihan ETP yang akan diadakan WWF untuk nelayan binaan APRI. Penyusunan rencana kerja dan teknis pelaksanaan terus dilakukan dalam koordinasi untuk dapat tereliasasikan pada bulan Desember 2024.

PERTEMUAN NELAYAN



Kegiatan Pembinaan Nelayan Pasuruan bersama Dinas Perikanan dan Kelautan

23 Juni 2023. Kegiatan ini merupakan kegiatan Pembinaan Pengendalian Sumberdaya Perikanan dan Jalur Penangkapan Ikan yang dilaksanakan oleh Dinas Perikanan Kabupaten Pasuruan dengan menggandeng sejumlah stakeholder seperti : POLAIRUD, PDSKP, dan APRI.



Kegiatan Pertemuan Nelayan KUB Berkah Capit Biru Pamekasan

23 September 2023, APRI kembali melakukan kegiatan restocking rajungan di pulau Madura, kali ini kegiatan restocking di perairan Pamekasan tepatnya di Ds. Pagagan Kec. Pademawu, Pamekasan. sebelumnya kegiatan ini merupakan kegiatan diskusi terkait dengan pengurusan KUB Berkah Capit Biru di Pamekasan.



Kegiatan Pendampingan PAS KECIL Nelayan

2 November 2024. Penyerahan Dokumen PAS Kecil kepada 13 Nelayan di Pamekasan oleh DKP Pamekasan dan APRI. Beberapa istri nelayan mewakili untuk penyerahan dokumen PAS KECIL oleh DKP Pamekasan dan didampingi oleh APRI, dokumen ini memiliki banyak manfaat terutama bagi para nelayan kecil rajungan



LAINNYA



Diskusi Terkait TREKFISH Bersama PANRITA

13 April 2023. Diskusi TREKFish APRI bersama Panrita. Research and Executive Director Dr. Ayu Ervinia bersama Staff APRI Wijdan T. berkoordinasi dengan Prof. Indra Jaya terkait hasil laporan Trekfish dan monitoring posisi alat Trekfish



Kegiatan MoU Bersama Politeknik KP Sidoarjo

14 Juli 2023. Penandatanganan ini dilakukan di Kampus Politeknik KP Sidoarjo dan ditandatangani oleh Ketua APRI, Bapak Ir. KUNCORO CATUR NUGROHO M.M dengan Bapak I GUSTI PUTU GEDE RUMAYASA YUDANA, S.Pi, M.P selaku Direktur Politeknik KP Sidoarjo.



Internasional Seminar : ISDCFM 2023 Tentang Blue Economy

3 Agustus 2023. Bapak Ir. Kuncoro Catur Nugroho menjadi pembicara dalam kegiatan Webinar Series : ISDCFM 2023 yang dilaksanakan oleh IPB University, Topik dalam pembahasan webinar ini adalah tentang pengelolaan perikanan rajungan dan demersal dalam lingkup ekonomi biru.



Diskusi Publik dan Pengukuhan DPP ISPIKANI

2 Desember 2023. APRI turut menghadiri kegiatan Diskusi Publik "Pembangunan Perikanan Jawa Tengah menuju Perikanan Nasional yang Berkelanjutan dan Berdaya Saing" serta Pengukuhan Dewan Pengurus Daerah Ikatan Sarjana Perikanan Indonesia (ISPIKANI) Jawa Tengah yang dilaksanakan di Semarang Jawa Tengah.

04

PENUTUP



PENUTUP

Laporan pertanggungjawaban ini disusun untuk memberikan gambaran yang komprehensif mengenai pelaksanaan program perikanan rajungan berkelanjutan pada periode 2023-2024. Selama tahun laporan, berbagai upaya telah dilakukan untuk memastikan bahwa pengelolaan sumber daya rajungan tetap berlandaskan prinsip keberlanjutan, yang tidak hanya memperhatikan aspek ekologi, tetapi juga kesejahteraan sosial dan ekonomi para pelaku perikanan.

Kami menyadari bahwa tantangan dalam mencapai tujuan perikanan berkelanjutan masih besar, terutama dalam hal pemantauan sumber daya alam dan implementasi kebijakan yang tepat. Namun, dengan kerjasama antara pihak pemerintah, masyarakat, serta pelaku industri, kami optimis bahwa keberlanjutan sektor perikanan rajungan dapat tercapai. Program-program yang telah dilaksanakan selama periode ini menunjukkan hasil yang positif, baik dari segi pengurangan penangkapan berlebihan maupun peningkatan kualitas habitat rajungan.

Ke depan, kami akan terus berkomitmen untuk memperbaiki dan meningkatkan pengelolaan sumber daya rajungan. Selain itu, kami akan terus mengedepankan pendekatan berbasis data dan riset untuk mengatasi tantangan yang ada, serta memperkuat partisipasi masyarakat dalam menjaga keberlanjutan sektor perikanan. Kami berharap, dengan upaya bersama, perikanan rajungan di Indonesia dapat berkembang secara berkelanjutan, memberikan manfaat jangka panjang bagi seluruh pihak yang terlibat, serta mendukung kelestarian lingkungan.

Akhir kata, kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam program ini. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dan menjadi dasar yang kuat untuk pengambilan keputusan lebih lanjut dalam upaya mewujudkan perikanan rajungan yang berkelanjutan di masa yang akan datang.

MITRA APRI :



APRI DALAM STATISTIK

PERIODE 2023 - 2024

KONTRIBUSI RAJUNGAN EKSPOR BERASAL
DARI ANGGOTA APRI



890%



CC A DD

RATING
FISHERYPROGRESS APRI

28 JURNAL PUBLISH
PUBLISH INTERNASIONAL
DAN NASIONAL

↑ **86%**

INDIKATOR FIP APRI
BEWARNA HIJAU DAN
14% BEWARNA KUNING



8.1%

Distribusi Ukuran Rajungan
Kecil <10 cm

34%

SPR Tertinggi di lokasi
Pemalang

RESTOCKING CRABLET

20.000

(dalam periode 1 Tahun) ukuran 2-6 cm

4.900

RAJUNGAN DI TANDAI

Tagged dalam kegiatan Stock Enhancement



ASOSIASI PENGELOLAAN RAJUNGAN INDONESIA

Jl. Dukuh Kupang Timur XI No. 33, Surabaya, Jawa Timur, Indonesia

www.apri.or.id



Download E-Laporan APRI dalam
bentuk PDF melalui QR di samping
atau kunjungi website APRI

Kontak kami :

✉ : rajunganindonesia@gmail.com |     | [@rajunganindonesia](https://www.instagram.com/rajunganindonesia) |  www.apri.or.id