



**UNIT KOMUNIKASI KORPORAT
JABATAN PERIKANAN MALAYSIA
BERITA PERIKANAN HARI INI**

**24 Februari 2024
14 Syaaban 1445H**

SENARAI AKHBAR	TAJUK
Utusan Malaysia	•
Berita Harian	•
Harian Metro	<ul style="list-style-type: none">• FAD wujudkan kawasan penangkapan ikan yang lebih selamat• FAD bantu tingkat jumlah tangkapan• Nelayan sampan akui unjam beri impak positif
Kosmo	•
Sinar Harian	•
The Star	•
New Straits Time	•
Nanyang Siang Pau	•
Malaysia Gazette	•
Harakah	•
Malaysiakini	•
Bernamea	•
Borneo Post (KK)	•
Guan Ming Daily	•
Sabah Media	•

UTUSAN MALAYSIA	KOSMO!	THE STAR	NANYANG SIANG PAU	MUKA SURAT	TARIKH
BERITA HARIAN	SINAR HARIAN	THE SUN	ORIENTAL DAILY		
HARIAN METRO	NEW STRAITS TIMES	THE MALAY MAIL	PELBAGAI		
KATEGORI LIPUTAN:	POSITIF	NEGATIF	NEUTRAL	8	24.02.2024

Oleh Nurul Husna Mahmud, Yun Mikail dan Nazdy Harun
am@lumetro.com.my

Kuala Lumpur

Menyedari keberuntungan penuh komuniti nelayan pada hasil tangkapan ikan bagi meneruskan kelangsungan hidup, Petrolim Nasional Berhad (Petronas) dengan kerjasama Jabatan Perikanan Malaysia telah menyantuni golongan itu menerusi projek pemasangan Peranti Pengumpulan Ikan atau Fish Aggregating Device (FAD).

FAD adalah alat khusus yang diletakkan secara strategik di laut untuk mencipta tempat pengumpulan ikan buatan, bagi menarik pelbagai spesies ikan.

Menurut Pengurus Besar Komunikasi Strategik Hujung Petronas Aimy Zairin Mohamed, projek terbabit selaras dengan komitmen berterusan Petronas dalam usaha memastikan kese-

FAD WUJUDKAN KAWASAN PENANGKAPAN IKAN YANG LEBIH SELAMAT

Petronas santuni nelayan menerusi projek pemasangan Peranti Pengumpulan Ikan sekali gus jadi instrumen perubahan impak sosial

lamatan komuniti nelayan setempat, serta untuk menjauhkan mereka dari kawasan operasi pelantar minyak milik syarikat terbabit yang merupakan kawasan larangan dan berbahaya.

"Petronas menyedari kepentingan amalan penangkapan ikan yang mampan dan selamat dalam mengekalkan keseimbangan ekosistem marin.

"Dalam usaha mencari penyelesaian yang mampan, kami telah meneroka penggunaan FAD, bukan sahaja sebagai alat bantuan menangkap ikan yang cekap, tetapi sebagai instrumen perubahan impak sosial bagi

mereka yang bergantung kepada laut sebagai mata pencarian.

"Dengan adanya FAD ini, komuniti nelayan tempatan dapat menjalankan aktiviti perikanan dengan lebih selamat dan meningkatkan hasil tangkapan ikan atas sebab penarikan dan pengumpulan ikan di kawasan struktur FAD.

"Kebaikan instrumen marin itu juga membantu mengurangkan risiko haus dan lusu pada bot disebabkan aktiviti perikanan yang lebih tertumpu. Impak positif inisiatif FAD Petronas merangkumi manfaat ekonomi, kerjasama dengan Jaba-



Aimy Zairin, Pengurus Projek Perikanan dan penglibatan komuniti nelayan tempatan," katanya.

Kata Aimy Zairin lagi, keberkesanan penggu-

naan FAD dilihat sebagai peranti yang efisien menangkap ikan, mengurangkan kos operasi nelayan, dan memberikan alternatif bagi kawasan pembenihan ikan.

"Penggunaan FAD ini mewujudkan kawasan penangkapan ikan alternatif yang jauh dari zon larangan iaitu kawasan 500 meter radius dari pelantar minyak seperti diwartakan mengikut Akta Kawasan Larangan dan Tempat Larangan 1959.

"Ia juga mengurangkan kadar penceroohan di kawasan pelantar minyak, sekali gus meningkatkan keselamatan para nelayan.

"Ketika ini sudah 1,350 nelayan telah menerima manfaat projek FAD dan mini FAD sepanjang tahun 2023 manakala 500 nelayan lagi bakal mendapat manfaat projek FAD pada tahun hadapan," katanya.

Projek ini bermula dengan skala kecil iaitu 20 Mini FAD yang telah disumbangkan kepada nelayan di Pulau Gaya, Sabah pada tahun 2022.

"Selepas kejayaan Projek Mini FAD di Pulau Gaya tahun lalu, kami terus menyumbangkan sejumlah 20 FAD and 160 mini FAD di perkampungan nelayan di Sabah dan Terengganu dari Mei hingga Oktober 2023.

"Di Sabah, sebanyak 20 FAD dan 110 mini FAD atau lebih dikenali dalam kalangan komuniti tempatan sebagai unjam atau payau telah disumbangkan di Kota Belud, Kimanis, Kota Kinabalu, Kudat dan Semporna. Di Terengganu, kami telah menyumbangkan sebanyak 50 mini FAD di Besut," katanya.

FAD bantu tingkat jumlah tangkapan

Kota Kinabalu: Penggunaan alat Peranti Pengumpulan Ikan atau Fish Aggregating Device (FAD) dalam aktiviti penangkapan ikan antara inisiatif terbaik membantu komuniti nelayan laut dalam di Sabah meningkatkan jumlah tangkapan.

Nelayan laut dalam, Alkarim Mussapa, 37, berkata, pihaknya sudah lama menggunakan FAD untuk menangkap ikan namun peranti itu hanya tertumpu bagi penangkapan ikan tena sahaja.

"Jumlah hasil tangkapan itu memang ketara kerana saya hanya mungkin boleh mendapatkan sekitar 100 tan ikan sahaja ketika menggunakan cara tradisional seperti lampu.

"Bagaimanapun, nilai terbabit bertambah 200 hingga 300 tan sebulan selepas menggunakan peranti FAD," katanya yang kini sudah memiliki 10 unit peranti FAD.

Alkarim menyatakan peranti itu terbukti mampu membantu meningkatkan nilai hasil tangkapan.

Dalam pada itu, ditanya mengenai bantuan peranti FAD diberikan kepadanya menerusi program kerjasama an-



ANDARA hasil tangkapan ikan yang diperoleh Alkarim selepas penggunaan peranti FAD. - Gambar NSTP/YUN MIKAIL.

ta Petronas dan Jabatan Perikanan Sabah, Alkarim berpendapat inisiatif seumpama itu adalah salah satu usaha terbaik bagi membantu komuniti nelayan laut dalam seperti beliau mendapatkan peralatan berkenaan ekoran kos diperlukan membeli satu unit FAD sahaja dijangka sekitar RM10,000.

Sementara itu, Pengarah Pencilanaan Sabah Azhar Kassim berkata, pihaknya sentiasa menggalakkan nelayan di Sabah untuk terus mene-

roka hasil laut dalam sekitar perairan negeri berkenaan sejajar Pelan Tindakan Dasar Sekuriti Makanan 2021-2025.

Azhar berkata, penggunaan FAD di Sabah bukan suatu perkara baharu malahan mula digunakan sejak tahun 1980-an lagi dengan pelbagai jenis FAD.

Menurut beliau, penggunaan FAD merupakan antara langkah pilak Jabatan Perikanan Sabah bagi mengekalkan atau menambah sumber perikanan sedia ada di ne-

geri berkenaan.

"Perairan Sabah ini cukup luas iaitu sekitar lebih 50,000 kilometer persegi selain memiliki rizab kira-kira 25,000 kilometer persegi di kawasan Ambalat.

"Walaupun kawasan perairan Sabah luas namun daya saing nelayan kita masih kurang untuk dapat meneroka seluruh kawasan ini.

"Oleh itu, kita sentiasa mengalu-alukan usahasama pihak luar seperti Petronas agar dapat membantu nelayan laut dalam di negeri ini termasuklah bantuan pemberian peranti FAD," katanya ketika ditemui.

Mengulas tentang kerjasama antara Jabatan Perikanan Sabah dan Petronas, Azhar memaklumkan sebanyak 40 unit alat FAD telah disumbangkan pihak Petronas untuk diberikan kepada nelayan di Sabah.

Terdahulu, majlis menandatangani perjanjian perantaraan (MoU) dimeterai antara Petronas diwakili Ketua Pengurusan Operasi Petroleum, Pengurusan Petroleum Malaysia, Hanadun Ramli manakala Jabatan Perikanan diwakili Pengarahnya, Azhar Kassim pada Februari tahun ini.

Nelayan sampan akui unjam beri impak positif

Besut: Pemasangan unjam memberi impak positif kepada nelayan sampan di daerah ini berikutan peningkatan hasil tangkapan oleh nelayan.

Pengurus MyKomuniti Perikanan Sampan Kampung Nail, Mohd Nor Zaidi Mustafa, 42, berkata, unjam merupakan perumah bagi ikan antaranya spesies selar, kembung dan gelama.

Menurutnya, 50 unjam dipasang Petronas di perairan Kuala Besut itu sememangnya memberi banyak manfaat terutama dalam peningkatan hasil selain jarak yang jauh dapat disingkatkan.

Katanya, sebelum ini nelayan sampan terutama dari Kampung Nail, perlu meredah perjalanan sejauh 25 hingga 30 kilometer (km) dengan mengambil masa lebih satu jam untuk sampai ke lokasi penangkapan ikan.

"Namun dengan adanya unjam yang dilabuhkan pada kedudukan 7 meter (m), amat memudahkan nelayan selain perlu menempuh jarak perjalanan yang singkat.

"Sebelum ini, untuk mendapatkan jumlah ikan yang banyak agak susah namun itu lah kebaikan adanya unjam ke-



Mohd Nor Zaidi, rana hasil tangkapan meningkat.

"Contohnya dahulu 10 kilogram (kg) sehari pun susah namun adanya unjam hasil boleh mencecah lebih 50kg namun ia bergantung kepada pelbagai faktor," katanya yang mempunyai 36 ahli.

Menurutnya, penggunaan minyak juga dapat dijinakkan selain pada musim tengkujuh nelayan tetap boleh kelaut kerana jarak yang dekat selain mempunyai lokasi untuk dituju iaitu unjam.

Katanya, jarak unjam yang dekat juga tidak begitu membimbangkan nelayan untuk kelaut dan akhirnya berlaku kecamasan mereka mudah untuk bergerak pulang atau meminta pertolongan.