



LAPORAN LIPUTAN MEDIA HARIAN  
KHAMIS 23 MAC 2023

BIL	TAJUK KERATAN AKHBAR	KEMENTERIAN / JABATAN / AGENSI
1.	DUA BOT NELAYAN ASING DIMUSNAHKAN, NEGERI TERENGGANU, SH -26	JABATAN PERIKANAN MALAYSIA (DOF)
2.	KENAIKAN HARGA RACUN, BAJA JEJASKAN 248,000 PESAWAH, DALAM NEGERI, UM -8	PERTUBUHAN PELADANG KEBANGSAAN (NAFAS)
3. 4. 5. 6.	POTENSI PRODUK DAGING KULTUR DI MALAYSIA, NEGARA, KOSMO -10 TERNAKAN IKAN PATIN SANGKAR KRITIKAL, DALAM NEGERI, UM -33 PENGELUARAN MAKANAN DIPERTINGKAT, HARI KEPUTERAAN SULTAN JOHOR, BH -12 AGRICULTURE PRODUCTS EXPORT REACH RM4.45 BILLION LAST YEAR, NATION, KWONG WAH YIT POH -A14a	LAIN-LAIN

UKK KPBM

UNIT KOMUNIKASI KORPORAT  
KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN  
(UNTUK EDARAN DALAMAN KPBM, JABATAN DAN AGENSI SAHAJA)

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
23/3/2023	SINAR HARIAN	NEGERI TERENGGANU	26

## Dua bot nelayan asing dimusnahkan

**KUALA TERENGGANU** - Dua buah bot nelayan asing Vietnam telah dilupuskan secara hancur musnah oleh Agensi Penguatkuasaan Maritim Malaysia (Maritim Malaysia) Terengganu pada Rabu.

Pengarah Maritim Terengganu, Kepten Maritim Mohd Khairulanuar Abd Majid berkata, pelupusan dibuat menggunakan jengkaut selepas mendapat perintah lucut hak dari mahkamah.

"Bot nelayan asing Vietnam tersebut sebelum ini ditahan kerana menceroboh perairan nega-

ra kerana menangkap ikan tanpa kebenaran Ketua Pengarah Perikanan Malaysia," katanya dalam kenyataan pada Rabu.

Tambahnya, pelupusan bot nelayan asing kali ini merupakan siri pertama yang diadakan agensi tersebut pada tahun ini.

"Kaedah hancur musnah dilaksanakan ke atas bot yang bersaiz di bawah 70 GRT (*gross registered tonnage*).

"Bagi bot yang lebih besar, pelupusan biasanya menggunakan kaedah ditenggelamkan di dasar lautan menjadi tukun," jelasnya.

FOTO: MARITIM MALAYSIA

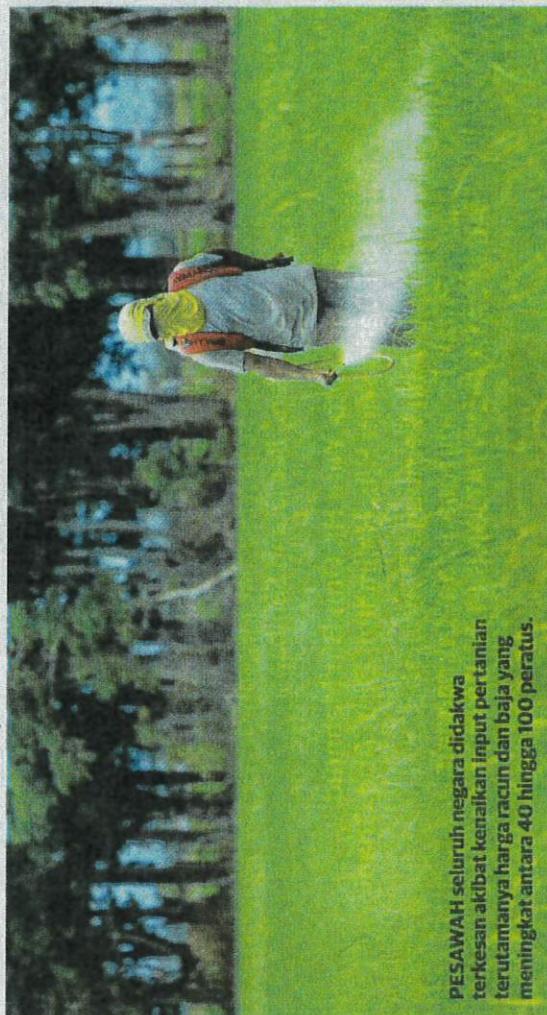


**Dua bot nelayan asing yang dilucut hak dimusnahkan menggunakan jengkaut pada Rabu.**

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
23/3/2023	UTUSAN MALAYSIA	DALAM NEGERI	8

# Kenaikan harga racun, baja jejakkan 248,000 pesawah

Oleh AHMAD FADHILLAH ADNAN  
utusannews@mediamalaysia.com.my



**PETALING JAYA:** Kirab-kira 248,000 pesawah seluruh negara didakwa terkesan akibat kenaikan input pertanian terutamanya hargu racun dan baja yang meningkat antara 40 hingga 100 peratus sehingga menjejaskan pendapatan mereka.

Bercakap kepada *Utusan Malaysia*, Pengerusi Pertubuhan Persaudaraan Pesawah Malaysia (PeSAWAH), Mohd. Fuad Yaacob berkata, kenaikan harga racun memingkat sejak 2020 tetapi boleh ditampung kerana kerajaan sebelum ini memberi bantuan subsidi percuuma RM300 untuk sehektar padi.

Bagaimanapun katanya, bantuan tersebut menurun kepada RM200 untuk sehektar padi ketika ini sekali gus memberi kesan kepada pesawah untuk menampung kenaikan kos berkenaan.

Katanya, ini kerana pesawah tetap perlu menampung pembelian tambahan barang berkenaan meskipun kerajaan memberi bantuan pada kadar

bergantung kepada keluasan yang diusahaikan, lagi banyak bendang maka lagi banyak belanja,” katanya ketika dihubungi semalam.

Mohd. Fuad berkata, barpun pesawah kini menerima manfaat daripada Bantuan Khas Padiberas Nasional Bhd (Bernas) dan wang bantuan sebanyak RM600 selama tiga bulan ketika tempoh rehat, tunggu dan tuai, namun kenaikan kos barang itu tetap membebankan.

Katanya, ini kerana mereka terpaksa berdepan dengan kenaikan kos tersebut, tetapi harga tanaman padi masih tetap pada tahap yang sama sahaja.

“Petani mengeluh sebab harga padi macam itu saja, tetapi harga barang naik sedangkan harga padi ditentukan oleh kerajaan dan bukannya petani. Justeru, beliau menyayarkan

“Dengan kenaikan kos, kerajaan mahu beri rakyat makan beras murah, tetapi kenaikan kos ditanggung oleh pesawah,” jelasnya.

“Semua ini memberi kesan kepada pendapatan pesawah apabila perlu keluar belanja mahal (untuk nemulakan tanaman padi). Contoh sebelum ini mungkin semusim RM1,000, sekarang jadi RM1,500 dan ia

PESAWAH seluruh negara didakwa terkesan akibat kenaikan input pertanian terutamanya harga racun dan baja yang meningkat antara 40 hingga 100 peratus

racun dalam sawah padi.

“Selain itu, baja pun naik harga. Kalau sebelum ini RM50 sekarang RM80, memang kerajaan bagi baja subsidi yang dikehucci. Pertubuhan Peladang Kebangsaan (NAFAS), tetapi pesawah tetap perlu tambah kuantiti baja. Jika mahu kurangkan kos, (boleh sahaja) pakai baja

subsidi, tetapi boleh menyebabkan tanaman padi tidak elok (subur).

“Semua ini memberi kesan kepada pendapatan pesawah apabila perlu keluar belanja mahal (untuk nemulakan tanaman padi). Contoh sebelum ini mungkin semusim RM1,000, sekarang jadi RM1,500 dan ia

# Potensi produk daging kultur di Malaysia

**MINGGU** lalu, sebuah syarikat tempatan mengumumkan pembubuhan sebuah fasiliti penghasilan daging kultur pertama negara bertempat di Pulau Pinang, melibatkan pelaburan tempatan berjumlah RM200 juta menjelang suku tahun keempat 2024.

Syarikat itu dijangka meneroka produk daging kultur pertamanya pada Mei 2025. Menurutnya, daging kultur dibasilkan daripada biorekonologi yang melibatkan pembakaan sel itu, haiwan dalam persekitaran makmal terkawal, berbeza dari pada kaedah penternakan haiwan melibatkan pemeliharaan dan penyembelihan haiwan.

Ia mendakwa, hasilnya adalah replika daging sebenar yang berpotensi menawarkan rasa, tekstur dan nilai pemakanan yang sama seperti daging yang diperoleh melalui kaedah penterokaan konvensional.

Jelas, terdapat potensi tinggi bagi penghasilan daging kultur di negara ini dengan Timbalan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI), Datuk Arthur Joseph Kurup melihatnya sebagai salah satu penyelesaian baharu untuk sumber daging manapun yang berpotensi merevolusikan industri makanan di Malaysia.

Laporan oleh Research and Markets menganggarkan, pasaran daging kultur yang kini bernilai RM791.87 juta pada 2022

dari padatumbuhan atau haiwan dan sekiranya haiwan, adakah yang masih hidup atau telah mati. Jika telah mati, adakah ia disenbilah mengikut svarak? "Kedua ialah medium yang digunakan, adakah diambil dari sumber dan bahan halal dan akhir sekali proses perjagannya," katanya.

Aminah mengakui sememangnya ada manfaat dalam menghasilan daging kultur, terutamanya dari segi kos. Hal ini kerana, dengan teknologi yang ada hari ini dan menjujur ke hadapan, menghasilkan daging di makmal berpotensi menjadi lebih murah dan mudah berbanding membela ternakan di lapangan yang terdedah kepada cuaca, penyakit serta pelbagai faktor luaran lain.

Tambahnya, dengan teknologi penghasilan daging kultur semakin maju terutamanya di negara-negara barat, pihak berwajib termasuk Jabatan Kemajuan Islam Malaysia (Jakim) perlu bertindak segera kerana proses penilaian daging kultur ini dari segi halal haramnya mungkin mengambil masa.

"Jabatan Agama Islam perlu memainkan peranan sekiranya mengambil daging kultur ini dicadangkan untuk dijual di pasaran Muslim. "Paling penting, kita tidak mahu umat Islam terkeliru tentang status daging kultur jika di ditawarkan di pasaran," ujarnya.

**Analisis Semasa**

Bersama  
**IKHWAN IDERIS**



akan meningkat kepada RM1.443 bilion pada 2027, dengan Kadar Pertumbuhan Tahunan Kumulatif (CAGR) 12.76 peratus.

"Pembangunan teknologi daging kultur di Malaysia bakal mencipta peluang pekerjaan dan menjana pendapatan sambil menjanjikan cabaran-cabaran negara seperti keselamatan makanan, pengurusan kesihatan dan perubahan iklim," katanya.

Pada masa sama, sekiranya dilihat dari sudut berbezza, terdapat beberapa isu tentang perjuangan daging kultur di negara ini.

Pakar Sains Makanan dan Pernakanan daripada Universiti Kebangsaan Malaysia, Prof Emeritus Dr Aminah Abdullah berkata, isu daging kultur amat kompleks, sama seperti penghasilannya dan memerlukan kajian mendalam buah berwajib.

"Persoalan pertama ialah sana ada ia untuk dimakan oleh manusia atau haiwan. Sekiranya untuk manusia, ia membuka kepada persoalan halal dan hararam.

"Perkara pertama yang perlu

dilihat adalah sumber daging berkenaan, sama ada ia diambil

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
23/3/2023	UTUSAN MALAYSIA	DALAM NEGERI	33

# Ternakan ikan patin sangkar kritikal

Oleh MOHAMAD SHOFI MAT ISA  
shofimisa@mediamulia.com.my

**JERANTUT:** Bekalan ikan patin sangkar yang berkurangan hambar 80 peratus dan berdepan krisis kritikal ketika ini boleh menyebabkan harganya melambung RM30 sekilogram terutama pada Ramadan ini.

Ketika ini, harga patin sangkar antara RM22 ke RM24 sekilogram berbanding RM18 ke RM20 sebelum ini.

Tiga faktor utama mempengaruhi kekurangan sumber protein tersebut ialah harga makanan ikan mahal, kekurangan benih dan kadar keramat tinggi sehingga lebih 70 peratus setiap satu sangkar.

Disebabkan krisis itu, bekalan ikan patin sangkar dijangka hanya mampu berterusan sehingga dua minggu Ramadan sekali gus menjelaskan sumber pendapatan pengusaha. Bercakap kepada Utusan Ma-



**PENGUSAHA ikan patin sangkar, Fazirul Mohd. Aspa menunjukkan sangkar ikan yang kosong dan terpaksa diangkat di Kampung Jerantut Feri, Jerantut, Pahang. - UTUSAN/HARIS FADILAH AHMAD**

kanan ikan yang terlalu mahal daripada RM60 sebelum ini, kini RM84 satu beg 20 kilogram. "Seorang pengusaha biasanya ada dalam 25 sangkar seorang. Satu sangkar 100 beg makanan. Ini yang jadi masalah sangkar terangkat sebab harga makanan mahal, hendak tambah sangkar memang tak mampu."

"Kehidupan kami kini ibarat telur di hujung tanduk. Di Termerloh saya difahamkan, ada pengusaha yang terpaksa menjual sangkar kerana tidak mampu menanggung kerugian," katanya di sini semalam.

Azman berkata, isu kedua kelurangan benih ikan yang lebih setahun berharutan dan paling ketara dalam tempoh enam bulan lalu.

Berhubung isu kadar kemanian ikan dalam sangkar, kata-

nya, dampa 3,000 ekor benih ikan dilepaskan, peratusan hidup hanya membabitkan 800 ekor.

Berikut adalah mak-

ikan sangkar di kampung itu, hanya lapan orang aktif membabitkan lebih 200 sangkar.

"Pengusaha lain membabit-

kan lebih 600 sangkar pun mengangkat sangkar gus hilang punca pendapatan. Saya lihat punca utama adalah ma-

# Pengeluaran makanan dipertingkat

**Lembah Makanan Bio Desaru komersialkan sektor pertanian**

likasi bioteknologi secara berkesan dalam mengomersialkan pertanian, selain menitikberatkan elemen biosukuriti dan pemeliharaan ekologi.

Diterajui oleh anak syarikat di bawah Kumpulan J-Biotech iaitu Bio Desaru Sdn Bhd, lembah makanan ini dibangunkan di atas kawasan seluas 3,642 hektar (9,000 ekar) di Mukim Sedili Kecil dan Mukim Pantai Timur, Kota Tinggi.

Lembah makanan ini dilengkapi dengan pengintegrasian elemen biosukuriti yang bertujuan untuk memastikan kawasan ini selamat, bebas daripada serangan perosak, penyakit serta pencemaran.

*(left) Mohamed Farid Noh farid.noh@bh.com.my*

**Lembah Makanan Bio Desaru** adalah sebuah projek pertanian bersepadu berskala komersial yang pertama sempurnanya diwujudkan di negara ini. Ia dibangunkan dengan misi bagi memperkuatkukuhkan rantai pengeluaran makanan negeri ini sekali gus menjadi pusat pengeluaran negara.

Projek ini adalah inisiatif kerajaan Johor melalui Perbadanan Bioteknologi dan Biodiversiti Johor (J-Biotech) dengan pelaksanaannya dibangunkan dengan konsep memperluaskan ap-

sikan pelbagai teknologi moden dan lestari yang berupaya untuk memaksimumkan hasil pengeluaran ladang, menjimatkan penggunaan sumber tenaga kerja, elektrik, tanah dan air, meningkatkan pelerapan karbon dan memelihara biodiversiti serta ekosistem di sekitarnya.

Inisiatif ini bukan sahaja membantu dalam memodenkan sektor pertanian tetapi juga berupaya menyumbang kepada keterjaminan makanan Johor. Selain itu, sebanyak tujuh projek baharu juga akan dibangunkan di dalam Kawasan Bio Desaru bermula tahun ini dengan kerjasama syarikat pelabur dari dalam dan luar negara.

Dengan anggaran nilai pelaburan keseluruhan berjumlah RM1.23 bilion, pembangunan projek baharu ini juga akan membabitkan pengintegrasian pelbagai teknologi moden yang akan dapat mentransformasi sektor pertanian Johor ke arah pertanian mampan dan lestari.



Tanaman padi terapung di KOREF, Desaru Leisure Farm, Bio Desaru.  
(foto J-Biotech)

Bio-Pertanian, Bio-Akuakultur, Ayam Baka, Projek Ternakan Benih Udang Putih, Projek Ternakan Kelapa Pandan serta Projek Pusat Penghasilan Baka Lembu Tenuusu.

Sehingga awal tahun ini, sebanyak 22 projek telah dibangunkan dengan anggaran nilai pelaburan sebanyak RM840 juta. Antara projek pertanian berrimba tinggi yang sedang dilaksanakan adalah Projek Ternakan di Bio Desaru juga mengaplikasi-

*(right) Katalin Latiff*

Amalan ini sekali gus berupaya meningkatkan nilai dan kualiti hasil perlادangan negara. Pembangunan projek di dalam Lembah Makanan Bio Desaru adalah berteraskan kepada empat komponen utama iaitu,

Headline	Agriculture products export reach RM44.5 billion last year		
MediaTitle	Kwong Wah Yit Poh		
Date	23 Mar 2023	Color	Full Color
Section	Nation	Circulation	59,667
Page No	A14a	Readership	179,000
Language	Chinese	ArticleSize	73 cm <sup>2</sup>
Journalist	N/A	AdValue	RM 818
Frequency	Daily	PR Value	RM 2,455



## 去年农产品出口逾445亿

我国去年的农产品出口为 445 亿 5000 万令吉，2021 年则有 386 亿 2000 万令吉。

农业及食品安全部在 21 日的国会书面，回答蕉赖国会议员陈国伟的询问时称，其中出口价值高的产品为咖啡、可可、茶、香料；谷物和谷物制品；鱼类、软体动物、甲壳类动物及其制品；奶制品及水果。

去年进口农产品为 755 亿 4000 万令吉，2021



我国去年的农产品出口为 445 亿 5000 万令吉。

年则是 635 亿 9000 万令吉。包括咖啡、可可、茶叶、香料和制品；谷物和谷物制品；牲畜食物和蔬菜。#