



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

**12 Januari 2021**  
**28 Jamadilawal 1442H**

SENARAI AKHBAR	TAJUK
Utusan Malaysia	•
Berita Harian	•
Harian Metro	<ul style="list-style-type: none"><li>• Harga makin mahal, saiz makin kecil</li><li>• 'Tak akan pupus tapi merosot dengan ketara'</li><li>• Peralatan moden diguna 'sapu' benih kerang darah</li></ul>
Kosmo !	•
Sinar Harian	•
The Star	•
New Straits Time	•
Nanyang Siang Pau	•
Malaysia Gazette	•
Harakah	•
Malaysia Dateline	•
Bernama	•
See Hua Daily News (Kuching)	•
Guan Ming Daily	•
The Borneo Post	•

JENIS AKHBAR					MUKA SURAT	TARIKH
UTUSAN MALAYSIA	KOSMO	THE STAR	NANYANG SIANG PAU			
BERITA HARIAN	SINAR HARIAN	THE SUN	ORIENTAL DAILY			
HARIAN METRO	NEW STRAITS TIMES	THE MALAY MAIL	PELBAGAI			
KATEGORI LIPUTAN: POSITIF		NEGATIF	NEUTRAL		12-1-2021	

Harian Metro | Selasa 12.01.2021

@hmetromy | HarianMetro | @hmetromy | www.hmetro.com.my

ia di luar kawalan kita. Perkara seperti ini menyumbang faktor pengurangan pengeluaran kerang di laut," katanya.

Malah, menurutnya, pembiakan dan tumbesaran kerang turut terjejas kesan perubahan suhu, kealkalian atau keasidan air, rendah kandungan oksigen, pencemaran bahan kimia serta aktiviti kutipan tidak terkawal.

Beliau berkata, kecurian dan pencemaran laut juga antara faktor yang tidak boleh dielakkan apabila membabitkan hayat haiwan bercengkerang itu.

"Wujud aktiviti mengutip benih kerang secara haram sebelum diseludup ke negara jiran terutama Thailand berikutan negara itu tidak memiliki spesies kerang darah.

"Oleh itu, kami mohon dengan kerajaan negeri memperkasakan penguatkuasaan kami dengan peralatan yang sesuai.

"Jabatan ini juga sudah menetapkan prosedur operasi standard (SOP) yang nelayan perlu mendapat permit atau lesen dari Pejabat Perikanan Daerah Sabak Bernam jika mahu mengutip hidupan ini. Hanya kerang

### KERANG DARAH

- Dikenali sebagai kerang darah ekoran cecair darah merah hemoglobin yang terdapat di dalam tisu lembutnya.
- Boleh ditemui secara meluas di kawasan Indo-Pasifik, Polinesia, Afrika Selatan, Australia, Jepun dan sekitar kawasan Asia Tenggara termasuk Malaysia.
- Akan menyorokkan diri di dalam pasir atau lumpur untuk mengaburi pemangsa.
- Selepas kerang ditangkap, jangka hayatnya hanyalah kira-kira 8 atau 12 jam sahaja di darat.

bersaiz melepasi 4 milimeter dibenarkan untuk dikutip. "Selepas diluluskan, barulah nelayan boleh mengutip benih kerang ini dan kebiasaannya, mereka akan bawa bersama kad nelayan mereka," katanya. Ketika ditanya mengenai perbezaan nelayan yang mengambil benih kerang secara semula jadi dengan nelayan yang mengusahakan lot kerang,

beliau berkata, ada perbezaan di antara kedua-dua nelayan ini. "Ada yang membuat perbandingan, kenapa tidak kasihkan kepada nelayan kecil pendapatannya rendah berbanding menyokong

nelayan yang memelihara kerang. Bagi saya, ia dua perkara yang berbeza.

"Pertama, nelayan yang juga pengusaha kerang diberikan lot. Dia memohon lesen dan kos ditanggung sangat besar berikutan benih kerang perlu dibeli. Sekiranya tidak cukup, dia perlu dapatkannya dari negeri lain seperti Perak atau Johor.

"Tidak semestinya benih yang ditabur itu benar-benar subur dan itu risiko yang perlu ditanggung pengusaha. Berbanding nelayan kecil yang terjumpa benih kerang...dia hanya ambil dan jual," katanya.

Azimah berkata, kawasan dikenal pasti terdapat benih kerang semula jadi akan dirizab dan diwartakan supaya tidak ada pihak meletakkan lot mereka di situ atau menjadi punca perebutan antara pengusaha. "Menyadari masalah ini (kemerosotan kerang), kami akan melakukan pemetaan semula untuk kawasan kerang di negeri ini bagi meningkatkan semula pengeluaran hasil laut berkenaan.

"Usaha ini akan dilakukan bersama Insitut Penyelidikan Perikanan (IPP) bermula tahun depan. "Melalui pemetaan semula ini, pihak kami

berharap sistem pengurusan kerang yang lebih kemas dan teratur selain menawarkan tempat yang subur bagi melestarikan pengeluaran hasil laut pada masa akan datang," katanya.

Bekas Ketua Pengarah Perikanan Datuk Munir Mohd Nawi sebelum ini pernah melahirkan kekusaran apabila jumlah pendaratan kerang amat membimbangkan bermula 2010 hingga 2016 penurunan amat tinggi iaitu sebanyak 80 peratus. Menurutny, Jabatan Perikanan mengambil langkah mengambil Peraturan-Peraturan Perikanan (Pemuliharaan dan Kultur Kerang) 2002 bersama pihak berkepentingan.



## Peralatan moden diguna 'sapu' benih kerang darah

**Sabak Bernam:** Penggunaan pelbagai alatan moden untuk menangkup kerang dianggap antara punca spesies kerang darah (*Tegillarca granosa*) semakin mengecil dan kini dianggap makanan 'orang kaya'.

Peniaga makanan laut, Siti Aminah Akhir, 40, berkata, alatan tradisional seperti tangkuk dan tongkah (sampian kecil) digunakan satu ketika dahulu untuk menangkap kerang sebelum kaedah itu kian dilupakan.

Menurutnya, pelbagai alatan moden sebaliknya memberi kesan negatif apabila nelayan tidak hanya mengutip kerang bersaiz besar malah turut 'menyapu' benih kerang.

"Kira-kira 30 tahun lalu harga untuk sekilogram kerang sekitar RM2 sahaja. Bagi kerang darah bersaiz besar, peianggar boleh mendapat 80 hingga 100 biji kerang untuk sekilogram.

"Kini berat 1 kilogram, peiangan boleh dapat kira-kira 170 biji. Apa yang menyedihkan, saiznya tidak lagi seperti dahulu dan ia semakin kecil," katanya kepada Harian Metro.

Dia yang berniaga di Baazar Dorani Perdana.

Sungai Besar berkata, meskipun saiz kerang semakin hari semakin mengecil dan harganya mahal namun ia masih mendapat sambutan dari pembeli yang menggemarinya.

Tambahnya lagi, kerang mengambil masa kira-kira sembilan ke 10 bulan untuk membesar.

"Namun pelbagai faktor perlu diambil perhatian bagi membolehkan kerang ini membiak dan membesar dengan sempurna.

"Saya ambil contoh, cuaca yang tidak menentu dan bacaan pH air tidak stabil menyebabkan pembesaran kerang terbantut. Kebetulan saya dan suami (Rusli Salleh, 51) ternak kerang sendiri sejak enam tahun lalu. Ini menjadi kelebihan buat kami untuk mengetahui kitaran hidup haiwan bercengkerang ini.

"Bagi saya, semua pihak perlu memainkan peranan dalam memastikan kerang ini tidak pupus buat



Bagi saya, semua pihak perlu memainkan peranan dalam memastikan kerang ini tidak pupus buat selamanya"

Siti Aminah Akhir

selamanya. Mungkin ada kaedah atau alternatif untuk menangani masalah ini," katanya yang berniaga sejak lapan tahun lalu.

Sementara itu, seorang lagi peniaga, Muhammad Yusof Sidek, 69, yang berniaga sejak 43 tahun turut mengakui saiz dan warna kerang jauh berbeza berbanding lapan tahun lalu.

"Kalau dilihat, warna kerang itu sendiri berubah dari putih kepada seakan kemerahan. Malah, saiznya juga makin kecil dan tidak lagi bersaiz sedang seperti dulu.

kilogram kerang setiap hari dan masih lagi mendapat sambutan meskipun tidak meriah seperti dahulu.

"Kerang ni kita ikut gred. Kalau gred 3 seperti yang saya jual, harganya RM7 dan kalau gred 4, harganya RM8. Boleh dikatakan harganya berbeza mengikut gred tertentu," katanya.



Siti Aminah dan Rusli menjual kerang yang dijual pada harga RM10, sekilogram di Baazar Dorani Perdana.



bercengkerang ini terus menjadi sumber rezeki buat kami. Untuk mencari pekerjaan lain, kami sudah lalunya sebelum ini namun jiwa tetap terpaut pada laut," katanya.

JENIS AKHBAR					MUKA SURAT	TARIKH
UTUSAN MALAYSIA		KOSMO I	THE STAR	NANYANG SIANG PAU		
BERITA HARIAN		SINAR HARIAN	THE SUN	ORIENTAL DAILY		
HARIAN METRO	✓	NEW STRAITS TIMES	THE MALAY MAIL	PELBAGAI		
KATEGORI LIPUTAN: POSITIF			NEGATIF	NEUTRAL	10	12.1.2021

lokal

Oleh Amirul Aiman Hamsuddin  
am@hmetro.com.my

Sabak Bernam

Tidak mustahil dalam tempoh dua tahun lagi hidangan istimewa char kuetiau kerang, kerang bakar, rendang kerang atau sambal kerang hanya 'tinggal nama' jika kepupusan spesies kerang darah (*Tegillarca granosa*) tidak diatasi.

Trend kemerosotan sumber makanan laut ini kian ketara apabila harga kerang darah semakin mahal manakala saiznya semakin mengecil berbanding beberapa dekad lalu.

Mengambil perbandingan 10 tahun lalu, sekilogram kerang boleh dibeli pada harga RM3 sekilogram namun kini harganya melangkaui hingga RM18 sekilogram. Ia dianggap harga paling mahal dalam sejarah.

Timbalan Pengarah Jabatan Perikanan Selangor, Azimah Jumatli berkata, pihaknya menyedari isu ini dan keluhan pengguna susulan kenaikan harga kerang yang dianggap tidak munasabah.

Menurutnya, negeri Selangor pernah dikenali sebagai negeri yang banyak mengeluarkan hasil kerang

# HARGA MAKIN MAHAL, SAIZ MAKIN KECIL

Trend kekurangan sumber kerang darah mungkin menyebabkan ia pupus jika tak diatasi segera

berbanding negeri lain kira-kira 10 tahun lalu.

"Di negeri ini, ada tiga kawasan pengeluaran kerang dan terdapat banyak lot di Kuala Selangor, Sabak Bernam dan Klang. Dahulu terdapat 10 lot di Klang namun yang aktif hanyalah dua sahaja kini.

"Keadaan sama juga di Jeram, Kuala Selangor apabila hanya enam lot sahaja yang aktif berbanding 40 lot sebelum ini.

"Bila kita tawarkan lot kerang ini kepada pengusaha, mereka datang semula kepada kami dan mengadu dasar *subtract* tidak sesuai dan tidak ideal untuk pembenihan kerang berikutan sudah keras," katanya kepada Harian Metro.

Menurutnya, pihak Jabatan Perikanan

mendapati *subtract* itu keras disebabkan pengurusan terdahulu yang tidak membuang kulit kerang yang sedia ada menyebabkan ia semakin berlapis-lapis dan mengeras.

"Akibatnya kawasan ternakan kerang itu tidak ada lagi 'lanyur' atau lumpur yang sesuai untuk pembesaran kerang. Ini adalah antara punca utama kesukaran kerang terus

membiak. "Di samping itu juga, mungkin berlaku perubahan muka bumi yang tidak boleh dielakkan dan

**"Kami akan melakukan pemetaan semula untuk kawasan kerang di negeri ini"**  
Azimah



Sabak Bernam: "Susah mahu menjangkakan sama ada kerang darah (*Tegillarca granosa*) mampu bertahan atau pupus beberapa tahun lagi. Namun saya akan saiznya semakin mengecil," ujar nelayan, Zulkanain Saidik, 30.

Menurutnya, saiz kerang ditangkap tidak lagi seperti dua dekad lalu dan kian sukar diperolehi.

"Selama 15 tahun menjadi nelayan, saya lihat haiwan bercengkerang ini keluar dari habitatnya secara semula jadi. Ia adalah rezeki dari Allah SWT dan ia bukan dibela nelayan.

"Bagi saya, tidak mungkin kerang akan pupus sepenuhnya namun ia akan mengalami kemerosotan ketara susulan faktor cuaca dan air laut," katanya ketika ditemui di Jeti Kampung Sungai Haji Dorani, Sungai Besar di sini.

Tambahnya lagi, penggunaan alat moden seperti 'rotor' yang diperkenalkan 10 tahun lalu memudahkan nelayan untuk mencari kerang yang berada di 'lanyur' atau lumpur di persisiran pantai.

## 'Tak akan pupus tapi merosot dengan ketara'

**10**  
tahun lalu, alat moden seperti 'rotor' diperkenalkan

Katanya, kaedah tradisional menangkap dan menongkah tidak dilupakan sama sekali walaupun kehadiran alat moden itu dilihat memberi banyak manfaat kepada golongan nelayan.

Dulu, kaedah tradisional untuk mencari kerang mengambil masa yang lama sehingga berjam-jam selain perlu peka bila air pasang dan surut serta cuaca tidak menentu.

Namun, dengan adanya 'rotor' ini, nelayan boleh mencari kerang tidak kira waktu dan sedikit sebanyak

menambah hasil pendapatan," katanya. Sementara itu, rakanannya, Muhammad Adib Afnan, 28, berkata, peralihan pantas berkenaan adalah lokasi sesuai untuk pembiakan kerang berikutan ia berlumpur.

Namun dia mendakwa, saiz kerang ketika ini tidak menentu.

"Ada paha nak kerang 140 biji bagi satu kilogram. Malah, ada juga yang mahu 140 biji di bawah satu kilogram. Apa pun, kita cuba penunji apa yang peniaga perlukan," katanya.

Bagaimanapun, Muhammad Adib berharap tiada pihak mengambil kesempatan ke atas golongan nelayan yang berhempas-pulas membawa pulang hidangan itu ke darat.

"Ramai orang tidak tahu nelayan berdepan dengan



pelbagai risiko. Beberapa bulan lalu, salah seorang rakan kami meninggal dunia selepas terjatuh dari sampan ketika mencari kerang. "Moga haiwan