



**LAPORAN LIPUTAN MEDIA HARIAN  
RABU 18 OGOS 2021**

<b>BIL</b>	<b>TAJUK KERATAN AKHBAR</b>	<b>KEMENTERIAN / JABATAN / AGENSI</b>
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.	4 BOT NELAYAN VIETNAM DITENGGELAMKAN, NEGERI TERENGGANU/KELANTAN/, SH -25 PENYU AGAR DIKESAN BERTELUR DI PANTAI BATU BURUK, NEGERI TERENGGANU/KELANTAN/, SH -25 TIGA JAM JAGA TELUR, LOKAL, HM -21 KEMBALI SELEPAS 16 TAHUN 'MERAJUK', NEGARA, KOSMO -13 PERTAMA KALI BERTELUR, DALAM NEGERI, UM -11 CALL TO MAKE TERENGGANU BEACHES TURTLES FRIENDLY, NEWS WITHOUT BORDERS, THE SUN -6 A SAFE SPACE FOR TURTLES, NATION, THE STAR -11 WORK TOGETHER TO MAKE TERENGGANU BEACHES TURTLES FRIENDLY - EXPERT, BORNEO POST (KUCHING) -ONLINE	JABATAN PERIKANAN MALAYSIA (DOF)
9. 10.	MAQIS RAMPAS LEBIH 25 TAN POTONGAN AYAM SEJUK BEKU, NEGERI KEDAH, N9, SH -26 SELUDUP 25 TAN AYAM BEKU, LOKAL, HM -21	JABATAN PERKHIDMATAN KUARANTIN DAN PEMERIKSAAN MALAYSIA (MAQIS)
11.	SMART TANI SEDIA TEKNOLOGI DIGITAL, NIAGA, KOSMO -31	LAIN-LAIN

UKKMAFI

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

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
18/8/2021	SINAR HARIAN	NEGERI TERENGGANU/ KELANTAN	25

## 4 bot nelayan Vietnam ditenggelamkan

Proses pelupusan bot itu dilakukan pada jarak 4.4 batu nautika dari Pantai Sabak

### PASIR PUTEH

**A**geni Penguatkuasaan Maritim Malaysia (Maritim) Kelantan pada Selasa melupuskan empat bot nelayan asing Vietnam secara penenggelaman untuk dijadikan tukun tiruan di perairan negeri itu.

Pengarah Maritim Kelantan, Kepten Syed Nor Adli Syed Ab Rahman berkata, proses pelupusan bot-bot yang telah dirampas serta dilucutkan hak itu dilakukan pada jarak 4.4 batu nautika dari Pantai Sabak Pengkalan Chepa, dekat Kota Bharu.

Beliau berkata, kesemua bot nelayan yang ditenggelamkan itu dianggarkan berjumlah RM6 juta dengan nilai denda mahkamah sebanyak RM4.2 juta.

"Kesemua bot yang dilupuskan ditahan melalui Operasi Naga Barat pada 2019 dan Operasi Kuda Laut tahun lepas, atas kesalahan menceroboh perairan dan melakukan aktiviti perikanan taupa kebenaran di perairan Kelantan.

"Penahanan empat bot ini juga melibatkan penahanan 36 kru termasuk tekong nelayan Vietnam. Kesemuanya disabitkan kesalahan mengikut Seksyen 15(1)(a) Akta Perikanan 1985



Sebahagian empat bot nelayan Vietnam ditenggelamkan dijadikan tukun tiruan di perairan Kelantan pada Selasa.

kerana menangkap atau cuba menangkap ikan di perairan Malaysia," katanya di Ibu Pejabat Maritim Kelantan di sini pada Selasa.

Beliau ditemui selepas menyaksikan operasi pelupusan yang dilaksanakan selama kira-kira dua jam dan operasi turut dihadiri Timbalan Ketua Pengarah Pengurusan Maritim Malaysia, Khairul Anwar Bachok.

Syed Nor Adli berkata, bagi tahun ini operasi pelupusan berkenaan merupakan pelaksanaan kali kedua melibatkan bot nelayan asing Vietnam, dengan bagi kali pertama, ia dijalankan pada April dan Mei lepas melibatkan dua bot yang dilupuskan dengan kaedah dihancurkan.

"Sejak 2007, APMM Kelantan telah melupuskan 242 bot nelayan asing Vietnam dengan anggaran nilai RM363 juta.

"Sebanyak 181 bot dilupuskan secara penenggelaman untuk dijadikan tukun tiruan yang ditempatkan di sekitar perairan Tok Bali, Kuala Besar, Tumpat, Pulau Perhentian serta Taman Tukun Keputeraan.

"Sementara itu, 16 bot dihancurkan berikutan struktur fizikal yang reput dan tidak layak dijadikan tukun, 25 bot dijual atau dilelong dan 20 bot dihadiahkan kepada agensi-agensi kerajaan termasuk universiti atas pelbagai jenis tujuan yang tidak melibatkan aktiviti perikanan," jelasnya.

Bagaimanapun beliau berkata, kaedah pelupusan secara jual atau lelong telah dihentikan kerana berlakunya komplot oieh warga tempatan yang menjadi ejen kepada pemilik asal dengan membida serta membeli bot yang dilelong kemudian dihantar semula ke Vietnam. - *Bernama*

## Penyu agar dikesan bertelur di Pantai Batu Buruk



Penyu agar dianggarkan berusia antara 15 hingga 18 tahun dikesan mendarat untuk bertelur di Pantai Batu Buruk, Kuala Terengganu pada Isnin.

**KUALA TERENGGANU** - Seekor penyu agar dikesan mendarat untuk bertelur berhampiran sebuah hotel di Pantai Batu Buruk di sini pada Isnin.

Pengarah Jabatan Perikanan Terengganu, Ruzaidi Mamat berkata, penyu berkenaan mula bertelur antara jam 7 petang dan 8.50 malam dengan jumlah telur sebanyak 49 biji.

"Penyu tersebut dianggarkan berusia 15 hingga 18 tahun dan dikategorikan sebagai penyu muda berdasarkan saiz kesan ditinggalkan serta jumlah telur dihasilkan," katanya dalam satu kenyataan pada Selasa.

Ruzaidi mengingatkan orang ramai supaya tidak mengganggu haiwan berkenaan sepanjang berada di darat atau ketika turun ke laut.

"Berdasarkan maklumat diterima, penyu itu telah diganggu ketika perjalanan naik ke darat.

"Perbuatan ini boleh disabitkan kesalahan di bawah

Seksyen 12B Enakmen Penyu 1951 (Pindaan 1987) dan boleh dikenakan hukuman denda tidak melebihi RM1,000 atau penjara tidak melebihi enam bulan, atau kedua-duanya jika sabit kesalahan," katanya.

Beliau berkata, telur penyu berkenaan dibawa ke Pusat Konservasi Dan Penerangan Penyu Rantau Abang, Dungun untuk proses pengeraman.

Sementara itu, Ketua Makmal Penyelidikan Luar, Institut Oseanografi dan Sekitaran Universiti Malaysia Terengganu (UMT), Dr Mohd Uzair Rusli berkata, penyu agar naik ke pantai Pantai Batu Buruk merupakan petanda pantai berkenaan sudah sesuai dengan persarangan penyu.

"Mungkin aktiviti orang awam di pantai itu berkurangan sepanjang tempoh Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) menyebabkan tiada gangguan kepada penyu untuk mendarat," katanya.

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
18/8/2021	HARIAN METRO	LOKAL	21

## Seludup 25 tan ayam beku

**Alor Setar:** Jabatan Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia (Maqis) menggagalkan cubaan menyeludup lebih 25 tan keratan ayam sejuk beku dianggar bernilai RM250,000 dari negara jiran Jumaat lalu.

Jurucakap Maqis Kedah berkata, lori kontena membawa 2,084 kotak keratan ayam itu ditahan dalam pemeriksaan di Kompleks Imigresen, Kastam Kuarantin dan Keselamatan (ICQS) Bukit Kayu Hitam, pada jam 4 petang.

Katanya, pemeriksaan mendapati keratan ayam itu cuba dibawa masuk dengan mengemukakan maklumat tidak tepat dan dokumen mengilirukan.

"Kegagalan mengemukakan maklumat tepat atau mengilirukan adalah menjadi kesalahan di bawah Seksyen 13 Akta Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia 2011.



MAQIS merampas kotak berisi ayam sejuk beku dari negara jiran dari sebuah lori di ICQS Bukit Kayu Hitam, Jumaat lalu.

"Jika sabit kesalahan boleh didenda tidak melebihi RM50,000 atau dipenjara tidak lebih dua tahun atau kedua-duanya sekali," katanya dalam kenyataan di sini, semalam.

Beliau berkata, pihaknya গত melakukan pemeriksaan di pintu masuk sempadan bagi memantau keluaran produk pertanian yang diimport dan dieksport ke dalam dan luar negara.

## Tiga jam jaga telur

Oleh Ahmad Rabiul Zulkifli  
am@hmetro.com.my

Jurugambar sambilan NSTP teruja lihat penyu selepas 16 tahun tak mendarat di Pantai Batu Burok

**Kuala Terengganu**

**B**imbang telur penyu agar menjadi habuan haiwan pemangsa atau dikuri individu tidak bertanggungjawab, jurugambar sambilan The News Straits Time Press (NSTP) sanggup menunggu lebih tiga jam di Pantai Batu Burok untuk memastikan keselamatannya.

Ghazali Kori, 32, berkata, usahanya itu berbaloi apabila bukan sahaja dapat menyaksikan penyu agar bertelur malah ia diselamatkan Jabatan Perikanan Malaysia (JPM) Terengganu dan badan bukan kerajaan (NGO) pemuliharaan penyu.

Menurutnya, dia teruja menyaksikan detik berkeanehan apatah lagi selepas dimaklumkan lebih 16 tahun penyu tidak mendarat di pantai itu untuk bertelur.

Berkongsi pengalamannya, Ghazali berkata, dia bergegas ke pantai berkenaan selepas melihat video tular di media sosial memaparkan penyu agar naik di pantai berkenaan jam 6.50 petang, kelmarin.

"Saya bergegas ke pantai itu untuk mengesahkan sama ada video dikongsi warganet itu benar atau sebaliknya.

"Sebaik sampai, saya melihat ada kesan penyu menyusur dari pantai ke darat dan mengikut jejak berkeanehan.

"Saya menemukan penyu agar itu yang bertelur kira-kira 50 meter daripada pantai dan tidak melepaskan peluang merakam gambar. Ketika itu penyu itu hampir habs ber-

telur sebelum meninggalkannya untuk kembali ke laut jam 8 malam," katanya.

Menurutnya, bimbang keselamatan telur penyu itu daripada pemangsa dan dicuri individu tidak bertanggungjawab, dia menghubungi Jabatan Perikanan Malaysia (JPM) Terengganu.

"Saya dan rakan tunggu di kawasan telur itu sehingga wakil JPM dan NGO pemuliharaan penyu datang menyelamatkannya.

"Pengalaman menyaksikan penyu bertelur bukan sesuatu yang biasa kerana

dianggarkan lebih 16 tahun penyu tidak naik ke pantai itu untuk bertelur," katanya.

Sementara itu, aktivis pemuliharaan penyu, Rani Awang berkata, proses mengutip 50 telur penyu agar itu selesai jam 11 malam.

"Faktor kualiti pantai yang semakin bersih dan tenang tanpa kehadiran orang ramai susulan Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) menyebabkan reptilia itu berasa selamat untuk bertelur di pantai berkenaan," katanya yang juga Pengasas Konservasi Penyu Marang.



"Pengalaman menyaksikan penyu bertelur bukan sesuatu yang biasa"  
Ghazali



PENYU agar betina yang mendarat dan bertelur di Pantai Batu Burok kelmarin disedari beberapa individu yang melalui di kawasan itu. GAMBAR NSTP/GHAZALI KORI

Penyu agar betina mendarat untuk bertelur di Pantai Batu Burok, Terengganu

## Kembali selepas 16 tahun 'merajuk'

Oleh MOHD. AZLI ADLAN

**KUALA TERENGGANU** – Seekor penyu kembali mendarat untuk bertelur di Pantai Batu Burok di sini kelmarin selepas dikatakan merajuk selama hampir 16 tahun.

Haiwan seberat 100 kilogram itu mendarat di pantai peranginan tersebut yang terletak berhampiran Hotel Primula pada pukul 6.50 petang.

Che Muktar Bakar, 57, dari Kubang Parit di sini berkata, beliau berasa teruja melihat penyu agar mendarat semasa jogging di kawasan tersebut.

"Reptilia itu naik secara perlahan-perlahan menuju ke pantai sebelum mengorek pasir.

"Saya melihat proses bertelur dari jauh hingga waktu maghrib pukul 8 malam (kelmarin)," katanya ketika ditemui Kosmo! di Pantai Baru Burok semalam.

Menurut Pengarah Politeknik Besut itu, beliau kemudiam memaklumkan kepada Jabatan Perikanan Terengganu untuk tindakan selanjutnya.

Sementara itu, aktivis pemuliharaan penyu, Rani Awang memberitahu, proses mengutip 50 biji



**RANI (tengah) dan pegawai Jabatan Perikanan Terengganu menunjukkan telur penyu di Pantai Batu Burok, Kuala Terengganu semalam.**

telur penyu selesai sepenuhnya pukul 11 malam kelmarin.

Jelas Pengasas Konservasi Penyu Marang itu, kesemua telur itu diserahkan kepada Jabatan Perikanan Terengganu sebelum dibawa ke Pusat Konservasi dan Penerangan Penyu

Rantau Abang, Dungun untuk dieram.

"Berdasarkan pengalaman saya, penyu agar itu masih muda dan baru belajar bertelur. Secara normalnya induk matang mampu bertelur 80 hingga 140 biji pada satu-satu masa.



**SEEKOR penyu agar mendarat selepas lebih sedekad tidak mengunjungi Pantai Batu Burok kerana 'merajuk'.**

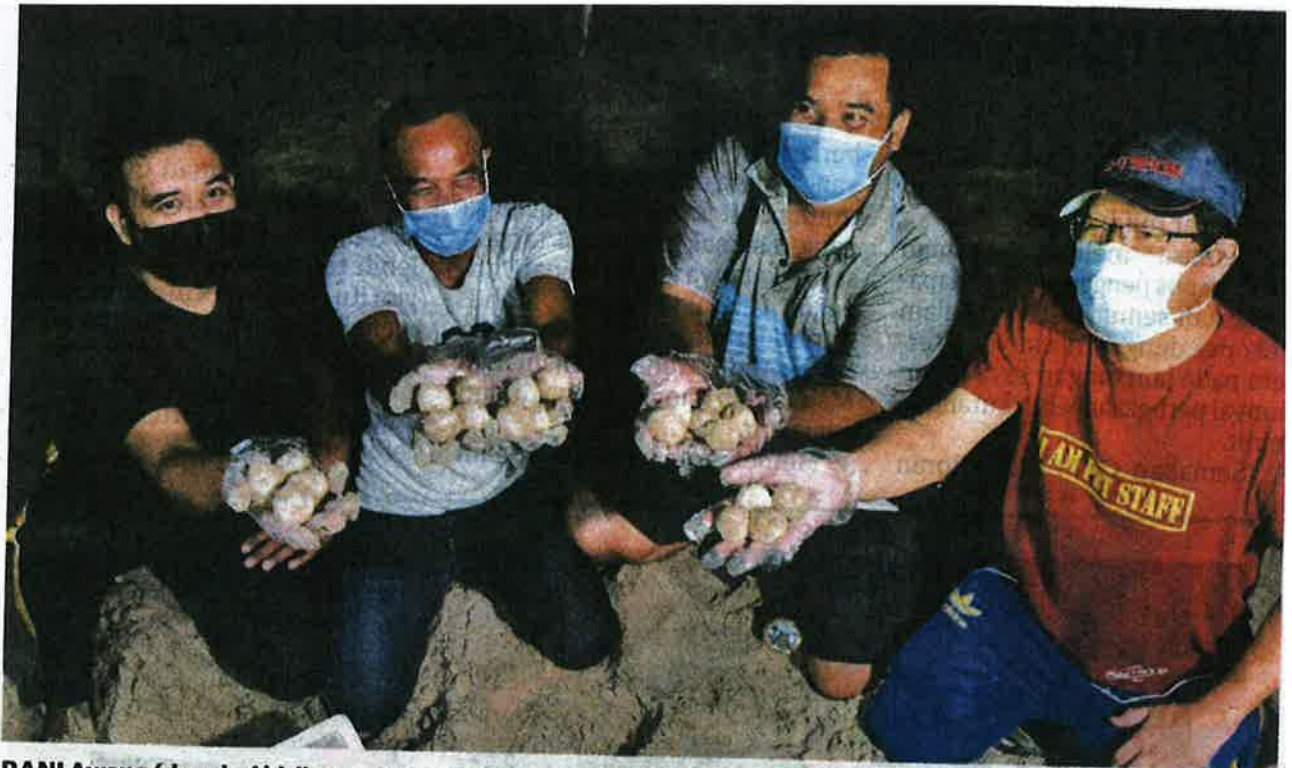
"Ini merupakan peristiwa bersejarah kerana sudah lama penyu tidak mendarat di Pantai Batu Burok untuk bertelur," katanya.

Rani tidak menolak kemungkinan faktor kualiti pantai yang semakin bersih dan tenang di-

sebabkan Perintah Kawalan Pergerakan mendorong reptilia itu kembali ke pantai untuk bertelur.

Tambahnya, sebelum ini, faktor cahaya terang dan aktiviti manusia hingga lewat malam menyebabkan penyu 'merajuk'.

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
18/8/2021	UTUSAN MALAYSIA	DALAM NEGERI	11



RANI Awang (dua dari kiri) membantu anggota Jabatan Perikanan negeri mencari telur penyu di Pantai Batu Buruk, Kuala Terengganu, semalam. - UTUSAN/PUQTRA HAIRRY ROSLI

# Pertama kali bertelur

Oleh ROSALINDA MD.SAID  
rosalinda.said@mediamulia.com.my

**KUALA TERENGGANU:** Kehadiran penyu agar di Pantai Batu Buruk di sini semalam mencipta sejarah apabila buat pertama kalinya pendaratan penyu direkodkan di destinasi tumpuan pelancong itu.

Lebih istimewa apabila penyu muda yang dianggarkan berusia antara 15 hingga 18 tahun itu sempat menghasilkan 49 telur sebelum kembali ke habitatnya.

Pengarah Perikanan negeri, Ruzaidi Mamat berkata, reptilia marin itu dilaporkan naik bertelur berhampiran Hotel Primula

pada pukul 7 malam dan selesai kira-kira dua jam kemudian.

“Berat dan saiz penyu tidak dapat ditentukan memandangkan ibu penyu sudah turun ke laut semasa pegawai tiba, namun kita menganggarkan usianya antara 15 ke 18 tahun berdasarkan pada saiz trek dan jumlah telur,

“Mengikut rekod jabatan, tiada pendaratan penyu pernah dilaporkan di Pantai Batu Buruk hingga kini,” katanya ketika dihubungi *Utusan Malaysia* hari ini.

Ruzaidi berkata, kesemua telur berkenaan kemudian dibawa ke Pusat Konservasi dan Penerangan Penyu (TCIC) di Rantau Abang, Dungun untuk pengera-

man.

Dalam perkembangan sama, beliau menasihatkan orang awam agar tidak mengganggu reptilia marin itu semasa naik ke darat atau turun ke laut.

Katanya, jika sabit kesalahan boleh didakwa mengikut Seksyen 12B Enakmen Penyu 1951 (pindaan 1987) dengan denda sehingga RM1,000 atau penjara tidak melebihi enam bulan atau kedua-duanya sekali.

Sementara itu, kerja-kerja mencari telur penyu berkenaan turut dibantu Pengasas Konservasi Penyu Marang, Rani Awang di samping beberapa orang awam yang teruja melihat situasi tersebut secara dekat.



Conservation activist Rani Awang (second from left) and his colleagues collecting turtle eggs at Batu Burok beach in Kuala Terengganu. - **BERNAMAPIX**

## Call to make Terengganu beaches turtle friendly

**KUALA TERENGGANU:** A turtle landing on Batu Burok beach here on Monday night gives the message that the reptile is ready to lay their eggs along the 244km coast, stretching from Kemaman to Besut, as well as on the resort island beaches, which have been their favourite spots.

Universiti Malaysia Terengganu's Institute of Oceanography and Environment external research laboratory head Dr Mohd Uzair Rusli said turtles are very sensitive and careful in choosing a landing to lay their eggs.

"With the rapid development and its close location to the city, Batu Burok beach is no longer a popular turtle landing location.

"When laying their eggs, the turtles will

look out for a beach as early as 3pm and as such, noises and activities on the beach in the afternoon will affect the turtle landing.

"The presence of the turtle last night was probably because there was no public activity to distract it," he said in a statement yesterday.

He also said that it was time for all parties to work together to make the Terengganu coastline a safe and friendly environment for turtles. "There are a few things to take into account if we want to see turtles laying eggs on nearby beaches, among them is to reduce the lighting along the beach.

"Turtles are very sensitive to light. Do not place lights at high positions, and make sure the lights cannot be seen from the beach. Red

lighting is highly recommended because turtles are less sensitive to the light waves."

On Monday, a turtle was reported to have landed on Batu Burok beach, near Primula Hotel, at 6.50pm and laid about 50 eggs.

Terengganu Fisheries Department director Ruzaidi Mamat said the weight and size of the turtle could not be ascertained as the turtle had returned to sea when officers arrived at the location.

"However, the turtle is estimated to be between 15 and 18 years old, based on the size of the track and the number of eggs laid. The turtle eggs were taken to the Turtle Conservation and Information Centre in Rantau Abang for incubation. - **Bernama**

# A safe space for turtles

Expert: Work together to make Terengganu beaches reptile-friendly

**KUALA TERENGGANU:** The turtle landings on Batu Buruk beach signal that the reptiles are ready to lay their eggs along the 244km coast stretching from Kemaman to Besut, as well as on the resort island beaches.

Turtles are careful in choosing a landing to lay their eggs, said Universiti Malaysia Terengganu, Institute of Oceanography and Environment, External Research Laboratory head Dr Mohd Uzair Rusli.

"With its rapid development and close location to the city, the Batu Buruk beach is no longer a popular turtle landing location.

"When preparing to lay their eggs, turtles look out for a beach as early as 3pm and as such, noise pollution and activities on the beach in the afternoon will affect turtle landings.

"The presence of the turtles was probably because there were no public activities to distract them," he said in a statement.

He said it was time for all parties to work together to make the Terengganu coastline a safe and friendly environment for turtles.

"There are a few things to pay attention to if we want to see turtles laying eggs on nearby beaches. Among them is to reduce the amount of lighting towards the beach.

"Turtles are susceptible to light. Therefore, do not place lighting in a high position and ensure that the lights cannot be seen from the beach. Red lighting is highly recommended because turtles are less sensitive to the light waves," he said, while hoping that the local authorities (PBT) in each district would cooperate and take note of the matter.



**Back to the sea:** A female turtle moving towards the water after laying eggs on Batu Buruk beach in Kuala Terengganu. — Bernama

In addition, he advised the public to avoid going for leisure activities at these spots and to stop lighting bonfires at the beach at night.

"The PBTs can put up notices as reminders and educate the public at selected beaches. With the financial support of corporate bodies, the PBTs could put up more notice boards and display signs.

"We also need to intensify the planting of Merambong trees around the beach area.

"According to reports, turtles prefer to lay their eggs under these shrubs as they provide shade and protection. So, even though our

beaches are noisy and bright, the Merambong shrubs help give comfort to the turtles while they lay their eggs," he said.

Yesterday, a turtle was reported to have landed on the Batu Buruk beach near Hotel Primula at about 6.50pm. It managed to lay about 50 eggs.

Terengganu Fisheries Department director Ruzaidi Mamat said they could not determine the weight and size of the turtle as it had returned to the sea by the time the officers arrived at the location.

"However, the turtle is estimated to be between 15 and 18 years old

based on the size of the track and the number of eggs laid. The turtle eggs were taken to the Turtle Conservation and Information Centre in Rantau Abang for incubation.

"The public is advised not to disturb the turtles while they are coming ashore, crawling on land or moving back to sea, as the act is an offence under Section 12B of the Turtle Enactment 1951 (amended 1987) which provides a fine not exceeding RM1,000 or imprisonment of not more than six months or both upon conviction," he said. — Bernama

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
18/8/2021	SINAR HARIAN	NEGERI KEDAH/N9	26

Tarikh luput potongan ayam sejuk beku dari Thailand tidak sepadan itu cuba dibawa masuk di Bukit Kayu Hitam

Oleh SITI ZUBAIDAH ZAKARAYA

#### BUKIT KAYU HITAM

Jabatan Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia (Maqis) berjaya merampas lebih 25 tan potongan ayam sejuk beku bernilai RM250,000 kerana didapati tarikh luput tidak sepadan pada Jumaat lalu.

Jurucakap Maqis Negeri Kedah berkata, potongan ayam berkenaan dibawa masuk dari Thailand melalui Kompleks Imigresen, Kastam, Kuarantin dan Keselamatan (ICQS) Bukit Kayu Hitam, Kedah.

Menurutnya, hasil pemeriksaan rutin yang dilakukan terdapat sebanyak 2,084 kotak dengan be-

## Maqis rampas lebih 25 tan potongan ayam sejuk beku



Kenderaan yang membawa potongan ayam sejuk beku dari Thailand dikesan memberi maklumat mengelirukan anggota penguat kuasa.



Tarikh luput di kotak dan sijil tidak sepadan dan mengelirukan.

rat 25,008 kilogram potongan ayam sejuk beku dalam kontena tersebut.

"Kita dapati bahawa pengendali telah mengemukakan

maklumat dan dokumen yang mengelirukan di mana tarikh luput pada kotak dan sijil tidak sepadan menyebabkan kontena tersebut ditahan," katanya dalam

satu kenyataan pada Selasa.

Tambahnya, kegagalan untuk mengemukakan maklumat yang tepat atau mengelirukan adalah menjadi suatu kesalahan di ba-

wah Seksyen 13, Akta Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia 2011 (Akta 728).

"Jika sabit kesalahan boleh didenda tidak melebihi RM 50,000 atau dipenjarakan selama tempoh tidak melebihi dua tahun atau keduanya sekali mengikut akta yang sama," katanya.

Katanya, Maqis sentiasa komited melakukan penguatkuasaan dan pemeriksaan di semua pintu masuk negara bagi menjamin keluaran pertanian yang diimport dan dieksport ke dalam serta luar negara mematuhi syarat dan peraturan yang telah ditetapkan.

"Ia juga bagi memastikan supaya kawalan penyakit haiwan, ikan, tumbuhan dan jaminan keselamatan makanan terpelihara," katanya.





18 AUG, 2021

## Work together to make Terengganu beaches turtle friendly—Expert

Borneo Post (Kuching), Malaysia

# Work together to make Terengganu beaches turtle friendly — Expert

**KUALA TERENGGANU:** The turtle landing on Batu Buruk beach here last night gives the message that the reptile is ready to lay their eggs along the 220-kilometre coast stretching from Kemaman to Besut, as well as on the resort island beaches, which have been their favourite spots.

Universiti Malaysia Terengganu, Institute of Oceanography and Environment, External Research Laboratory head Dr Mohd Uzair Rusli said turtles are very sensitive and careful in choosing a landing to lay their eggs.

and its close location to the city. Batu Buruk beach is no longer a popular turtle landing location. Actually, when laying their eggs, the turtles will look out for a beach as early as 4pm and as such noises and activities on the beach in the afternoon will affect the turtle landing.

The presence of the turtle last night was probably because there was no public activity to distract it," he said in a statement yesterday.

Elaborating he said, it was time for all parties to work together to make the Terengganu coastline a safe and friendly environment

for turtles.

"There are a few things to pay attention to if we want to see turtles laying eggs on nearby beaches among them, to reduce the amount of lighting towards the beach. Turtles are very sensitive to light. Do not place the lightings at high position and make sure the lights cannot be seen from the beach. Red lighting is highly recommended because turtles are less sensitive to the light waves," he said while hoping that the local authorities (PBT) in each district would cooperate and take note of the matter.

In addition he advised the

public to avoid going for leisure activities there and making bonfires at the beach at night.

"The PBTs can put up notices as reminders and to educate the public at certain and selected beaches. With the financial support of corporate bodies, the PBTs could put up more notice boards and display signs.

"We also need to intensify the planting of merambong trees around the beach area because according to reports turtles prefer to lay their eggs under these shrubs as they provide shade and protection. So, even though our beaches are noisy

and bright, the merambong shrubs help give comfort to the turtles while laying their eggs," he said.

Yesterday a turtle was reported to have landed on Batu Buruk beach near Hotel Primula at about 6.50 pm and managed to lay about 50 eggs.

Terengganu Fisheries Department director Ruzaidi Mamat said the weight and size of the turtle could not be ascertained as the mother turtle had returned to the sea when officers arrived at the location.

"However, the turtle is estimated to be between 15 and

18 years old based on the size of the track and the number of eggs laid. The turtle eggs were taken to the Turtle Conservation and Information Centre in Rantau Abang for the purpose of incubation.

"The public is advised not to disturb the turtles while they are coming ashore, crawling on land or moving back to sea, as the act is an offence under Section 12B of the Turtle Enactment 1951 (amended 1987) which provides a fine not exceeding RM1,000 or imprisonment of not more than six months or both upon conviction," he said — Bernama



Bani Awang, 56 (centre) and his friends collecting turtle eggs. — Bernama photo



A turtle heading to the sea after laying eggs. — Bernama photo



18 AUG, 2021

## Work together to make Terengganu beaches turtle friendly—Expert

Borneo Post (Kuching), Malaysia

Page 2 of 2

### SUMMARIES

KUALA TERENGGANU: The turtle landing on Batu Buruk beach here last night gives the message that the reptile is ready to lay their eggs along the 244- kilometre coast stretching from Kemaman to Besut, as well as on the resort island beaches, which have been their favourite spots.

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
18/8/2021	KOSMO	NEGARA	31



**KETUA** Pembangunan Perniagaan SAT Asia, Afif Badhrulhisham (kanan) dan Pengarah Operasi Pinewalth, Noor Izwadi Mohd. Noor melihat platform di ladang nanas di Ulu Bernam, Selangor.

## SM4RT TANI sedia teknologi digital

**PETALING JAYA** - Platform teknologi pertanian tempatan, SM4RT TANI menawarkan penyelesaian berasaskan awan dan teknologi *Internet of Things* (IoT) kepada golongan petani bagi membantu mereka meningkatkan kecekapan serta produktiviti.

Pengasas SM4RT TANI, Hafeiz Hassan berkata, platform berkenaan akan membolehkan petani mendapatkan maklumat dan bacaan relevan tentang tanaman pada masa nyata, seterusnya membantu mereka mengambil langkah tepat sekali gus meningkatkan hasil tanaman.

Menurut beliau, dengan menggunakan Sigfox Xero-G Network yang dibekalkan oleh Xperanti IoT, sistem tersebut membolehkan petani beroleh akses kepada kadar pH semasa, pemantauan cuaca, kawalan perosak dan pemantauan tanaman.

SM4RT TANI turut disokong oleh sistem pengurusan ladang digital, dinamakan Urus Tani di bawah payung syarikat induk, Singularity Aerotech Asia (SAT Asia) yang membantu petani menguruskan data operasi termasuk inventori, sumber manusia dan pengurusan pelan bagi membentuk sistem pertanian pintar hujung ke hujung.

"Golongan petani biasanya bekerja berpandukan kepada andaian dari pengetahuan kabur yang diturunkan dari generasi ke generasi yang lain.

"Hal ini bukan sahaja menimbulkan kekaburan dalam operasi sedia ada, tetapi telah menimbulkan potensi pembaziran dari segi tenaga, sumber dan masa.

"Kami berbangga dapat bekerjasama rapat dengan komuniti pertanian dan sistem kami yang mantap dapat membantu

mereka membuat keputusan tepat berasaskan data yang pada akhirnya menghasilkan hasil lebih baik," katanya dalam satu kenyataan.

Hafeiz menjelaskan, melalui usaha ini peserta telah menyaksikan peningkatan hasil hingga 25 peratus dan pada masa sama, dapat mengurangkan penggunaan sumber serta tenaga kerja secara strategik.

Buat masa ini, sebanyak 10 ladang telah menyertai SM4RT TANI merentasi lima negeri iaitu di Johor, Kelantan, Selangor, Kedah dan Negeri Sembilan.

Menuju ke hadapan, platform berkenaan bakal menambah beberapa ciri lain termasuk pemantauan ladang ternakan ayam, pemantauan rumah hijau dan pasaran maya untuk memacu pertumbuhan sektor pertanian negara.