

Oleh Muhammad
Zulsyamini Sufian Suri
am@hmetro.com.my
HM 06/09/23 MS +
Taiping

FENOMENA AIR PASANG MERAH

Ikan okey tapi kerang tak selamat dimakan

“Kematian ikan di kawasan itu adalah disebabkan oleh persaingan merebut oksigen mengakibatkan ikan sukar bernafas lalu mati”

Jabatan Perikanan Malaysia menasihatkan orang ramai tidak makan kerang-kerangan susulan fenomena air pasang merah (*red tide bloom*) di perairan Teluk Bahang sehingga Sungai Pinang di Balik Pulau, Pulau Pinang sejak minggu lalu.

Ketua Cawangan Standard Perkhidmatan Makmal Bahagian Biosekuriti Perikanan, Roslan Abu Hasan berkata, bagaimanapun ikan di perairan yang dilanda fenomena ledakan alga spesies *Noctiluca Scintillans* itu selamat dimakan.

Katanya, tidak seperti ikan yang bahagian insang-

nya lazim tidak dimakan manusia, kerang-kerangan adalah sebaliknya apabila keseluruhan bahagiannya dimakan.

“Kematian ikan di kawasan itu adalah disebabkan oleh persaingan merebut oksigen mengakibatkan ikan sukar bernafas lalu mati, namun dari segi ra-

cun (toksin) ia tiada, justeru ikan selamat untuk dimakan,” katanya di program Kesedaran Pematuhan Pensijilan MyGAP dan Taklimat Penggunaan Sistem eKanMas peringkat negeri di sini, semalam.

Program dirasmikan Speaker Dewan Undangan Negeri (Dun) Perak, Datuk



FENOMENA air pasang merah di perairan Teluk Bahang hingga Sungai Pinang di Balik Pulau, Pulau Pinang berlaku sejak minggu lalu.

Mohammad Zahir Abdul Khalid dan dihadiri Pengarah Perikanan Perak, Mohd Ghazali A Manap.

Terdahulu, media melaporkan keputusan awal analisis Institut Penyelidikan Perikanan (IPP) Batu Maung, Pulau Pinang berkaitan fenomena air merah di perairan Teluk Bahang mendapati alga *Noctiluca*

Scintillans bukan toksin serta tidak berbahaya kepada manusia.

Fenomena itu, turut dilaporkan menyebabkan kerugian antara RM200,000 hingga RM300,000 susulan kematian 12 tan ternakan ikan sangkar dalam lima hari sejak insiden itu berlaku Sabtu minggu lalu, namun fenomena itu dilaporkan

semakin berkurangan melanda perairan itu menerusi pemantauan yang dijalankan.

Berdasarkan rekod, *Noctiluca Scintillans* pernah menyebabkan ledakan sehingga air laut menjadi merah jambu dan ikan dalam sangkar mati di perairan Kuala Gula, Perak pada 2016.



ROSLAN (tengah) dan Mohd Ghazali pada Program Kesedaran Pematuhan Pensijilan MyGAP dan Taklimat Penggunaan Sistem eKanMas peringkat negeri di Taiping.