

3 aktiviti perlombongan di hulu Sungai Perak punca air jadi biru

Satu babitkan lombong REE, dua lagi lombong bijih timah



Oleh Hannah Norbaqqa Syarul
bhnews@bh.com.my

Kuala Lumpur: Jabatan Alam Sekitar (JAS) mengenal pasti tiga aktiviti perlombongan di bahagian hulu Sungai Perak berhampiran Jambatan Kampung Sungai Papan di Gerik, yang berpotensi menjadi punca air sungai bertukar kebiruan baru ini.

Ketua Pengarah Alam Sekitar, Datuk Wan Abdul Latiff Wan Jaffar, berkata siasatan awal mendapati satu daripada kawasan itu adalah lombong nadir bumi (REE), manakala dua lagi adalah lombong bijih timah.

Beliau berkata, siasatan lanjut sedang dijalankan dengan kerjasama Jabatan Mineral dan Geosains (JMG), selain analisis sampel air di lokasi terbabit bagi mengenal pasti punca sebenar pencemaran.

"Sampel air sudah diambil dan kita sedang menunggu laporan analisis makmal daripada Jabatan Kimia. Pemeriksaan bersama JMG juga sedang dilakukan bagi meneliti kemungkinan kaitan akti-



Keratan
akhbar BH,
24 Oktober lalu.

viti perlombongan dengan perubahan warna air sungai ini.

"Seperti dimaklumkan Pengarah JAS Perak sebelum ini, memang kita syak ia berpunca daripada aktiviti perlombongan di kawasan hulu," katanya pada Sesi Dialog Ketua Pengarah Alam Sekitar bersama pengamal media di sini, semalam.

Sampel air sungai dianalisis

Sebelum ini, Pengarah JAS Perak, Datuk Dr Mohammad Ezanni Mat Salleh, berkata sampel air Sungai Perak berhampiran Jambatan Kampung Sungai Papan sudah dihantar ke makmal Jabatan Kimia Malaysia pada 22 Oktober lalu

untuk dianalisis.

Katanya, perubahan warna kebiruan itu menjadi indikasi awal berlaku kemasukan bahan pencemar ke dalam sungai, namun jenis dan tahap pencemaran hanya dapat dipastikan selepas laporan analisis diperolehi.

Sebelum ini, tular di media sosial video dan gambar memaparkan air Sungai Perak bertukar warna kebiruan yang didakwa beracun dan berbahaya kepada hidupan akuatik serta manusia.

Wan Abdul Latiff berkata, perubahan warna itu mungkin berpunca tindak balas kimia dalam aliran sungai dan bukannya pelepasan langsung daripada kilang atau lombong.

"Dalam banyak kes, kadang-kadang ia bukan pelepasan terus daripada kilang. Ada juga kes orang membawa bahan kimia dalam bekas dan mencurahkan ke dalam sungai.

"Kita akan maklumkan hasil siasatan selepas laporan lengkap termasuk analisis kimia diterima," katanya.



Wan Abdul Latiff (tengah, duduk) bersama pengamal media selepas Sesi Dialog Ketua Pengarah Alam Sekitar bersama pengamal media di Kuala Lumpur, semalam.

(Foto Raihana Mansor/BH)

AIR SUNGAI PERAK BERUBAH KEBIRUAN: JAS KESAN TIGA AKTIVITI PERLOMBONGAN

Tunggu laporan Jabatan Kimia

Oleh **Muhammad Lokman Khairi**
 lokman.khairi@metro.com.my

Kuala Lumpur

Jabatan Alam Sekitar (JAS) mengesahkan terdapat tiga aktiviti perlombongan di bahagian hulu Sungai Perak dekat Jambatan Kampung Sungai Papan di Gerik yang berubah warna kebiruan dan didakwa tercemar, baru-baru ini.

Ketua Pengarah Alam Sekitar, Datuk Wan Abdul Latiff Wan Jaffar berkata, satu daripadanya adalah kilang unsur nadiir bumi (REE) manakala dua lagi adalah lombong bijih timah.

Bagaimanapun, beliau berkata, JAS masih menjalankan siasatan lanjut termasuk pemeriksaan ke lombong terbahit bersama Jabatan Mineral dan Geosains (JMG) dan analisis sampel bagi mengenal pas-

ti punca sebenar pencemaran.

"Sampel (air sungai) kita sudah ambil dan kita sedang menunggu laporan analisis makmal daripada Jabatan Kimia.

"Kita juga laksanakan pemeriksaan ke lombong-lombong bersama pihak JMG.

"Dalam hal ni seperti kenyataannya daripada Pengarah JAS Perak sebelum ini memang kita syak (terpunca) daripada aktiviti perlombongan," katanya ketika Sesi Dialog Ketua Pengarah Alam Sekitar bersama Pengamal Media di sebuah hotel di sini, semalam.

Terdahulu, Pengarah JAS Perak, Datuk Ts Dr Mohamad Ezanni Mat Salleh dilaporkan berkata, sampel air sungai di lokasi terbahit sudah dihantar ke makmal Jabatan Kimia Malaysia pada 22 Oktober lalu untuk dianalisis.

Beliau dipetik berkata, perubahan warna air



WAN Abdul Latiff (tengah) ketika sesi dialog bersama pengamal media, semalam.

sungai adalah satu indikasi berlakunya pencemaran bahan pencemar ke sungai, namun jenis dan tahap pencemaran hanya akan diketahui selepas laporan analisis kimia diperolehi. Sebelum itu, tular video

dan gambar di media sosial memaparkan Sungai Perak dekat Jambatan Kampung Sungai Papan di Gerik, bertukar warna kepada kebiruan.

Walaupun kelihatan cantik, ia didakwa bertoksik

dan berbahaya kepada hidupan akuatik serta manusia termasuk mengakibatkan komplikasi kesihatan seperti risiko kerosakan organ, gangguan saraf dan kanser.

Terdapat juga video di-kongsikan pengguna media sosial memaparkan beberapa ikan mati timbul di atas permukaan sungai di lokasi terbahit.

Mengulas lanjut, Wan Abdul Latiff berkata, perubahan air sungai kebiruan itu berkemungkinan tidak dilepaskan secara terus daripada kilang, sebaliknya hasil tindak balas dalam saliran sungai.

"Dalam banyak kes juga kadang-kadang ia bukan pelepasan terus daripada kilang.

"Ada juga kes di mana orang bawa (bahan kimia) dalam bekas tong drum dan sebagainya, kemudian dicurahkan ke dalam sungai.

"Jadi, kita akan maklumkan hasil siasatan selepas siasatan lengkap termasuk laporan analisis kimia," katanya.



KEADAMAN air di hulu Sungai Perak yang bertukar kebiruan dekat Jambatan Kampung Sungai Papan di Gerik, Perak.

Johor Bahru: Sebuah syarikat yang dikaitkan dengan insiden pencemaran Sungai Johor berkemungkinan berdepan tindakan perundangan sekiranya Jabatan Alam Sekitar (JAS) mengenal pasti terdapat pelanggaran di bawah Akta Kualiti Alam Sekeliling 1974 (AKA 127).

JAS dalam satu kenyataan memaklumkan hasil menyuarat bersama Pejabat Tanah dan Galian (PTG) serta Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN) memutuskan tindakan perundangan akan diambil di bawah Enakmen PTG (Pelesenan) dan Akta SPAN yang berkenaan.

Susulan itu, JAS telah

INSIDEN PENCEMARAN SUNGAI JOHOR

Syarikat mungkin kena pendakwaan

mengeluarkan Field Citation (FC) kepada syarikat berkenaan untuk mengemukakan laporan terperinci mengenai kerja-kerja penambahbaikan benteng kolam takungan yang pecah hingga mencemari aliran Sungai Johor.

"Selain itu, syarikat itu turut diarahkan melaksanakan pemantauan berterusan terhadap semua kolam takungan yang beroperasi bagi memastikan tiada kejadian pencemaran berulang," menurut kenya-

taan itu.

Menurut JAS, aktiviti pengambilan pasir oleh syarikat terbahit tidak bertukar kepada Penilaian Kesan Alam Sekitar (EIA) kerana melibatkan kawasan kurang daripada 20 hektar.

Bagaimanapun, jabatan itu akan memastikan tiada lagi aliran air berlumpur atau bahan

pencemar memasuki sistem sungai berhampiran selepas kerja pembalakan selesai.

"Mana-mana pihak yang menyebabkan pencemaran alam sekitar boleh dikenakan tegas. Pengusaha aktiviti seperti perlombongan dan perindustrian mesti melaksanakan langkah kawalan pencemaran yang

berkesan terutama semasa musim hujan," menurut kenyataan itu.

Semalam, Pengerusi Jawatankuasa Kerja Raya, Pengangkutan, Infrastruktur dan Komunikasi Johor Mohamad Fazel Mohamad Salleh dilaporkan berkata paras kekeruhan air mentah di Lombangan Sungai Johor mencatat peningkatan luar biasa hingga 57,400 Nephelometric Turbidity Unit (NTU) berbanding paras normal kira-kira 400 NTU.

Beliau berkata kejadian berpunca daripada pergerakan tanah yang menyebabkan kolam cucian pasir keenam milik syarikat tempatan di kawasan perlombongan pasir darat di Kota Tinggi pecah, lalu mencemari aliran Sungai Johor.

Insiden itu menyebabkan 455,499 akaun pengguna mengalami gangguan bekalan air tidak terancang.

Sebagai langkah mitigasi, pelepasan air dari Empangan Linggiu telah ditingkatkan bagi tujuan pencairan serta pengaliran bekalan air alternatif melalui lori tangki ke kawasan terjejas.

