



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda
Meeting all your water supply needs

30.8.2021

Siaran Media

oleh DATO' IR. JASENI MAIDINSA
CEO, PBA Holdings Bhd dan PBAPP

CADANGAN PELEPASAN AIR SISA DARI PROJEK LAPANGAN TERBANG KULIM KE DALAM SUNGAI MUDA TIDAK BOLEH DITERIMA

- Laporan EIA Lapangan Terbang Antarabangsa Kulim (KXP) dan “Aerotropolis” menunjukkan pelan untuk loji rawatan kumbahan yang akan melepaskan air sisa ke Sungai Muda, 6 km ke hulu muka sauk Lahar Tiang.**

PULAU PINANG, Isnin, 30.8.2021: Menurut dokumen yang diterbitkan oleh Kerajaan Persekutuan, cadangan projek Kulim International Airport (KXP) dan “Aerotropolis” akan melepaskan air sisa ke Sungai Muda, sumber air mentah utama untuk Pulau Pinang dan Selatan Kedah.

Jabatan Alam Sekitar, di bawah Kementerian Alam Sekitar dan Air (KASA), telah menerbitkan dokumen rundingan awam mengenai laporan penilaian kesan alam sekitar (EIA) KXP secara dalam talian.*

Dalam salah satu “angka” yang dihubungkan yang dikongsi di Google Drive (Gambar 5.5.12), rancangan lokasi loji rawatan kumbahan (STP) adalah di Sungai Jerong, anak Sungai Muda. Titik STP ini terletak hanya 2km dari Sungai Muda. Ia berkemungkinan besar akan melepaskan air sisa ke Sungai Jerong, yang kemudian akan mengalir ke Sungai Muda.** Di hilir titik STP ini terdapat 3 muka sauk loji rawatan air SADA dan 7 muka sauk pengairan JPS di Kedah dan 1 muka sauk loji rawatan air dan 2 muka sauk pengairan JPS di Pulau Pinang.

Kedua-dua penerbitan dalam talian dapat diakses oleh orang ramai, dan dapat dilihat melalui pautan berikut:

*

<https://www.doe.gov.my/portalv1/en/info-hebahan/pengumuman-teks/laporan-penilaian-kesan-kepada-alam-sekeliling-eia-bagi-projek-pembangunan-lapangan-terbang-antarabangsa-kulim-kxp-dan-kedah-aerotropolis-mukim-sidam-kiri-daerah-kuala-muda-kedah-darul-aman/330048>

**

<https://drive.google.com/drive/folders/1XCJ-a95-JKMvSnkXJE2Tj4YG9-phoWst>

Tidak boleh diterima untuk Pulau Pinang dan PBAPP

Rancangan pelepasan air sisa ke Sungai Muda memaparkan senario yang tidak dapat diterima untuk Pulau Pinang dan Perbadanan Bekalan Air Pulau Pinang Sdn Bhd (PBAPP).

PBAPP mengabstrak air mentah dari Sungai Muda di muka sauknya di Lahar Tiang setiap hari, hanya 6km ke hilir dari titik di mana air sisa akan dilepaskan dari tapak projek KXP. (*Lihat “Lampiran A” untuk peta yang berkaitan.*)

Lebih 80% keperluan air mentah Pulau Pinang setiap hari diabstrak dari Sungai Muda di muka sauk Lahar Tiang di Seberang Perai.

Sejak tahun 1973, ketika Skim Air Sungai Muda beroperasi, PBAPP telah mengawasi dengan cermat kualiti air mentah yang diabstrak dari Sungai Muda. Setiap hari, kami berusaha untuk mengurangkan risiko kualiti air mentah, demi keselamatan dan kesihatan pelanggan kami.

Air mentah yang diabstrak dari Sungai Muda dirawat menggunakan teknologi rawatan air konvensional di Loji Rawatan Air (LRA) Sungai Dua.

LRA Sungai Dua merawat air sungai dengan kualiti yang dapat diterima, dalam margin keselamatan yang ditentukan di bawah Program Jaminan Kualiti Air Minum Nasional yang ditetapkan oleh Kementerian Kesihatan. Ia tiada kelengkapan untuk merawat air sisa atau air sungai dengan kandungan kimia/mikrobiologi yang tidak diketahui tahap atau tingginya yang mungkin beracun atau berbahaya.



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda
Meeting all your water supply needs

Oleh itu, Kerajaan Persekutuan tidak boleh membenarkan atau meluluskan projek besar-besaran yang melepaskan air sisa ke dalam sumber air mentah utama Pulau Pinang.

Sekiranya ada masalah di tapak projek KXP di hulu, perkhidmatan bekalan air di Pulau Pinang dan Kedah Selatan akan terus terjejas dan ini tidak dapat dielakkan. Kesejahteraan dan kesihatan rakyat mesti dipertimbangkan sebagai keutamaan paling penting.

Harap maklum bahawa risiko/ancaman bekalan air yang timbul berikutan cadangan projek KXP berlaku untuk fasa pembinaan jangka pendek hingga sederhana dan fasa operasi jangka panjang.

Di Pulau Pinang, PBAPP membekalkan air terawat kepada 1.776 juta orang setiap hari, 24/7. Oleh itu, sebarang pelepasan air sisa ke dalam Sungai Muda merupakan satu risiko besar kepada kesejahteraan untuk 1.78 juta orang di Pulau Pinang, dan juga untuk perniagaan yang menyumbang kira-kira RM94.7 bilion kepada KDNK Malaysia pada tahun 2020.

Solusi terbaik: penempatan semula projek

PBAPP mengesyorkan kepada JAS, KASA dan Kerajaan Persekutuan agar cadangan projek KXP dan “Aerotropolis” dipindahkan ke “lokasi yang lebih selamat”, sejauh mungkin dari Sungai Muda.

Sebabnya adalah mudah:

- Orang ramai tidak akan menerima pembuangan air buangan terancang ke sumber air mentah mereka: terlalu berisiko, sangat berbahaya dan tidak menyenangkan.
- Projek lapangan terbang yang dicadangkan itu boleh dipindahkan. Sungai Muda, sumber air mentah yang tidak dapat diganti dari Pulau Pinang, tidak dapat dipindahkan.
- Kepentingan dan kesejahteraan masyarakat dan perniagaan di Pulau Pinang mesti diutamakan di atas rancangan untuk lapangan terbang baru yang boleh mencemarkan Sungai Muda.



PBA

Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda
Meeting all your water supply needs

Terima kasih.

Dikeluarkan oleh : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
Unit Komunikasi Korporat

Tel : 04-200 6607

Email : syarifah@pba.com.my



PBA
Perbadanan Bekalan Air
Pulau Pinang Sdn Bhd
199901001061 (475961-X)

Memenuhi segala keperluan bekalan air anda
Meeting all your water supply needs



APPENDIX A



MAP: PLANNED SEWAGE TREATMENT PLANT (STP) POINT, NEAR SUNGAI MUDA, FOR KXP & "AEROTROPOLIS" PROJECT.
(derived from Figure 5.5.12, KXP EIA Report, as published online for public consultation by DOE, and Google Maps.)