

21.2.2024

Siaran Media

IR. PATHMANATHAN K.
CEO, PBAHB dan PBAPP.

LAPORAN ALIRAN SISA LADANG KE SUNGAI KULIM: TIADA KESAN TERHADAP KUALITI AIR TERAWAT DI PULAU PINANG

- **Sungai Kulim merupakan sumber air mentah yang diteroka untuk mengisi semula Empangan Mengkuang Diperbesarkan (EMD) dan menghasilkan air terawat setiap hari di Loji Rawatan Air Bukit Toh Allang di Seberang Perai Utara.**
- **Sehingga kini, data ujian air TIDAK mendedahkan sebarang isu kualiti air terawat yang signifikan.**

PULAU PINANG, Rabu, 21.2.2024: PBAPP tidak mengesan sebarang perubahan ketara dalam kualiti air terawat yang dibekalkan di Pulau Pinang hasil daripada pembuangan sisa ladang yang dilaporkan ke Sungai Kulim, sumber air mentah di Seberang Perai.

Ujian kualiti air dikendalikan bersama oleh Jabatan Kesihatan Pulau Pinang dan PBAPP. Prosedur ini memastikan air terawat PBAPP mematuhi parameter Program Jaminan Kualiti (QAP) yang ditetapkan oleh Kementerian Kesihatan Malaysia (KKM).

Parameter penting ujian air		QAP KKM
1.	Klorin bebas	1.85%
2.	E-Coli	0.15%
3.	Sisa klorin + E. Coli	0.05%
4.	NTU (kekeruhan)	2.00%
5.	Aluminium	10.00%

PBAPP menguji kualiti air mentah yang diabstrak daripada semua sumber air mentah di Pulau Pinang, serta air terawat daripada semua loji rawatan air (LRA).

Sepanjang 10 hari yang lalu, keputusan ujian PBAPP TIDAK mendedahkan sebarang pelanggaran besar terhadap parameter ujian air yang ditetapkan oleh KKM. Oleh itu, pelepasan ladang yang dilaporkan TIDAK menjejaskan kualiti air terawat di Pulau Pinang.

Kami akan terus berwaspada dalam memantau kualiti air. Makmal Pusat PBAPP di Sungai Dua adalah penerima 6 kali “Anugerah Kecemerlangan IKM” yang mengiktiraf kecekapan dan pencapaiannya dalam bidang ujian air.

PBAPP ingin memberi jaminan kepada semua pengguna air di Pulau Pinang bahawa kami akan melaporkan sebarang isu kualiti air yang dikesan dengan cara yang tepat dan cepat.

Sungai Kulim sebagai sumber air mentah

Fakta berikut menggariskan kepentingan Sungai Kulim sebagai sumber air mentah untuk Pulau Pinang:

1. Semasa musim hujan, air mentah dari Sungai Kulim dipam untuk mengisi semula 86.4 bilion liter Empangan Mengkuang (EMD), empangan terbesar Pulau Pinang.
2. Setiap hari, air mentah dari Sungai Kulim diabstrak untuk rawatan di LRA Bukit Toh Allang di Seberang Perai Utara (SPU). LPA ini mengeluarkan 40 juta liter air sehari (MLD) yang dibekalkan kepada 17,462 pengguna air berhampiran.
3. Sumber air mentah utama untuk LRA Sungai Dua, LRA terpenting Pulau Pinang, ialah Sungai Muda dan BUKAN Sungai Kulim.

Pengawasan dan perlindungan

Tanggungjawab utama PBAPP adalah untuk terus membekalkan air terawat yang selamat dan bersih kepada 689,786 pengguna air di Pulau Pinang. Untuk memenuhi tanggungjawab ini dengan baik, PBAPP memerlukan akses kepada air mentah paling bersih yang ada.

Bagaimanapun, PBAPP ialah operator bekalan air berlesen dan bukan badan kawal selia.

Justeru, kami amat menghargai tindakan segera dan tegas yang diambil oleh Kerajaan Negeri Pulau Pinang untuk mendedahkan punca dan sebab sebenar pencemaran Sungai Kulim yang dilaporkan. Kami berharap tindakan pengawalseliaan yang sewajarnya akan diambil untuk meninjau secara konsisten dan melindungi sumber air mentah Pulau Pinang seperti sungai dan anak sungai.

Terima kasih.

Dikeluarkan oleh : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah
Unit Komunikasi Korporat
Email : syarifah@pba.com.my