

20.6.2022

Siaran Media 2:

Mesyuarat Agong Tahunan PBA Holdings Bhd (PBAHB) ke 22

## **BEKALAN AIR EFISIEN PADA TAHUN KE-2 PANDEMIK TETAPI RISIKO AIR PULAU PINANG TINGGI**

DATO' JASENI MAIDINSA, CEO, PBAHB dan PBAPP.

- **5 faktor risiko mendorong PBAPP ke arah mengutamakan “ketersediaan air” berbanding “kemampuan air” di Pulau Pinang.**

PULAU PINANG, Isnin, 20.6.2022: Pada tahun kedua pandemik global 2021, Perbadanan Bekalan Air Pulau Pinang Sdn Bhd (PBAPP) terus membekalkan air dengan efisien di Pulau Pinang.

Secara amnya, PBAPP terus memenuhi keperluan bekalan air 658,910 pengguna berdaftar di seluruh negeri.

Pada tahun 2021, Kerajaan Persekutuan mengenakan pelbagai “lockdown” untuk membendung penyebaran Covid-19. Kebanyakan perniagaan di Pulau Pinang tidak dibenarkan beroperasi seperti biasa.

Tanpa penurunan, PBAPP sebaliknya merekodkan peningkatan sebanyak 1.8% dalam jumlah penggunaan air tahun ke tahun, daripada 845 JLH pada 2020 kepada 860 JLH pada tahun 2021.

Risiko air Pulau Pinang boleh ditakrifkan sebagai “risiko bekalan air yang tidak mencukupi untuk memenuhi permintaan air.” Pada tahun 2021, risiko air Pulau Pinang terus meningkat walaupun semasa fenomena wabak global.

Risiko air ini ditakrifkan oleh 5 faktor berikut:

1. Peningkatan permintaan air;
2. Sumber air mentah yang terhad;

3. Ancaman luar yang berkaitan dengan Sungai Muda (sumber air mentah utama Pulau Pinang) dan Ulu Muda (kawasan tadahan air untuk Sungai Muda);
4. Perubahan iklim; dan
5. Kelewatan pelaksanaan Skim Penyaluran Air Mentah Sungai Perak (SPRWTS).

Realiti risiko air Pulau Pinang telah menunjukkan 2 fenomena luar biasa dalam beberapa tahun kebelakangan ini:

- Pada 5.9.2020, kapasiti efektif Empangan Teluk Bahang di Pulau Pinang jatuh kepada 16.0%, paras terendah yang dicatatkan dalam sejarah empangan itu sejak dibuka pada 1999.
- Pada tahun 2020 dan 2021, terdapat laporan insiden gangguan bekalan air tidak berjadual di Seberang Perai Selatan (SPS). Walaupun PBAPP bertindak balas dengan segera untuk menangani laporan ini, kejadian sedemikian terus berulang.

PBAPP telah menggariskan hala tujuinya untuk melaksanakan projek bekalan air baharu bagi menangani peningkatan permintaan air di Pulau Pinang.

5 projek akan dilaksanakan dari 2022 hingga 2028, di bawah Pelan Kontingensi Air Mentah 2030 (RWCP 2030) PBAPP.

Melangkaui 2030, bergantung kepada prospek Skim Penyaluran Air Mentah Sungai Perak, PBAPP mungkin perlu melabur dalam penyahgaraman, seperti yang dirancang di bawah Inisiatif Bekalan Air Pulau Pinang 2050 (PWSI 2050).

Projek RWCP 2030 untuk masa hadapan berkemungkinan menelan belanja ratusan juta ringgit. Pelaburan itu perlu diperolehi semula daripada tarif air pada masa akan datang di Pulau Pinang.

Pada 30.3.2022, PBAPP telah mengemukakan Pelan Perniagaan Ke-5 kepada Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN). Pelan perniagaan ini termasuk cadangan semakan tarif air Pulau Pinang, terutamanya kerana

PBAPP perlu mengumpul dana yang mencukupi untuk membiayai projek RWCP 2030.

Semakan tarif 2022 yang dipohon oleh PBAPP ini adalah satu daripada banyak lagi pada masa hadapan ketika kita melangkah ke tahun 2050. Tidak dapat dielak, kos untuk membekalkan lebih banyak air di Pulau Pinang kepada lebih ramai orang dan perniagaan akan terus meningkat.

Sebagai operator bekalan air berlesen Pulau Pinang, tanggungjawab teras PBAPP adalah untuk memastikan bekalan air yang baik berterusan. Visi kami untuk memenuhi semua keperluan bekalan air Pulau Pinang.

Pada penghujung tahun kewangan PBA Holdings Bhd (PBAHB) 2021, PBAPP meramalkan bahawa ia perlu memberi tumpuan kepada mengutamakan ketersediaan bekalan air berbanding kemampuan bekalan air.

Sila ambil perhatian bahawa PBAHB dan PBAPP bukanlah pihak yang “mengejar” lebih banyak projek bekalan air dan tarif air yang lebih tinggi. Kami sentiasa memberi tumpuan kepada kecekapan dalam operasi kami, serta kemampuan bekalan air dan tarif air yang berpatutan.

Bagaimanapun, ternyata semakin ramai pengguna air di Pulau Pinang kini menuntut lebih banyak air. Kami tiada pilihan selain memenuhi permintaan mereka.

Akhirnya, terdapat harga yang perlu dibayar untuk permintaan air yang lebih tinggi, dalam bentuk tarif air yang semakin tinggi pada masa hadapan. Lebih banyak air dan perkhidmatan bekalan air yang lebih baik di Pulau Pinang tidak akan datang dengan murah.

Terima kasih.

---

Dikeluarkan oleh : Syarifah Nasywa bt Syed Feisal Barakbah  
Unit Komunikasi Korporat  
Email : [syarifah@pba.com.my](mailto:syarifah@pba.com.my)