

27-4-2026

PBAPP selesai ganti paip lama berusia tiga dekad di Sungai Perai



Butterworth: Perbadanan Bekalan Air Pulau Pinang (PBAPP) berjaya menyiapkan semua projek Paip Menyeberangi Sungai Perai (SP-RCP) dengan yang terakhir menggunakan teknologi baharu tanpa berlaku gangguan bekalan air (SWSI) semalam.

Ketua Pegawai Eksekutif PBAPP, Datuk K Pathmanathan berkata, projek pertama SP-RCP bermula dari 27 April tahun lalu dalam usaha penyelesaian jangka panjang untuk mengelak risiko gangguan bekalan air akibat paip bawah yang dipasang merentas dasar sungai pecah atau bocor.

Menurutnya, pihaknya melabur sebanyak RM16.203 juta bagi merealisasikan semua projek terbabit.

"Projek pertama membabitkan Kampung Telok (Lebuhraya Utara Selatan) dan Ampang Jajar (Jalan Permatang Pauh), disusuli projek kedua dekat Jalan Permatang Pasir dan terakhir di Kampung Bagan Serai.

"Ketiga-tiga seksyen paip SP-RCP baharu ini menggantikan tiga jajaran paip bawah air yang dipasang pada tahun 1990-an," katanya dalam kenyataan hari ini.

Beliau berkata, PBAPP melaksanakan program komprehensif selama setahun untuk menggantikan semua paip bawah air yang berisiko merentasi sungai terbabit seperti diarahkan Ketua Menteri Pulau Pinang, Chow Kon Yeow.

"Kerja penyambungan akhir bagi SP-RCP 3 berjaya disiapkan tanpa gangguan bekalan air berjadual (SWSI).

"Ini adalah hasil penggunaan teknologi 'hot tapping' dan 'line stopping' yang membolehkan PBAPP terus membekalkan air sepanjang proses penyambungan akhir.

"Sehubungan itu, PBAPP berjaya mengelakkan gangguan bekalan air selama 48 hingga 72 jam kepada kira-kira 10,000 pengguna air di Seberang Perai Utara dan Seberang Perai Tengah, termasuk kilang di Mak Mandin dan Kawasan Perindustrian Prai," katanya.

Pathmanathan berkata, teknologi baharu itu pertama kali diperkenalkan di Pulau Pinang bagi kerja penyambungan akhir SP-RCP 2 pada awal bulan lalu.

"Pada ketika itu, pelaksanaan pertama ini mengelakkan SWSI kepada kira-kira 26,000 pengguna air di Seberang Perai Utara dan Seberang Perai Tengah," katanya.

Mengulas lanjut, beliau berkata, dengan siapnya semua projek itu menjadikan pengagihan air terawat lebih selamat dan berkapasiti tinggi melalui saluran paip menyeberangi sungai yang baharu dari Loji Rawatan Air (LRA) Sungai Dua ke kawasan penempatan lima daerah di negeri ini.

"Ini menghasilkan perkhidmatan bekalan air yang lebih stabil serta tekanan air lebih baik kepada kira-kira 465,000 pengguna, terutamanya ketika permintaan tinggi.

"Apa yang lebih penting, tiada lagi risiko gangguan bekalan air berpanjangan akibat insiden membabitkan paip bawah air di Sungai Perai yang sukar dibaiki dan diselenggara," katanya.