



22 OCT, 2026

Kerjasama strategik TNB, MRT Corp

Kosmo, Malaysia



Kerjasama strategik TNB, MRT Corp

- Pacu infrastruktur rel mampan, penyelesaian tenaga
- Bermula di Stesen Bukit Chagar, Depoh Wadi Hana bagi projek RTS Link

PETALING JAYA – Malaysia Rapid Transit Corporation Sdn. Bhd. (MRT Corp) dan Tenaga Nasional Berhad (TNB) memperkukuhkan lagi kerjasama sedia ada untuk memacu penyelesaian tenaga mampan, mobiliti hijau dan pembangunan infrastruktur rel yang lebih cekap tenaga serta berdaya tahan.

Melalui pemeteraian kerjasama strategik, ia menggabungkan peranan MRT Corp dalam pembangunan dan pengurusan pelbagai aset infrastruktur rel bandar dengan kepakaran TNB sebagai utiliti elektrik negara bagi mengenal pasti peluang meningkatkan kecekapan penggunaan tenaga, menyokong mobiliti hijau dan mewujudkan operasi infrastruktur yang lebih mampan.

Usaha ini adalah kesinambun-

gan hubungan kerja antara kedua-dua organisasi dalam projek MRT1, MRT2, Laluan Mutiara Pulau Pinang serta Sistem Transit Rapid Johor Bahru-Singapura (RTS Link).

Presiden/Ketua Pegawai Eksekutif TNB, Datuk Seri Ir. Ts. Shamsul Ahmad berkata, kerjasama ini mencerminkan kepentingan mengintegrasikan penyelesaian tenaga mampan dalam pembangunan dan pengoperasian infrastruktur kritikal, selaras dengan aspirasi Pelan Hala Tuju Peralihan Tenaga Negara (NETR).

"Bekalan elektrik yang berdaya harap merupakan asas penting bagi memastikan kelancaran operasi infrastruktur pengangkutan awam.

"Menerusi kerjasama ini, TNB berhasrat untuk meneroka penyelesaian tenaga bersama MRT Corp yang dapat meningkatkan kecekapan tenaga, memperkukuh daya harap bekalan elektrik serta menyokong penggunaan tenaga boleh baharu di kemudahan yang bersesuaian.

"MOU ini menyediakan kerangka bagi kedua-dua organisasi untuk meneroka peluang kerjasama yang lebih luas, khu-



ANTHONY LOKE (tengah) bersama Shamsul (dua dari kanan) dan Mohd. Zarif (dua dari kiri) selepas majlis memeterai MoU bersempena TXA 2026 di Kuala Lumpur semalam.

susnya dalam memanfaatkan penyelesaian tenaga bagi meningkatkan nilai dan kecekapan operasi infrastruktur," katanya.

Beliau berkata demikian dalam kenyataan pada majlis pemeteraian memorandum persefahaman bersempena Transport Expo Asia (TXA) 2026 yang disaksikan oleh Menteri Pengangkutan, Anthony Loke Siew Fook di sini semalam.

Turut hadir pada majlis tersebut adalah Ketua Pegawai Eksekutif MRT Corp, Datuk Mohd. Zarif Hashim.

Kerjasama strategik tersebut akan bermula di RTS Link, khususnya di Kompleks ICQ Bukit Chagar dan Depoh Wadi Hana.

Kedua-dua pihak akan meneroka peluang pelaksanaan

penyelesaian tenaga boleh baharu, meningkatkan kecekapan tenaga, menyokong mobiliti hijau dan memperkukuh daya harap infrastruktur elektrik.

MOU ini merangkumi tiga bidang kerjasama utama, bermula dengan penyelesaian tenaga solar yang melibatkan penerokaan peluang pembangunan dan pelaksanaan sistem tenaga boleh baharu di premis serta aset yang bersesuaian.

Ini termasuk penilaian inisiatif penjimatan tenaga bagi mengurangkan penggunaan elektrik dan kos operasi, sekali gus menyokong pengurusan infrastruktur yang lebih cekap dan mampan dari segi alam sekitar.

Bidang kedua memberi tumpuan kepada pengelasan ken-

deraan elektrik (EV) dan mobiliti hijau, termasuk potensi penyediaan kemudahan pengecasan EV di premis MRT Corp yang terpilih.

Kedua-dua pihak akan meneroka bagaimana infrastruktur pengecasan ini dapat melengkap kemudahan pengangkutan awam serta menggalakkan penggunaan pilihan mobiliti yang lebih mampan.

Bidang ketiga pula melibatkan daya harap elektrik dan perkhidmatan penyelenggaraan, dengan kedua-dua organisasi meneroka peluang untuk meningkatkan keselamatan, keboleharapan dan daya tahan operasi sistem elektrik serta set janakuasa yang menyokong kemudahan infrastruktur rel kritikal.