



07 OCT, 2026

Perkukuh pertumbuhan dalam AI, pusat data

Kosmo, Malaysia



Perkukuh pertumbuhan dalam AI, pusat data

KUALA LUMPUR – Malaysia perlu memperkukuh penyelarasan antara perancangan pelaburan, tenaga dan infrastruktur bagi mengekalkan pertumbuhan dalam bidang kecerdasan buatan (AI), pusat data, semikonduktor dan pembuatan termaju.

Presiden Schneider Electric Malaysia, Eugene Quah berkata, usaha menarik pelaburan dan perancangan infrastruktur tidak boleh dilihat sebagai dua perkara yang berasingan.

"Setiap pelaburan besar dalam AI, pusat data atau pembuatan termaju membawa keperluan baharu dari segi tenaga, penyejukan dan sumber.

"Memenuhi keperluan ini turut memerlukan tenaga kerja yang memahami teknologi serta penyelidikan yang dapat menangani cabaran pengendali," katanya.

Beliau berkata demikian pada acara Schneider Electric Innovation Day Kuala Lumpur 2026 di sini, semalam.

Bertemakan 'Memajukan Teknologi Tenaga untuk Masa Depan Malaysia', ia menghimpunkan pegawai kerajaan, penyedia utiliti dan industri untuk membincang

kan bagaimana permintaan elektrik, kesiapsiagaan grid, penyejukan, ketersediaan bekalan air dan penyahkarbonan semakin menjadi pertimbangan penting bagi pelabur, seiring perkembangan teknologi AI.

Acara itu turut menyaksikan pembentukan kerjasama antara Schneider Electric dan Universiti Tenaga Nasional (Uniten).

Usahasama tersebut termasuk meneroka penubuhan dan penempatan makmal Schneider Electric di Pusat Tenaga Nasional Uniten di Bangi.

Makmal tersebut berpotensi menyediakan ruang bagi penyelidikan, uji kaji dan kerjasama antara penyelidik, pelajar serta pakar industri.

Sementara itu, Timbalan Ketua Pegawai Eksekutif, Promosi dan Fasilitasi Pelaburan, Lembaga Pembangunan Pelaburan Malaysia (MIDA), Zalina Zainol berkata, negara terus menarik pelaburan berkualiti tinggi dalam bidang AI, pusat data, semikonduktor dan pembuatan termaju.

Jelasnya, Malaysia merekodkan pelaburan diluluskan sebanyak RM218.5 bilion dalam sepa-



EUGENE (dua kiri) bersama Naib Canselor Universiti Tenaga Nasional, Profesor Dr. Khairul Salleh Mohamed Sahari (tengah) selepas menandatangani memorandum persefahaman di Kuala Lumpur semalam.

ruh tahun pertama 2026, dengan projek pusat data dan pengkomputeran awan menyumbang sebanyak RM95.8 bilion.

"Kami perlu memastikan pe-

laburan ini dapat dilaksanakan dengan lancar dan memberikan nilai sebenar kepada ekonomi bukan sahaja untuk mengekalkan daya saing Malaysia, tetapi juga

mewujudkan peluang pekerjaan, memperkukuh rantaian bekalan tempatan dan memberikan nilai ekonomi jangka panjang," katanya.