

# Infiniti



**SANJAY** berkongsi perkembangan teknologi hijau pada Sidang Kemuncak Kepimpinan Green @Work 2024 di Kuala Lumpur baru-baru ini.



## Teknologi hijau pacu negara mampan

**K**ELESTARIAN merupakan segmen baharu yang dilihat berupaya untuk memacu masa depan lebih mampan buat negara.

Penerokaan dalam sektor teknologi dan kewangan hijau dilihat membuka ruang baharu dalam menjana bukan sahaja ekonomi, malah penyelesaian mampan ke arah membentuk masa depan Asia Tenggara.

Bagi membincangkan peranan penting sektor tersebut, Asia School of Business (ASB) menghimpunkan pemimpin global, inovator, ahli akademik dan pengubal dasar dalam Sidang Kemuncak Kepimpinan Green@Work 2024 di Kuala Lumpur baru-baru ini.

Menurut Ketua Pegawai Eksekutif, Presiden yang juga Dekan ASB, Prof. Sanjay Sarma, sidang kemuncak tersebut menyediakan platform dinamik untuk menangani isu-isu mendesak di seluruh sektor perniagaan, tenaga dan kewangan, sekali gus mencetuskan perbincangan mengenai kerjasama serta cara memacu masa depan lebih mampan bagi rantau ini.

"Sepanjang sidang kemuncak berkenaan, perbincangan utama kita adalah berkisar tentang peranan transformatif teknologi hijau dalam memacu daya tahan ekonomi dan kelestarian alam sekitar.

"Teknologi hijau bukan lagi trend tetapi penyelesaian penting kepada cabaran yang dihadapi dunia.

"Pasaran teknologi hijau global juga diunjurkan mencecah RM277.9 bilion menjelang 2030 dan Asia Tenggara berada di tangga teratas," katanya.

Tambahnya penerimaan dalam inovasi teknologi hijau juga adalah penting untuk masa depan ekonomi dan alam sekitar Asia Tenggara," katanya.

Inti pati Green@Work 2024 turut membincangkan tema kepentingan model ekonomi bulat dalam skala penyelesaian mampan dan bagaimana teknologi hijau transformatif boleh menangani cabaran sisa.

Menurut salah seorang panel yang juga Pengasas Bersama Klean, Zain Almodhzar, inisiatif ekonomi pekeliling adalah penting dalam menangani cabaran sisa di Asia Tenggara, di mana rantau ini menjana lebih 150 juta tan sisa



**DARI KIRI:** Zain, Ketua Perkongsian APAC di The Earthshot Prize, Sarah Cragg, serta Ketua Pegawai Strategi dan Portfolio, Gentari, M. Huzaini Ghazali antara panel terlibat.

setiap tahun.

"Teknologi inovatif seperti sistem kitar semula termaju dan platform pengurusan sisa digital adalah kunci untuk menskalakan penyelesaian ini. Ia berpotensi mengurangkan sumbangan tapak pelupusan sebanyak 25 peratus dalam dekad akan datang.

"Kewangan gabungan juga muncul sebagai mekanisme penting dalam menyokong peralihan hijau," kongsiinya.

Sementara itu, seorang lagi panel yang juga Timbalan Ketua Pegawai Eksekutif ASB dan Profesor Amalan Kewangan, Prof. Joseph Cherian berkata, pihaknya menekankan bagaimana kewangan gabungan boleh merapatkan jurang pembiayaan dengan membawa kerajaan, perniagaan dan pelabur bagi mempercepatkan peralihan hijau.

"Kewangan gabungan bukan sekadar alat, ia adalah pemangkin yang boleh membuka kunci pelaburan untuk inisiatif hijau.

"Daripada mempercepatkan

pembangunan pasaran karbon kepada membiayai projek tenaga boleh diperbaharui, ia mewujudkan laluan untuk perkongsian awam-swasta bagi memacu impak berskala besar," jelasnya.

Sementara itu, Pengarah Eksekutif Pembangunan Pasaran di Suruhanjaya Sekuriti Malaysia, Salmah

Bee Mohd. Mydin berkata, kewangan hijau dan kawal selia merupakan satu lagi titik fokus yang perlu ditekankan.

Jelasnya, penerokaan rangka kerja kawal selia yang berkembang boleh membuka kunci penyelesaian kewangan hijau baharu.

"Pertumbuhan pesat pasaran bon hijau Malaysia telah mencatatkan peningkatan sebanyak 50 peratus dalam terbitan sejak dua tahun lalu.

"Rangka kerja kawal selia mesti berkembang untuk menggalakkan dan menskalakan penyelesaian kewangan hijau di seluruh rantau ini," tegasnya.

Dalam pada itu, wakil daripada Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim, Muhammad Hidayatullah Nasrul dalam ucapan perasmian berkata, Malaysia komited untuk menjadi peneraju serantau dalam kelestarian.

"Malaysia berada pada persimpangan kritikal, di mana kemampanan adalah penting.

"Inisiatif seperti Bursa Carbon Exchange dan peningkatan pelaburan tenaga boleh diperbaharui menandakan komitmen kami untuk menerajui pembangunan mampan.

"Kerjasama merentas sektor adalah kunci untuk memastikan negara kita mencapai matlamat hijau sambil memberi inspirasi kepada Asia Tenggara dalam mengutamakan daya tahan alam sekitar," ujarnya.

**PENGUNAAN** tenaga solar mampu memacu negara ke arah lebih hijau. — GAMBAR HIASAN

