



KULIAH UMUM MENKEU DI SEMARANG

Menteri Keuangan Sri Mulyani (kiri) didampingi Rektor Universitas Negeri Semarang S. Martono (kanan) menyampaikan pemaparan pada kuliah umum di Gedung Universitas Diponegoro (Undip), Semarang, Jawa Tengah, Senin (23/10). Selain memberikan kuliah umum mengangkat tema Kebijakan Fiskal di Tengah Konstelasi Ketidakpastian Global, Menteri Keuangan juga melakukan peluncuran Pojok Kemenkeu di kampus Undip serta kerjasama di sektor pengembangan pendidikan dengan Universitas Negeri Semarang.

BI Akan Perkuat Keamanan Siber Sistem Keuangan Nasional

Saat ini, BI sedang merancang formula kebijakan keamanan siber yang bersifat *end to end*, mulai dari tata kelola penanganan siber dalam industri, langkah preventif, serta langkah resolusi apabila terjadi serangan, termasuk mekanisme koordinasi dengan Otoritas Jasa Keuangan (OJK).

JAKARTA (IM) - Deputi Gubernur Bank Indonesia (BI) Judo Agung mengatakan BI akan memperkuat keamanan siber (cyber security) infrastruktur sistem keuangan nasional seiring meningkatnya serangan siber ke perusahaan penyedia Layanan Jasa Keuangan (LJK) selama tahun 2023.

Hal itu disampaikan Judo dalam acara peluncuran buku Kajian Stabilitas Keuangan (KSK) No.41 di Jakarta, Senin (23/10). "BI akan mendorong penguatan ketahanan siber,

baik dari sisi BI maupun industri. Sebab, kelancaran sistem pembayaran dan keamanan data penting untuk menjaga kepercayaan masyarakat," ujar Judo.

Saat ini, pihak BI sedang merancang formula kebijakan keamanan siber yang bersifat *end to end*, mulai dari tata kelola penanganan siber dalam industri, langkah preventif, serta langkah resolusi apabila terjadi serangan, termasuk mekanisme koordinasi dengan Otoritas Jasa Keuangan (OJK).

"Kita punya forum yang secara reguler melakukan evaluasi ketahanan siber di industri ini. Tetapi kalau tetap terjadi ini, perlu protokol, ini sedang kita perkuat," ujar Judo.

Selain terganggunya sistem, menurutnya, serangan siber terhadap infrastruktur sistem keuangan akan menyebabkan menurunnya kepercayaan masyarakat terhadap sistem keuangan. "Keber-

hasilan serangan siber pada infrastruktur sistem keuangan pada gilirannya menyebabkan menurunnya kepercayaan pada sistem keuangan," ujar Judo.

Selama tahun ini, beberapa lembaga yang mengurus masalah keuangan di Indonesia terkena serangan siber, diantaranya PT Bank Syariah Indonesia (BRIS), PT BFI Finance Indonesia Tbk (BFIN), hingga BPJS

Ketenagakerjaan.

State of the Internet dalam laporannya berjudul *The High Stakes of Innovation: Attack Trends in Financial Services* mencatat layanan jasa keuangan di Asia Pasifik dan Jepang (APJ) dilanda 3,7 miliar serangan siber pada rentang kuartal II-2022 sampai kuartal II-2023, atau sebagai sektor yang terbanyak mengalami serangan siber. • **hen**

Hutama Karya Percepat Transformasi Digital dalam Operasional Bisnis

JAKARTA (IM) - PT Hutama Karya (Persero) mempercepat transformasi digital dengan mengembangkan dan menerapkan berbagai inovasi teknologi untuk meningkatkan kinerja dan efisiensi dalam operasional bisnis.

Executive Vice President (EVP) Sekretaris Perusahaan Hutama Karya Tjahjo Purnomo mengungkapkan sasaran utama dalam transformasi digital ini adalah mengedepankan value creation, business process excellency, inovasi melalui pengembangan digital capability dan management support yang berkelanjutan.

"Salah satu aspek utama dalam transformasi digital adalah digital mindset sebagai langkah fundamental dalam mentransformasi kapabilitas digital perusahaan dalam berbagai aspek meliputi digitalisasi pada sektor konstruksi, sektor jalan dan jalan tol, dan supporting process yang dilakukan untuk menunjang perbaikan kinerja perusahaan," kata Tjahjo dalam keterangan seperti dikutip

dari Antara, Senin (23/10).

Dalam rangka mengukur kesiapan transformasi menuju industri 4.0, terang Tjahjo, Hutama Karya turut mengikuti Asesmen Readiness INDI 4.0 yang merupakan indeks acuan bagi industri dan pemerintah.

Menurut dia, yang menjadi acuan pengukuran asesmen ini dibagi menjadi 5 pilar penilaian meliputi Manajemen & Organisasi, Orang dan Budaya, Produk dan Jasa, Teknologi, Operasi.

Tjahjo menyebutkan transformasi digital yang dilakukan telah diakui secara internasional melalui penghargaan "The 2023 Going Digital Awards in Infrastructure Founder's Honoree" yang diperoleh pada Year in Infrastructure (YII) Going Digital Awards 2023 untuk kategori Subsurface Modelling & Analysis, Kamis (12/10) lalu.

Pada kompetisi tahunan itu, Hutama Karya mengusung implementasi sejumlah digitalisasi konstruksi pada Proyek Jalan Tol IKN 3A, segmen

Karangoang - Kariangau yang berjudul "Geotechnical Engineering to Support Sustainability in "Nusantara" City at IKN Toll Road 3A".

Proyek tersebut menghadapi tantangan berupa kondisi lahan yang berkontur dan terdapat pekerjaan galian yang mencapai kedalaman 30 meter, berlokasi di transmission tower utama penyedia suplai listrik Kalimantan Timur.

Tjahjo menyebutkan situasi ini memiliki potensi menimbulkan kerusakan pada transmission tower 150 KV jika terjadi kegagalan, dapat memicu paralisis perekonomian akibat pengurangan suplai listrik sebesar 24 MW untuk wilayah tersebut.

"Maka dari itu, diperlukan metode kerja yang tepat untuk mempercepat pembangunan dengan target penyelesaian pada tahun 2024. Selain itu, kondisi tanah di lokasi proyek dan upaya menjaga kelestarian lingkungan menjadi fokus perhatian utama selama proses konstruksi berlangsung," ucapnya. • **dot**

RI-Vietnam Tingkatkan Kompetensi dalam Penerapan Eco Industrial Park

JAKARTA (IM) - Kementerian Perindustrian (Kemenperin) terus meningkatkan kerja sama untuk penerapan Eco Industrial Park (EIP), salah satunya dengan negara Vietnam. Dalam kegiatan Structured Exchange antar negara anggota Global Eco Industrial Park Programme (GEIPP) Asia Tenggara yang berlangsung pada 10-12 Oktober 2023 lalu, Indonesia menerima delegasi Vietnam untuk bertukar pengalaman serta meningkatkan kompetensi masing-masing negara dalam menerapkan konsep EIP.

"Tujuan dibangunnya EIP adalah untuk meningkatkan produktivitas sumber daya, kinerja ekonomi, lingkungan, sosial dan bisnis guna mencapai pembangunan industri yang inklusif dan berkelanjutan," kata Menteri Perindustrian, Agus Gumiwang Kartasasmita di Jakarta, dikutip dari laman Kemenperin, Senin (23/10).

Hal tersebut selaras dengan semangat pembangunan industri hijau yang mengintegrasikan rantai produksi berupa penggunaan sumber daya yang efisien, pengurangan limbah hingga penerapan teknologi yang ramah lingkungan.

"Di Indonesia, dukungan terhadap penerapan industri hijau telah terwujud melalui serangkaian peraturan yang telah diundangkan sejak tahun 2014, termasuk Undang-undang Nomor 3 Tahun 2014, Peraturan Pemerintah Nomor 142 Tahun 2015, dan Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 40 Tahun 2016,"

sebut Agus.

Menurutnya, program pengembangan EIP berdampak penting terhadap pelestarian lingkungan berkelanjutan dalam sektor perindustrian. "Hal ini sejalan dengan komitmen Indonesia untuk membangun industri manufaktur yang berdaya saing global melalui percepatan implementasi industri 4.0," ujar Agus.

Kegiatan Structured Exchange Indonesia-Vietnam diselenggarakan berkat kolaborasi dengan United Nations Industrial Development Organization (UNIDO). Selama kegiatan yang berlangsung selama tiga hari tersebut, delegasi Vietnam berkesempatan mengunjungi beberapa lokasi, termasuk Gedung PIDI 4.0 di Jakarta Selatan, Karawang International Industrial City (KIIC) di Karawang, PT. Toyota Motor Manufacturing Indonesia di Karawang, PT. Akebono Brake Astra Indonesia di Jakarta Utara, dan MM2100 Industrial Town di Cikarang.

Lebih lanjut, dalam implementasi EIP di Indonesia, telah ada tiga Kawasan Industri yang menjadi proyek percontohnya, yaitu Kawasan Industri MM2100 di Kabupaten Bekasi, Kawasan Industri Batamindo di Batam, dan KIIC di Karawang. Lokasi-lokasi ini telah mulai menerapkan efisiensi sumber daya dengan menggunakan energi terbarukan seperti panel surya, serta mengadopsi sistem cerdas atau otomatisasi untuk meningkatkan efisiensi energi dan mengganti peralatan instalasi menjadi yang lebih hemat energi. • **dro**



PEMBANGUNAN RS UPT VERTIKAL MAKASSAR

Pekerja menyelesaikan pembangunan RS UPT Vertikal Makassar di area Centre Point of Indonesia (CPI), Makassar, Sulawesi Selatan, Senin (23/10). Rumah sakit yang dibangun oleh Kementerian Kesehatan dengan nilai investasi sekitar Rp1,4 triliun tersebut ditargetkan selesai pada 2024 dan diharapkan nantinya dapat mengurangi beban antrian layanan jantung, kanker dan stroke di wilayah Pulau Jawa sekaligus memperluas jangkauan layanan dalam skala nasional.



PLUT Pacu Kualitas Produk UMKM Agar Naik Kelas

JAKARTA (IM) - Menteri Koperasi dan UKM (Menkop UKM) Teten Masduki menyebutkan kehadiran Pusat Layanan Usaha Terpadu Koperasi dan UMKM (PLUT-KUMKM) mampu meningkatkan kualitas produk agar pelaku UMKM naik kelas.

"PLUT ini menjadi pendekatan yang dilakukan secara terus-menerus, memaki pendekatan inkubasi. Jadi, pelaku UMKM akan dierami dan dibesarkan dengan baik. Hanya dengan cara ini kita bisa melahirkan pebisnis baru. Jangan dibiarakan UMKM berjalan tanpa bimbingan," kata Teten dalam keterangan di Jakarta, Senin (23/10).

Dikutip dari Antara, saat meresmikan Gedung PLUT-KUMKM di Kabupaten Bandung, Jawa Barat, Teten menuturkan bahwa pihaknya tengah mengencangkan pembanguan PLUT-KUMKM di berbagai daerah untuk mendampingi para pelaku UMKM agar skala usahanya tidak terjebak dalam skala usaha mikro dan dapat bersaing di pasar global.

PLUT-KUMKM juga akan dijadikan sebagai tempat untuk mengevolusi UMKM yang turut menghadirkan fasilitas pengemasan yang baik. Dengan demikian, selain pendampingan, UMKM juga mendapatkan bantuan

pengembangan usaha dan bantuan untuk dapat terhubung dengan enabler.

"Kami juga membangun rumah produksi bersama, tempat maklon produk UMKM secara bersama. Di Garut kami sedang bangun rumah produksi bersama untuk produk fesyen agar dapat menghasilkan produk yang sekelas dengan produk buatan Italia. Masing masing daerah berbeda-beda," ucapnya.

Lebih lanjut, Teten menyampaikan bahwa pemerintah saat ini sedang menyiapkan program hilirisasi yang nantinya dapat dimanfaatkan oleh para pelaku UMKM. "Kenapa perlu hilirisasi, supaya UMKM enggak lagi usaha mandiri. Kita harus menempatkan UMKM dalam rantai pasok industri. Kalau kita bandingkan dengan Tiongkok itu eksportnya 70 persen dari UMKM. Karena mereka menjadi bagian rantai pasok industri. Jadi, suplainya dari UMKM," katanya.

Di tempat yang sama, Pj Gubernur Jawa Barat Bey Triadi Machmudin mengatakan hadirnya PLUT-KUMKM menjadi langkah nyata untuk memajukan UMKM di Kabupaten Bandung dan Jawa Barat secara umum dengan memberikan pelayanan terpadu serta pelatihan yang dibutuhkan UMKM. • **hen**

6 Perusahaan Industri Tampil di ITAP 2023

JAKARTA (IM) - Kementerian Perindustrian (Kemenperin) turut berpartisipasi pada ajang Industrial Transformation Asia Pacific (ITAP) ke-6 yang digelar di Singapore Expo pada tanggal 18-20 Oktober 2023. Pameran tingkat internasional ini diselenggarakan oleh Constellar bersama mitra Internasional Deutsche Messe yang memfokuskan pada tiga dimensi utama, yaitu Keberlanjutan, Optimalisasi Efisiensi Manufaktur dan Ketahanan Rantai Pasokan. Kemenperin melalui Pavilion Indonesia hadir menjadi salah satu dari 300 peserta pameran dunia.

"Dalam ajang ini, kami memboyong enam perusahaan, yakni Asosiasi Sistem & Teknologi Tanpa Awak (ASTTA), PT. Bentara Tabang Nusantara (BETA), CV AMX UAV Technologies, PT. Stechoq Robotika Indonesia, PT. Diametral Involute, dan PT. Lanius Inovasi Indonesia, sertamenampilkan layanan akselerasi industri 4.0 bagi sektor manufaktur di Indonesia melalui Pusat Industri Digital Indonesia 4.0 (PIDI 4.0)," kata Direktur Jenderal Industri Logam, Mesin, Alat Transportasi, dan Elektronika (ILMATE) Kemenperin, Taufiek Bawazier di Jakarta, dikutip dari laman Kemenperin, Senin (23/10).

Menurut Taufiek, gelaran ITAP 2023 menjadi ajang promosi dan unjuk kemampuan Indonesia khususnya di sektor industri manufaktur dalam menjalankan program Making Indonesia

4.0. "Industri manufaktur masih menjadi pendorong utama dalam pertumbuhan ekonomi nasional, dimana tercermin konsistensi industri pengolahan nonmigas yang memberikan kontribusi sebesar 16,30 persen dengan nilai pertumbuhan sebesar 4,56 persen pada Triwulan II tahun 2023," tutur Taufiek.

Selain berpartisipasi dalam pameran, Indonesia juga ikut serta dalam Forum Innovation Stage yang dibuka oleh Duta Besar Republik Indonesia untuk Singapura, Suryo Pratomo didampingi Sekretaris Ditjen ILMATE Kemenperin, Yan Sibarang Tandiele, serta Sekretaris Ditjen Ketahanan, Perwilayahan dan Akses Industri Internasional (KPAII) Kemenperin, Jonni Afrizon.

"Kedutaan Besar Republik Indonesia konsisten dalam mempromosikan produk dan teknologi terbaik Indonesia di Singapura. Kami siap bekerja sama untuk memfasilitasi kemitraan dan kerja sama antara pemerintah dan dunia usaha guna membuka kunci peluangpotensi penuh perekonomian kita," ujar Suryo.

Ia menambahkan, Indonesia bercita-cita menjadi negara industri sejak tahun 1950, dengan menginisiasi pendirian industri pesawat terbang, industri perkapalan, dan industri artileri. "Industri telah memberikan dampak yang signifikan pada pertumbuhan ekonomi yang berkelanjutan, pengurangan kemiskinan, dan peningkatan investasi dalam bidang infrastruktur," imbuhnya. • **pan**