

Menyiasati Peluang

Lapisan Desentralisasi Metaverse: Microsoft (1)

PENGEMBANGAN perangkat lunak PC pada dasarnya tidak memiliki izin. Microsoft berinvestasi dalam teknologi seperti identitas berdaulat sendiri yang dapat menyediakan sarana terbuka dan terdesentralisasi untuk mengautentikasi dan memiliki identitas Anda tanpa kontrol terpusat dari platform seperti Facebook Login. Bersama dengan komunitas, pelanggan, dan mitra standar terbuka, Microsoft membantu menciptakan sistem identitas terdesentralisasi yang dirancang untuk keamanan, privasi, dan inklusivitas.

Setiap orang memiliki hak untuk memiliki identitas digital mereka. Identitas terdesentralisasi membantu melindungi privasi dan menjaga data pribadi lebih aman. Untuk individu, dapat memiliki dan menengendalikan identitas digital untuk lebih banyak privasi dan ketenangan pikiran. Untuk organisasi, dapat membatasi risiko, mempermudah audit, dan memeriksa kredensial dengan satu klik untuk pergerakan jarak jauh yang lebih cepat. Untuk pengembang, dapat membuat aplikasi tanpa server yang berpusat pada pengguna yang menyimpan data dengan orang, bukan perusahaan.

Apa itu identitas terdesentralisasi? Pendekatan identitas terdesentralisasi membantu orang, organisasi, dan hal-hal berinteraksi satu sama lain secara transparan dan aman, dalam jalinan kepercayaan identitas. Orang mengontrol identitas dan kredensial digital mereka sendiri.

Di tengah diagram adalah contoh individu dengan identitas terdesentralisasi yang terhubung sepenuhnya. Misalnya, seseorang bernama Anisah. Dia dikelilingi oleh ekosistem yang menghubungkan lingkaran putih yang mewakili pengalaman, kredensial, dan keanggotaan pribadinya, banyak di antaranya memberi Anisah pengidentifikasi terdesentralisasi, yang ditampilkan sebagai lingkaran biru kecil.

Misalnya, Anisah adalah seorang karyawan, dan oleh karena itu pekerjaannya telah memberinya pengenalan terdesentralisasi, dengan pengesahan, bahwa Anisah bekerja untuk perusahaan tersebut, dan mungkin juga menegaskan jabatan dan tanggal perkerutannya. Informasi identitas bahwa Anisah dipekerjakan oleh perusahaan ini dapat diverifikasi, hanya dengan izin Anisah oleh layanan keuangan, bisnis yang menawarkan tunjangan karyawan seperti perhotelan atau ritel, dan mitra kolaboratif perusahaan.

Anisah juga memiliki kredensial identitas uniknya dari perguruan tinggi atau universitas yang dia ikuti, dari organisasi pemerintah, dari program keterampilan, dan keanggotaan kelompok. Karena organisasi ini dapat memverifikasi kredensial identitas individu untuk mengaktifkan transaksi yang lebih cepat, pembuktian kredensial yang lebih mudah, dan mengonfirmasi detail individu tanpa pengungkapan atau transmisi informasi identitas pribadi, jalinan kepercayaan terbentuk antara penerbit, pemverifikasi, dan pengguna, yang menguntungkan semua.

Sebagai bagian dari misi Microsoft untuk memberdayakan orang dan organisasi untuk mencapai lebih banyak, Microsoft mengumumkan bahwa kami menginkubasi serangkaian teknologi identitas terdesentralisasi baru berdasarkan visi sederhana: Kita masing-masing membutuhkan identitas digital yang kita miliki, yang menyimpan semua elemen identitas digital kita secara aman dan pribadi. Identitas milik sendiri ini harus mudah digunakan dan memberi kendali penuh atas bagaimana data identitas diakses dan digunakan.

Selama inkubasi ini, pelanggan dan mitra di seluruh dunia telah membantu Microsoft memahami tantangan dan kekurangan sistem identitas mereka yang ada. Microsoft telah belajar banyak melalui serangkaian bukti sukses konsep bermitra dengan Universitas Keio, Layanan Kesehatan Nasional (Inggris), dan Pemerintah Flanders. Microsoft telah bekerja dengan mitra di Decentralized Identity Foundation (DIF) dan komunitas standar terbuka untuk mengembangkan standar dan menunjukkan interoperabilitas.

Prof Dr M Suyanto, Rektor Universitas Amikom Yogyakarta

Karya Ilmiah Harus Terhubung ke Industri

JAKARTA (KR) - Kampus dan lembaga penelitian perlu mendorong dan mengoptimalkan penelitian untuk dapat bekerja sama dengan dunia industri, termasuk skema pendanaan matching fund bagi peneliti yang bekerja sama dengan industri.

Kehadiran inovasi dan riset diharapkan mampu menyelesaikan masalah yang dihadapi manusia. Gagasan baru dalam sebuah inovasi akan dirasakan manfaatnya apabila dapat berkontribusi bagi

dunia industri secara berkelanjutan. Untuk itu, lembaga pendidikan dan penelitian dituntut memperkuat kerja sama dengan sektor industri untuk menghasilkan inovasi yang tepat sasaran bagi

kebutuhan masyarakat.

Hal tersebut diungkapkan Wakil Presiden (Wapres) KH Ma'ruf Amin saat menghadiri International Conference on Applied Sciences Education and Technology (iConASET) 2023 secara virtual, Selasa (1/8).

Wapres menjelaskan, World Intellectual Property Organization telah merilis Indeks Inovasi Global 2022, yang menyebut Indonesia naik 12 peringkat dari tahun 2021

dan masuk sebagai salah satu negara dengan peningkatan inovasi paling signifikan. Prestasi ini tidak lepas dari upaya kolaborasi antar kampus dengan sektor industri.

Wapres mengungkapkan, indikator lain yang turut berkontribusi dalam peringkat perguruan tinggi Indonesia adalah meningkatnya diseminasi karya ilmiah yang mana hal tersebut perlu dijaga, bahkan dioptimalkan.

"Publikasi (karya ilmi-

ah) Indonesia tahun 2017-2021 tercatat meningkat 5,5 kali lipat dibandingkan periode 5 tahun sebelumnya dan kumulatifnya melebihi capaian negara ASEAN lainnya," ucap Wapres

Ia mengapresiasi acara yang diselenggarakan Universitas Nahdlatul Ulama (UNU) Surabaya ini, mengingat acara tersebut menjadi sarana penyebarluasan hasil penelitian putra-putri bangsa kepada dunia luar. (Ati)

UKDW Dolan Bareng Guru Sekolah Kerja Sama



KR-Istimewa

Tim admisi & Promosi UKDW bersama guru dalam acara gathering.

YOGYA (KR) - Admisi dan Promosi UKDW menggelar gathering bersama sekolah kerja sama dengan tajuk 'Dolan Bareng Guru' bertempat di Cangkringan Sleman. Acara tersebut dikemas santai, fun untuk refreshing bagi guru BK yang mewakili sekolah dari Yogyakarta, Solo, Semarang, Muntilan dan Magelang.

"Kegiatan ini digelar sebagai wujud terima kasih UKDW kepada sekolah kerja sama yang selama ini mendukung dan menginformasikan PMB UKDW kepada siswa sis-

wa SMA/SMK," kata Kepala Admisi & Promosi UKDW Veronica Tiara SKom, Selasa (1/8).

Kegiatan ini juga mengawali tahun ajaran baru di setiap sekolah. Gathering guru diawali naik pedati menyusuri persawahan di sekitar lereng Merapi dengan memakai baju adat lalu seminar tentang mental health dan bullying yang diberikan dr Johan Kurniawan Cht MBIomed SpKJ dari Fakultas Kedokteran UKDW.

Menurut Veronica materi seminar dipilih karena fenomena yang marak

terjadi di lingkungan sekolah. Khususnya, pengalaman para guru dalam mendampingi siswanya. Kegiatan tersebut diakhiri jeep adventure menyusuri rute Sungai Gendol.

"Rekan-rekan guru adalah bagian penting dalam dunia pendidikan terlebih untuk UKDW. Saya sangat senang dan gembira. Guru berperan aktif dalam dunia pendidikan dan membantu UKDW khususnya dalam penerimaan mahasiswa baru," ungkapnya.

Veronica menambahkan, kegiatan tersebut dilakukan untuk mengingatkan, di DIY banyak destinasi wisata menarik yang kental budaya lokal. Untuk itu semua pihak berperan dalam melestarikan budaya melalui wisata yang ada.

Gathering ini menjadi sarana reuni bagi para guru dan saling sharing terkait pengalaman di setiap sekolah. UKDW berharap melalui kegiatan ini komunikasi dan kerja sama ke depan dengan sekolah kerja sama menjadi semakin erat. (Ria)

10.106 Mahasiswa Baru Ikuti PPSMB Pionir Gajah Mada

YOGYA (KR) - Pelatihan Pembelajar Sukses bagi Mahasiswa Baru (PPSMB) UGM resmi dibuka Senin (31/7). Bertajuk PPSMB Pionir Gajah Mada, kegiatan orientasi kali ini mengusung tema 'Inisiatif Gajah Mada, Akselerasi Peradaban Bangsa'.

"Tema tersebut harapannya mampu memberikan api semangat baru bagi para Gajah Mada Muda dalam mengawali setiap proses pembelajaran di kampus ini dengan penuh tanggung jawab untuk membentuk karakter mahasiswa sebagai insan progresif, kreatif dan inovatif dengan menjunjung tinggi keutamaan jati diri Universitas Gajah Mada," ucap Rektor UGM Prof dr Ova Emilia MMedEd SpOG(K) PhD.

Tahun ini UGM menerima 10.106 mahasiswa baru yang terdiri 8.317 mahasiswa program sarjana dan 1.789 mahasiswa program sarjana terapan, jumlah tersebut tersebar di 93 program studi di 18 fakultas dan 1 sekolah. Mahasiswa baru UGM berasal dari seluruh provinsi di Indonesia. Di samping itu terdapat pula mahasiswa dari Malaysia, Inggris dan Jerman yang mengikuti Program Double Degree atau Program Sarjana.

UGM juga memberikan kuota sebesar 13,4% mahasiswa baru untuk menerima bantuan Kartu Indonesia Pintar (KIP) Kuliah atau bantuan yang sebelumnya disebut Bidikmisi. Rektor berpesan, sebagai pembelajar, mahasiswa UGM harus menyadari peran dan tanggung jawab selama menempuh pendidikan.

Mahasiswa diharapkan dapat memupuk kapasitas kompetensi, semangat kolaborasi, kemampuan beradaptasi, kreativitas, serta inovasi sebagai budaya belajar kaum intelektual.

Menteri Perhubungan Budi Karya Sumadi memberikan wejangan dan motivasi bagi mahasiswa baru UGM. Menurutnya, bangsa Indonesia memiliki tantangan besar dalam mewujudkan visi Indonesia Emas tahun 2045. (Dev)

EKONOMI

Beragam Nasi Goreng di Artotel

YOGYA (KR) - Menu nasi goreng sudah sangat populer baik bagi masyarakat lokal maupun internasional. Roca Restaurant di lantai Mezzanine, hotel ARTOTEL berinovasi dari menu nasi goreng pada umumnya.

"Dengan tajuk 'NASINUSA' Roca Restaurant menghadirkan berbagai varian rasa mulai dari nasi goreng buah naga, nasi goreng rawon, hingga nasi goreng espresso," tutur Executive Chef Roca Restaurant, Agung Darmawan kepada KR, Selasa (1/8) di Artotel Yogyakarta, Jalan Kaliurang KM 5.6 No. 14, Yogya

General Manager Artotel Yogyakarta Andre Har-



KR-Istimewa

Nasinusa nasigoreng Artotel Yogyakarta.

so Binawan menambahkan, peluncuran menu baru ini sebagai salah satu wujud nyata komitmen Artotel untuk terus menjaga kepuasan pelanggan saat ini, yang menginginkan hal baru, otentisitas

dan juga kualitas.

"Harapannya dengan inovasi ini, para tamu dapat menikmati makanan terbaru sembari menghabiskan waktunya di outlet food and beverage kami," ujarnya. (Vin)

Inflasi Tahunan Yogyakarta Capai 4 Persen

YOGYA (KR) - Juli 2023 terjadi inflasi year on year (yoy) Yogyakarta sebesar 4 persen dengan Indeks Harga Konsumen (IHK) sebesar 117,80. Inflasi tertinggi terjadi pada kelompok transportasi sebesar 8,56 persen. Tingkat inflasi month to month (mtm) pada Juli 2023 sebesar 0,28 persen dan tingkat inflasi year to date (ytd) Juli 2023 sebesar 1,93 persen.

Kepala BPS DI DIY Herum Fajarwati mengatakan, perkembangan harga berbagai komoditas pada Juli 2023 secara umum menunjukkan adanya kenaikan.

Berdasarkan hasil pemantauan yang dilakukan BPS pada Juli 2023, di Kota Yogyakarta terjadi inflasi yoy sebesar 4 persen atau terjadi kenaikan IHK dari 113,27 pada Juli 2022 menjadi

117,80 pada Juli 2023. Tingkat inflasi mtm 0,28 persen dan tingkat inflasi ytd 1,93 persen.

"Inflasi terjadi karena adanya kenaikan harga yang ditunjukkan naiknya sebagian besar indeks kelompok pengeluaran, yaitu kelompok makanan, minuman dan tembakau 3,86 persen, kelompok pakaian dan alas kaki 1,98 persen. Kemudian kelompok perumahan, air, lis-

trik, dan bahan bakar rumah tangga 2,09 persen, kelompok perlengkapan, peralatan dan pemeliharaan rutin rumah tangga 1,65 persen serta kelompok kesehatan sebesar 5,40 persen," tuturnya, Selasa (1/8).

Herum menambahkan berikutnya kelompok transportasi 8,56 persen, kelompok rekreasi, olahraga dan budaya 1,83 persen, kelompok pendidikan 4,02 persen; kelompok penyediaan makanan dan minuman/restoran 5,34 persen; dan kelompok perawatan pribadi dan jasa lainnya 4,52 persen. Sementara kelompok yang mengalami penurunan indeks yaitu kelompok informasi, komunikasi, dan jasa keuangan -0,39 persen

"Komoditas yang dominan memberikan andil inflasi yoy pada Juli 2023, antara lain bensin, bensin, beras, rokok kretek filter, akademi/perguruan tinggi, bahan bakar rumah tangga, emas perhiasan, bawang putih, telur ayam ras, teh siap saji, tarif kereta api, kontrak rumah, nasi goreng lauk, angkutan udara, es, dan angkutan antar kota," terangnya.

Sementara itu, Herum menyampaikan beberapa komoditas yang dominan memberikan sumbangan inflasi mtm pada Juli 2023, antara lain daging ayam ras, angkutan udara, rokok kretek filter, telur ayam ras, bawang putih, ayam goreng, gudeg, wortel, soto, dan nasi dengan lauk," ungkapnya. (Ira)

BPR Syariah Summit 2023 Digelar di Yogya



KR-Franz Boedisukamanto

Panitia BPR Syariah Summit 2023 audiensi di KR.

YOGYA (KR) -Perkumpulan Bank Perekonomian Rakyat Syariah (BPR Syariah) akan menggelar BPR Summit 2023 di Hotel Harper Yogyakarta, 3-5 Agustus 2023. Dalam event tersebut, akan mengadakan Rapat Kordinasi Nasional Kompartemen BPR Syariah yang menjadi titik pertemuan stakeholder BPR Syariah se-Indonesia.

Direktur Utama BPR Syariah Barokah Dana Sejahtera, Edi Sunarto, menjelaskan dalam BPR Syariah Summit 2023 akan hadir pemegang saham, direksi, komisioner OJK, hingga vendor-vendor yang memberi support BPR Syariah. Jumlah BPR Syariah se Indonesia ada 167. Pada acara ini akan ada Ujian Tabungan Ukhuwah.

"Kami punya tabungan bersama BPR Syariah seluruh Indonesia yang akan kita undi. Selain itu juga jalan sehat," papar Edi dalam audiensinya di KR yang diterima Pemred KR Drs H Octo Lampito MPd, Selasa (1/8).

Ketua panitia BPR Syariah Summit 2023, Mardiyana, menjelaskan event BPR Syariah Summit baru pertama kali digelar. Dalam acara tersebut akan dibagi menjadi tiga cluster yaitu digitalisasi, model bisnis, dan pengembangan SDI dan tata kelola. Ia menambahkan jika setelah ada perubahan Bank Pembiayaan Rakyat Syariah menjadi Bank Perekonomian Rakyat Syariah tentunya memberi dampak. Terlebih lagi dalam pembiayaanmeskipun sistem syariah tidak ada perubahan. (*3)-f

ADIT SETIAWAN PIMPIN HIPMI SLEMAN Komitmen Bangkitkan Perekonomian Tumbuh Seimbang

SLEMAN (KR) - Adit Setiawan memimpin Himpunan Pengusaha Muda Indonesia (Hipmi) Kabupaten Sleman untuk periode 2023-2026. Serah terima jabatan Ketua Umum BPC Hipmi Sleman dilakukan di Hotel Atrium Yogyakarta, Senin (31/7), ditandai penyerahan pataka oleh ketua umum yang lama Wiwit Kurniawan kepada Adit Setiawan.

Sebagai ketua umum yang baru, Adit Setiawan mengusung tagline bagi Hipmi Sleman yaitu 'Sleman Bangkit Tumbuh Seimbang'.

"Sektor-sektor lain juga diharapkan tumbuh, termasuk mental manusia, sehingga seimbang,"



KR-Devid Permana

Adit Setiawan (kanan) menerima pataka.

terang Adit. Turut hadir antara lain, Ketua Umum BPD Hipmi DIY Aditya Bima Santosa Putra dan jajarannya, pengurus BPC Hipmi kabupaten/kota se DIY dan perwakilan Pe-

merintah Kabupaten Sleman.

Menurut Adit, jumlah pengusaha muda di Kabupaten Sleman masih perlu ditambah. Oleh karenanya, ia mendorong ge-

nerasi muda Sleman untuk berani menjadi seorang pengusaha."

Adit melihat, sektor UMKM di Kabupaten Sleman sudah cukup maju, dengan jumlah pelaku UMKM juga cukup banyak. Namun mereka masih perlu pendampingan terutama terkait pengetahuan hukum/regulasi bisnis, perpajakan, dan pemasaran digital.

"Hipmi Sleman secara berkala menggelar seminar-seminar untuk mengedukasi para pelaku UMKM dan para pengusaha baru. Kami juga adakan program inkubasi bisnis kepada mereka agar bisnisnya bisa berkembang," pungkasnya. (Dev)