

Menyiasati Peluang

Lapisan Antarmuka Manusia Metaverse: Apple (3)

BAGAIMANA jika ternyata tidak ada batas pemisah antara imajinasi dan dunia nyata? Dengan augmented reality, ini sangat mungkin, bahkan kini hadir di hadapan mata. AR mengubah cara Anda bekerja, belajar, bermain dan terhubung dengan dunia di sekitar Anda. Ini adalah cara sempurna untuk memvisualisasikan berbagai hal yang sebelumnya tidak dapat dilakukan atau dilihat.

Apple memiliki platform AR terbesar di dunia, dengan ratusan juta perangkat berkemampuan AR, serta ribuan aplikasi AR di App Store. Dan karena perangkat lunak serta perangkat keras Apple dirancang dari awal untuk memungkinkan AR, tidak ada cara yang lebih baik untuk menikmati pengalaman AR. Berikut sejumlah cara hebat untuk menikmati AR.

Clips. AR Spaces menyempurnakan lingkungan dunia nyata dengan efek yang menyenangkan dan menyenangkan. Menggunakan LIDAR untuk merasakan kedalaman, AR Spaces memungkinkan Anda melelekan confetti, membuat lantai dansa virtual di kamar, atau meninggalkan jejak bintang. Rekam pesan atau pengumuman yang menyenangkan atau video jika diinginkan dalam orientasi vertikal atau horizontal yang siap dibagikan di media sosial, kemudian bagikan dunia baru Anda yang telah disempurnakan dengan augmented reality.

Berkomunikasi dengan teman Anda begitu seru dan menyenangkan dengan efek AR di Snapchat. Dengan LIDAR Scanner, tampilan ruangan bisa berubah menjadi hutan ajaib lengkap dengan rumput di dasarnya, bunga di meja, daun merambat di dinding, dan langit luas penuh bintang.

ARKi membantu memvisualisasikan proyek 3D dalam augmented reality agar Anda bisa melihat, berbagi, dan menyampaikan desain dengan jelas. Menggunakan teknologi LIDAR dan People Occlusion terbaru di ARKit, memungkinkan Anda meletakkan dan memvisualisasikan objek dalam skala nyata untuk realitas maksimum atau sebagai miniatur di meja Anda.

AR Quick Look memungkinkan Anda mencoba penggunaan AR langsung dari Safari, Pesan, dan Mail. Lihat pratinjau sebuah item dan padu padankan dengan ruangan Anda menggunakan AR sebelum Anda membeli item tersebut dari situs web.

Museum Alive. Museum Alive menggunakan kecanggihan AR untuk menghidupkan kembali makhluk yang telah punah. Dipandu oleh suara Sir David Attenborough, Anda akan menemukan makhluk purba dan versi 3D fotorealistis fosil mereka.

DSLR Camera. Jeprat dan rekam foto yang spektakuler. Tidak perlu lagi melakukan masking objek atau orang secara manual. LIDAR Scanner merekam kedalaman sehingga teks dan grafik dapat dipindahkan ke belakang orang dan objek hanya dalam hitungan detik.

JigSpace. Lihat seperti apa bagian dalam berbagai benda, mulai dari mesin jet hingga terumbu karang yang luas, secara spasial dan interaktif. Ada lusinan Jigs dari beragam topik, termasuk matematika, sains, ruang angkasa, sejarah, dan informasi praktis. Apollo's Moon Shot AR. Misi luar angkasa Apollo NASA dalam detail yang memukau dan penuh ketegangan, dan perkaya pengetahuan Anda dengan perjalanan dari bumi ke bulan lewat AR.

IKEA Place memungkinkan Anda membayangkan bagaimana suatu produk akan terlihat, terasa, dan tertata di rumah Anda, tanpa harus membawa furnitur aslinya. Dengan LIDAR Scanner, Anda bisa mendapatkan saran cerdas yang membantu Anda memilih furnitur yang selaras dengan furnitur yang ada dan pas dengan ruangan Anda.

Perangkat keras dan lunak Apple dirancang bersama untuk menghadirkan pengalaman AR sebaik mungkin. Kamera canggih, layar luar biasa, sensor gerakan, dan prosesor grafis andal dipadukan dengan pembelajaran mesin kustom serta berbagai alat terapan untuk pengembangan, memungkinkan pengalaman AR yang realistis dan memikat. Dan dukungan untuk AR langsung disematkan ke dalam iOS dan iPadOS, jadi Anda tidak hanya bisa menikmati AR lewat aplikasi, namun juga di dalam Safari, Mail, Pesan, File, dan lainnya menggunakan AR Quick Look.

Prof Dr M Suyanto, Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.-f

Tunjangan Profesi Guru SPM dan PDF Cair Lebih Rp 5 M

JAKARTA (KR) - Tunjangan Profesi Guru (TPG) bagi guru atau Ustadz bukan PNS pada Satuan Pendidikan Muadalah (SPM) dan Pendidikan Diniyah Formal (PDF) telah dicairkan. Total anggaran lebih dari Rp 5 miliar diperuntukkan bagi 293 guru pesantren di seluruh Indonesia.

Direktur Jenderal Pendidikan Islam Kemenag, Muhammad Ali Ramdhani menjelaskan, pembayaran tunjangan profesi ini diatur dalam Peraturan Menteri Agama (PMA) Nomor 14 Tahun 2023 tentang Tata cara Pembayaran TPG pada satuan Pendidikan Pesantren.

"Tunjangan Profesi Guru diberikan bagi guru yang memiliki sertifikasi pendidik dengan tujuan

untuk memberikan penghargaan atas profesionalitasnya dan sekaligus untuk memotivasi agar usadz/guru mengerahkan dirinya untuk mencapai tujuan belajar bagi para santri di SPM dan PDF," ujar pria yang akrab disapa Kang Dhani di Jakarta, Senin (18/12).

Menurut Guru Besar UIN Sunan Gunung Djati Bandung, kesejahteraan guru pesantren menja-

di perhatian serius Kementerian Agama. Pihaknya terus berupaya mengambil langkah afirmatif guna meningkatkan kesejahteraan guru SPM dan PDF di pesantren.

Pt. Direktur Pendidikan Diniyah dan Pondok Pesantren Warayono Abdul Ghofur menambahkan bahwa total ada 302 guru PDF dan SPM yang mengajukan tunjangan profesi melalui aplikasi sikap.kemenag.go.id. Mereka tersebar di sejumlah provinsi, antara lain Jawa Timur (124 orang), Jawa Barat (67), dan Sumatera Utara (45). "Secara kelembagaan, guru yang lolos verifikasi terbanyak berasal dari TMI PP Al-Amien Prenduan Sumenep Jawa Timur, sebanyak 58 orang. Pada

urutan kedua adalah SPM Pesantren Musthafawiyah Mandailing Natal Sumatera Utara, sebanyak 45 orang," tutur Guru Besar UIN Yogyakarta.

Setelah dilakukan verifikasi faktual oleh Tim Kankemenag Kabupaten/Kota, Kanwil Kemenag Provinsi, dan difinalisasi Tim Kemenag Pusat, ditetapkan ada 293 guru Non-PNS pada SPM dan PDF yang akan menerima TPG. Verifikasi dilakukan dengan mengacu pada Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Islam Nomor 6631 Tahun 2023 tentang Petunjuk Teknis Pembayaran Tunjangan Profesi Guru Pada Satuan Pendidikan Muadalah Dan Pendidikan Diniyah Formal. (Ati)-f

SEMINAR NASIONAL MA RI-FIAI UII Yurisprudensi Sesuai Konsep Ijma'

YOGYA (KR) - Dalam metodologi hukum Islam, yurisprudensi lebih dekat kepada konsep ijma' yaitu konsensus para ahli hukum Islam tentang suatu masalah yang dapat dijadikan sebagai rujukan dalam menyelesaikan kasus yang sama. Fungsi yurisprudensi adalah untuk menegakkan adanya standar hukum yang sama dalam kasus atau perkara yang sama atau serupa.

"Selain menciptakan kepastian hukum dengan standar hukum yang sama, yurisprudensi juga mencegah terjadinya disparitas perbedaan berbagai putusan hakim pada kasus yang sama," tutur Direktur Pembinaan Tenaga Teknis (Dirbinganis) Ditjen Badilag Mahkamah Agung (MA) RI Dr H Candra Boy Seroza SAG MAG dalam Seminar Nasional Jumat (15/12) petang sore di Lantai 3 Gedung KHA Wahid Hasyim FIAI UII.

Seminar ini kerja sama Fakultas Ilmu Agama Islam (FIAI) UII Yogyakarta dan MA. Seminar dengan tema 'Yurisprudensi Kamar Agama Dan Pembaruan Hukum Islam' ini, Candra menyebutkan,

setiap tahun MA RI melakukan inventarisasi masalah dari peradilan di tingkat pertama, didiskusikan secara internal ke tingkat banding dan kesimpulan dikirimkan ke tingkat Direktorat Jenderal di MA RI," jelasnya.

Seminar Nasional dihadiri Kaprodi Ilmu Agama Islam Program Magister Dzulkifli Hadi Imawan Le MKomI PhD, Kaprodi Hukum Islam Program Doktor Anisah Budiwati, SHI MSI, beserta mahasiswa program sarjana, magister dan doktor. Pimpinan FIAI UII, diwakili Wakil Dekan Bidang Keagamaan, Kemahasiswaan dan Alumni, Dr Muh Roy Purwanto SAG MAG, Pimpinan FIAI UII, diwakili Wakil Dekan Bidang Keagamaan, yang membuka seminar.

Dari unsur MA hadir pejabat di Pengadilan Agama Sleman, Pengadilan Agama Yogya, Pengadilan Tinggi Agama DIY serta para hakim. "Kerjasama MA RI dan UII dengan implementasi MoU ini cukup panjang dan lama. Bahkan Ketua Ikatan Keluarga Alumni UII adalah Ketua Mahkamah Agung," ucap Muh Roy Purwanto saat membuka seminar. (Vin)-f

UMY, Perguruan Tinggi Berdedikasi

BANTUL (KR) - Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY) meraih penghargaan kategori Perguruan Tinggi Berdedikasi sebagai Tuan Rumah Kompetisi Jembatan Indonesia (KJI) 2023. Setelah Oktober lalu bekerja sama dengan Balai Pengembangan Talenta Indonesia (BPTI). Penghargaan diumumkan pada Puncak Persembahan Karya Talenta Emas 2023 berlangsung di Teater Tanah Airku, Taman Mini Indonesia Indah (TMII) Jakarta Timur.

Wakil Rektor Kemahasiswaan, Alumni, dan AIK UMY, Faris Al-Fadhat PhD, Senin (18/12) menjelaskan, penghargaan ini didapatkan UMY sebagai bentuk apresiasi dari Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Riset dan Teknologi (Kemendikbudristek) terhadap kampus yang ikut berkontribusi dan bekerja sama bersama dengan Kemendikbud terutama melalui Puspresnas kepada beberapa kampus sepanjang 2023.

Capaian UMY ini berdasar pada kesuksesan menjadi tuan rumah dalam penyelenggaraan KJI. Se Buah ajang lomba dan dilaksanakan secara paralel melombakan desain/rancangan jembatan untuk mahasiswa seluruh perguruan tinggi di tingkat nasional. Kegiatan dilaksanakan di Sportorium UMY pada bulan Oktober lalu. "Meski eventnya sudah lewat, ini tetap menjadi penyemangat," jelas Faris. Penyerahan penghargaan dilakukan pekan lalu.

Sebanyak 41 ajang talenta di Tingkat Nasional tahun 2023 diadakan dalam program ini, dimana dari puluhan ajang talenta itu diikuti peserta didik mulai dari jenjang pendidikan dasar, menengah, hingga perguruan tinggi. Dalam kegiatan ini Kemendikbudristek berkomitmen untuk menghadirkan ruang dan kesempatan agar mendukung pengembangan bakat dan peningkatan belajar dengan menghadirkan BPTI untuk melahirkan generasi emas. Menurut Faris UMY juga turut berkontribusi dan berdedikasi secara kontinyu dengan meningkatkan kegiatan-kegiatan non akademik dalam mendorong munculnya talenta emas yang membanggakan. (Fsy)-f



KR-Istimewa
Faris Al-Fadhat PhD

EKONOMI

TABUNGAN MASIH JADI PILIHAN Danamon Beri Hadiah Beruntun

JAKARTA (KR) - Dari Riset Bank Danamon dan Jakpat, tabungan di bank masih menjadi pilihan menjaga stabilitas finansial. Temuan riset, sejalan dengan upaya Danamon untuk menghadirkan kembali program Danamon Hadiah Beruntun untuk kedua kalinya.

"Program ini mendorong motivasi masyarakat untuk terus menabung, dengan memberikan hadiah-hadiah menarik secara berulang," jelas Consumer Funding & Wealth Business Head PT Bank Danamon Indonesia Tbk, Ivan Jaya dalam rilisnya ke Redaksi KR belum lama ini.

Bahkan, 72% responden menganggap uang tunai berupa saldo tabungan, seperti cashback, sebagai hadiah yang paling masuk akal untuk dimenangkan.

Riset ini menunjukkan, 43% responden memilih mobil dan motor sebagai hadiah yang menarik. Ini menunjukkan, hadiah non-moneter tetap memiliki daya tarik signifikan.

Sedang fitur produk tabungan, hampir 50% yang paling diminati adalah bebas biaya transfer, bebas biaya top up e-wallet, tarik tunai di ATM lain tidak dipungut biaya, dan bebas biaya admin.

Dengan produk tabungan bank, dana yang disimpan cenderung lebih aman dan bisa juga digunakan untuk kebutuhan jangka pendek hingga panjang karena sifatnya yang likuid. "Terlebih, setiap orang memiliki preferensi dan kebutuhan yang berbeda-beda atas produk tabungan. Itulah sebabnya Danamon memiliki berbagai pilihan produk tabungan," ujar Ivan. (Vin)

Banyak Perusahaan Belum Terapkan Prinsip Hijau

SLEMAN (KR) - Dalam praktik, banyak perusahaan belum mengintegrasikan prinsip-prinsip keberlanjutan dan ramah lingkungan, serta menemui kesulitan dalam mengimplementasikan terlebih bagi Usaha Kecil Menengah (UKM). Keterbatasan sumberdaya, teknologi, dukungan manajemen, kurangnya insentif ekonomi, kurangnya ketrampilan teknis dalam implementasi *Green Supply Chain Management* (GSCM) serta kurangnya kesadaran atau *awareness* GSCM, menjadi dalih.

"Padahal GSCM menjadi salah satu strategi yang penting untuk mencapai keberlanjutan jangka panjang bagi perusahaan di seluruh dunia," tandas Guru Besar FTI UII Prof Dr Ir Elisa Kusri MT dalam pidato pengukuhan di Auditorium Kahar Muzakkar, Selasa (19/12).



KR-Ist
Prof Dr Ir Elisa Kusri M.T

Menurut Elisa, peningkatan kinerja rantai pasok memiliki peranan penting dalam peningkatan kesejahteraan bangsa. Kontribusinya sangat dibutuhkan dalam peningkatan kinerja, khususnya rantai pasok UKM Indonesia untuk terwujudnya UKM

Naik Kelas yang menjadi salah satu kunci terwujudnya Visi Indonesia Emas 2045.

Ditambahkan, perusahaan perlu menerapkan konsep GSCM terhadap seluruh rantai pasok yang terlibat. Dalam GSCM, faktor lingkungan diintegrasikan ke dalam manajemen rantai pasokan dalam desain produk (eco-design), pemilihan material bahan baku (eco-sourcing), proses produksi (eco-manufacturing).

Juga pengiriman produk akhir ke konsumen (eco-logistics) dan manajemen akhir masa pakai produk (reverse logistics).

GSCM telah berkembang menjadi konsep *Sustainable Supply Chain Management* (SCCM) yang mengintegrasikan aspek sosial, lingkungan dan ekonomi secara bersama-sama dalam tata kelola rantai pasok. (Fsy)

KUNJUNGAN KE INDONESIA

Pemerintah Usulkan 20 Negara Bebas Visa

JAKARTA (KR) - Menteri Pariwisata dan Ekonomi Kreatif (Menparekraf) Sandiaga Uno mengatakan, saat ini pemerintah sedang mengusulkan memberikan bebas visa kunjungan ke Indonesia kepada 20 negara.

Yang diajukan adalah Australia, China, India, Korea Selatan, Amerika Inggris, dan Prancis. Kemudian, Jerman, Belanda, Jepang, Rusia, Taiwan, Selandia Baru, Italia, Spanyol, Uni Emirat Arab, Qatar, Arab Saudi, dan beberapa negara Timur Tengah lainnya.

"Kita harapkan usulan pemberian bebas visa kunjungan wisman bagi 20 negara ini rampung akhir 2023 ini atau paling lambat awal tahun 2024. Karena tujuan pemberian bebas visa untuk meningkatkan jumlah wisman tahun 2024," kata Sandiaga Uno, pada The Weekly Brief With Sandi Uno, di Jakarta, kemarin.

Diperkirakan jumlah wis-

man tahun depan sekitar 12,5 juta sampai 14 juta kunjungan.

Menurutnya, pemberian bebas visa tak semata untuk mengejar target angka saja, tapi untuk mengejar wisatawan mancanegara yang memberikan dampak ekonomi pada sektor pariwisata.

Namun harus diakui, pemberian visa bebas kunjungan sudah lebih dulu diberikan seperti di Thailand, Vietnam dan Singapura. Menurutnya, Indonesia juga harus ikut adaptif dalam kebijakan pariwisata seperti negara tetangga.

"Beberapa negara bahkan melakukan fleksibel policy, jadi buka tutup cepat sekali. Misal Imlek dia buka, setelah imlek ditutup lagi. Nah ini kita harus mampu untuk bisa menangkap peluang ini dengan kebijakan-kebijakan yang sangat adaptif berbasis data," jelas Sandi.

Selain mengejar kunjungan wisatawan mancanegara,

pemerintah juga mendorong pergerakan wisatawan nusantara (wisnus). Diperkirakan, pergerakan wisnus sekitar 1,2 miliar - 1,5 miliar pergerakan di Indonesia.

Sandi mengatakan, sektor

pariwisata dan ekonomi kreatif mulai terasa jelang natal dan tahun baru, untuk itu dihimbau kepada masyarakat untuk berwisata di Indonesia aja dan bangga Indonesia dan beli produk

kreatif lokal dengan bangga buatan Indonesia. "Kita bisa melangkah kaki ke berbagai destinasi untuk menggerakkan ekonomi tidak perlu ke mana-mana, di Indonesia saja," tegasnya. (Lmg)

Info Bank Jateng

PROGRAM MAGANG DHARMA BANK JATENG Melatih Peserta Menjadi Calon Bankir

PROGRAM Magang Dharma, merupakan satu dari saratnya inisiasi Bank Jateng dalam mendukung kemajuan daerah. Hal tersebut seiring dengan tekad kuatnya untuk berkontribusi pada pertumbuhan ekonomi dan usaha, termasuk komitmennya terhadap sektor pendidikan yang diwujudkan melalui program Magang Dharma.

Program ini, merupakan kebijakan Bank Jateng dalam pengembangan sumber daya manusia khusus melalui pendidikan vokasional, yang fokus membekali generasi muda supaya memiliki pengalaman kerja. Program yang telah berjalan 5 tahun ini, sudah menghasilkan 32 batch atau gelombang.

Melalui program tersebut Bank Jateng ingin memberikan pengalaman kerja bagi pelajar di tingkat SMA, SMK, hingga perguruan tinggi tingkat D3 dan S1. Ada beberapa posisi frontliner yang dibuka, seperti Teller dan Customer Service. Dalam Magang Dharma, tidak ada kualifikasi jurusan tertentu, semuanya terbuka dan semua peserta yang lolos seleksi akan mendapat pelatihan. Pelatihan cara menghitung uang, menggunakan aplikasi, manner, hingga berpakain. Maka untuk mengikuti program ini, harus memenuhi persyaratan.

Prinsipnya program Magang Dharma Bank Jateng, terbuka untuk warga di Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta. Usia pendaftar program 18-24 tahun, pendidikan minimal setingkat SMA/ SMK dengan nilai UAN minimal 7.0. Sementara untuk lulusan D3 maupun S1, syarat Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) yang mesti dipenuhi minimal 2.5. Calon peserta dipersilakan mendaftar melalui laman <http://rekrutmen.bankjateng.co.id>.

Setelah mengisi form, calon peserta program akan mendapat informasi mengenai status pendaftarannya melalui pesan WhatsApp ataupun surat elektronik. Jika dinyatakan lolos, akan dijadwalkan tes kesehatan, pengetahuan umum, wawancara, di Kantor Cabang Koordinator Bank Jateng terdekat dari domisili pendaftar.

Proses pendaftaran program Magang Dharma Bank Jateng dibuka sepanjang tahun. Selama ini,



Irianto Harko Saputro

animo masyarakat untuk mendaftar sangat tinggi. Terlihat dari ribuan orang pendaftar setiap tahunnya. Hingga hari ini tercatat 32 batch, 18 batch diantaranya sudah lulus. Jadi dalam setahun kami bisa menerima antara 4-5 batch peserta magang. Pada masa pandemi Covid-19 kemarin, jumlah peserta sempat menurun. Namun, Bank Jateng tetap melanjutkan program tersebut meski dengan beberapa penyesuaian, dengan memaksimalkan teknologi telekonferensi secara daring.

Atas testimoni peserta, lewat karya tulis yang dikerjakan, banyak masukan dan kesan yang rata-rata mengaku senang mendapat mengikuti pendidikan ini. Apalagi bagi peserta lulusan SMA dan D3, mereka dapat melanjutkan studi S1 karena mendapat beasiswa.

Memang, peserta program Magang Dharma Bank Jateng tidak cuma berkesempatan menimba pengalaman kerja sebagai frontliner. Bila potensial dan berprestasi, peserta magang mendapat beasiswa Rp10 juta pada tahun pertama. Di tahun kedua, jumlah beasiswa mencapai Rp12 juta. Meski telah mendapat respon positif, namun masyarakat diharapkan untuk tidak menaruh ekspektasi yang berlebihan dengan program tersebut.

Saya juga harus menjelaskan, program Magang Dharma tidak menyediakan pintu masuk otomatis bagi mereka yang ingin berkarir di sektor perbankan. Namun, program ini dapat menjadi modal untuk mengembangkan pengalaman dan keterampilan pesertanya. Dari awal kami tegaskan kepada peserta, kami hanya memberikan kesempatan untuk belajar, untuk mencari pengalaman.

Kalau ingin berkarir di Bank Jateng, dapat mengikuti proses rekrutmen tenaga kontrak dengan syarat pendidikan minimal D3 atau S1. Ke depan, Bank Jateng akan terus memperluas cakupan program ini. Posisi yang selama ini terbatas pada frontliner seperti Customer Service dan Teller, kemungkinan bakal bertambah. □

(Disampaikan Pt Direktur Utama Bank Jateng Irianto Harko Saputro kepada Wartawan KR Isdiyanto Isman)

