

Data dan Teknologi Informasi di Pemerintahan



Fhazeza Alvindo, S.Kom.
Alumni Prodi Informatika UTDI
(Dahulu STMIK AKAKOM) tahun 2022

Saat ini Bekerja di :
Staf Badan Penghubung Provinsi Bengkulu
di Daerah Istimewa Yogyakarta dan
Mahasiswa MTI Universitas Gadjah Mada
(UGM).

PENGUNAAN data dan teknologi informasi telah menjadi faktor kunci dalam meningkatkan berbagai efisiensi dan efektivitas instansi pemerintahan. Di era yang

serba digital saat ini, data dan teknologi informasi telah menjadi pendorong utama perubahan dalam pelayanan publik dan pengambilan keputusan di berbagai tingkat pemerintahan termasuk di Indonesia. Sebuah sistem yang memungkinkan bertukarnya informasi secara cepat antar lembaga pemerintahan melalui basisdata yang terintegrasi untuk meningkatkan efisiensi, efektivitas, transparansi, dan akuntabilitas penyelenggaraan pemerintahan pelayanan publik yang kemudian biasa disebut E-Government.

Intruksi Presiden No 6 Tahun 2001 tentang Telematika, yang menetapkan bahwa pemerintahan Indonesia harus menggunakan teknologi telematika untuk membantu pemerintahan yang baik, secara resmi membawa E-Government (E-Gov) ke administrasi publik di Indonesia. Beberapa fungsi E-Gov sebagai berikut:

- 1. Efisiensi dan Produktivitas.**
Penggunaan E-Gov dapat mengakselerasi proses administrasi dan layanan publik menjadi lebih cepat, terotomatisasi, dan efisien. Hal ini akan banyak mengurangi birokrasi dan waktu tunggu dalam mendapatkan layanan yang maksimal sehingga mempercepat problem solving masalah pemerintah terhadap



kebutuhan masyarakat.

- 2. Transparansi.**
E-Gov mampu menginisiasi masyarakat untuk akses atau melihat berbagai program, kebijakan, keputusan pemerintah sehingga masyarakat juga dapat berpartisipasi aktif dalam peningkatan dan mendorong berbagai aspirasi yang baik untuk peningkatan kinerja birokrasi pemerintahan.
- 3. Akuntabilitas.**
Dokumentasi yang baik dan pemantauan yang lebih efektif melalui sistem E-Gov, tindakan dan keputusan pemerintah dapat diawasi dan dievaluasi secara efektif oleh banyak pihak. Hal ini sangat membantu meningkatkan akuntabilitas pemerintah terhadap masyarakat yang dilayaninya.
- 4. Partisipasi publik.**
E-Gov mampu memberikan platform untuk partisipasi aktif warga Negara da-

lam proses pengambilan keputusan. Melalui platform online masyarakat dapat memberikan saran, kritikan, umpan balik dan terlibat dalam proses konsultasi publik.

- 5. Penghematan biaya.**
Dengan adanya E-Gov ini tentu dapat membantu mengurangi beban anggaran biaya dalam jangka panjang di tubuh pemerintahan. Penggunaan teknologi digital mengurangi kebutuhan akan pemrosesan manual, dan pelayanan online mengurangi biaya administrasi.
- 6. Aksesibilitas.**
E-Gov mempercepat layanan publik yang dapat diakses kapan saja dan dimana saja oleh masyarakat. Hal ini memberikan dampak langsung terhadap masyarakat khususnya bagi masyarakat di daerah terpencil dan jauh dengan akses fisik ke pemerintahan.
- 7. Pengembangan ekonomi.**
E-Gov dapat meningkatkan iklim investasi dengan memberikan informasi yang lebih mudah diakses tentang peluang bisnis dan regulasi yang berlaku. Ini dapat mendorong pertumbuhan ekonomi dan inovasi di berbagai sektor.
- 8. Keamanan data.**
E-Gov harus mampu memberikan kepas-

tian akan keamanan data dan privasi yang ketat, khususnya data identitas masyarakat. Dengan melindungi data pribadi dan sensitif, pemerintah dapat memastikan bahwa informasi warga Negara tetap aman dan terlindungi dari potensi kebocoran atau penyalahgunaan.

Menurut World Economic Forum (WEF) Indonesia masih di peringkat 98 dalam hal infrastruktur, keterampilan SDM, penggunaan program, dan dampak implementasi program berjalan. Kita dapat melihat bahwa belum meratanya infrastruktur untuk menunjang sistem menjadi sebuah masalah dikarenakan infrastruktur yang sudah memadai berada pada kota besar seperti Jakarta, Bandung, Yogyakarta, Semarang dan lainnya. Hal ini dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan data dan teknologi informasi membawa perubahan yang signifikan dalam cara instansi pemerintahan beroperasi. Penggunaan data dan teknologi informasi membantu meningkatkan transparansi, efisiensi, dan efektivitas dalam pelayanan publik. Dengan terus berinovasi dan memanfaatkan potensi teknologi yang ada, pemerintahan dapat lebih maju dan memberikan dampak positif bagi masyarakat yang dilayani. (*)

UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

www.utdi.ac.id

DOSEN UNIVERSITAS TADULAKO MAGANG DI YOGYA Wujud Program Kompetisi Kampus Merdeka

YOGYA (KR) - Program magang sudah tidak asing lagi di kalangan mahasiswa, namun kali ini program itu diperuntukkan bagi dosen yang memiliki prestasi. Magang Dosen merupakan salah satu wujud Program Kompetisi Kampus Merdeka (PKKM) yang dikeluarkan Kemendikburistek untuk mendukung kebijakan kampus merdeka.

PKKM ini merupakan program kompetisi terbuka dengan sistem seleksi berkelompok (*tiered system*) yang bertujuan meningkatkan angka partisipasi pendidikan tinggi, menguatkan mutu dosen dan relevansi pendidikan tinggi, menguatkan mutu dosen dan tenaga kependidikan serta menguatkan sistem tata kelola Ditjen Pendidikan Tinggi (Dikti).

Menjadi salah satu pemenang kompetisi, Prodi Ilmu

Komunikasi Fisip Universitas Tadulako yang berlokasi di Kota Palu Provinsi Sulawesi Tengah mengirimkan tiga tenaga pengajar mengikuti program ini selama enam hari di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY) dan Cornelia & Co Rizqy Alfitya SSos MA menjadi salah satu tenaga pengajar yang magang di Cornelia & Co (PR & Marketing Agency) di Yogyakarta.

Proses magang dosen ini dibimbing langsung oleh Dr Ayu Helena Cornelia, Direktur Utama dari Cornelia & Co beserta tim. Magang dilakukan dengan pemberian materi serta terjun langsung menyaksikan tugas pokok dan fungsi terkait Public Relations, seperti media relations, sosial media plan, handling clients, CSR, event management, fotografi Kehumasan dan lainnya. Tidak hanya itu, juga pemberian tugas

press release serta keterlibatan langsung dalam setiap meeting, koordinasi, kunjungan lapangan bersama tim Cornelia & Co yang diharapkan memberikan insight dan pengalaman berharga.

Program magang dosen pada dunia Usaha dan dunia industri (dudi) diawali kegiatan CSR di desa Wisata Ngestirejo Tangjungsari Kabupaten Gunungkidul. Dosen magang Rizqy Alfitya SSos MA diberikan kesempatan turut dalam kegiatan CSR Pelatihan Marketing menunjang penjualan UMKM desa tersebut.

Selanjutnya, dosen magang juga diajak menyaksikan proses produksi dokumentasi kehumasan dalam program Wilujengan Dinas Kebudayaan pemugaran situs budaya Masjid Kauman Pleret dan menjadi bagian dalam even Pameran di Museum Sonobudoyo. (Rar)-f

WEBINAR DAN CALL FOR PAPER

"The 6th Benefecium 2023"

MAGELANG (KR) - Fakultas Ekonomi dan Bisnis (FEB) Universitas Muhammadiyah Magelang (Unimma) menggelar webinar dan call for paper bertajuk "The 6th Benefecium 2023" dengan tema "Enhancing Economics: from Survivability to Sustainability of Business". Kegiatan berlang-

sung secara daring melalui zoom meeting, Selasa (8/8), diikuti peserta dari 26 Perguruan Tinggi seluruh Indonesia dengan 160 artikel.

Dekan FEB Unimma Dr Rochiyati Murningsih SE MP saat membuka acara diantaranya mengatakan kegiatan Benefecium tersebut meru-

pakan tahun ke-enam dan selalu disambut antusias oleh kolega, peserta dan co-host.

"Insya Allah apa yang kita lakukan dalam kolaborasi kali ini bisa membawa kita semua pada Fakultas Ekonomi ataupun program studi yang memiliki daya saing nasional maupun internasional," katanya.

Kegiatan ini menampilkan tiga narasumber, yang merupakan akademisi dan praktisi, diantaranya Dr Malik Hall dari University of Birmingham, Dr Barkah Susanto SE MSc Ak (Dosen Prodi Akuntansi Unimma), dan M Syaifudin SE (Kepala Cabang Bank Syariah Indonesia). Ketiganya mengupas tentang isu terkini ketahanan bisnis dalam mencapai keberlangsungan usaha, tanggung jawab dalam pengambilan keputusan bisnis, hingga strategi pengelolaan keuangan untuk keberlangsungan usaha. (Tha)-f



Saat berlangsung nya Webinar.

KR-Dok.Humas Unimma

EKONOMI

MILIKI KAMERA TELEFOTO PERISKOP Oppo Luncurkan Reno10Series 5G



KR-Istimewa

Struktur kamera Reno10 Pro+ 5G

JAKARTA (KR) - Oppo Indonesia meluncurkan Oppo Reno10Series 5G yang terdiri Reno10 Pro+ 5G, Reno10 Pro 5G, dan Reno10 5G. Dengan Ultra-Clear Portrait Camera System yang terdiri Kamera Portrait Telefoto dengan sensor besar, Kamera Utama UltraClear, Kamera Selfie UltraClear, dan Kamera UltraWide 112 derajat berkualitas tinggi, Oppo Reno10 Series memberikan pengalaman pengambilan gambar portrait

yang setara dengan fotografi profesional, desain ramping, ringan, dan trendi.

"Dilengkapi juga dengan pengisian daya cepat Supervooc™ hingga 100W, Prosesor yang kuat, Sistem Pendingin Ultra Konduktif, Mesin Komputasi Dinamis, ColorOS 13, Battery Health Engine dan chip manajemen daya khusus pengembangan Oppo, Reno10 Series 5G memberikan kinerja menyeluruh yang tak tertandingi," ujar Chief Marketing Officer Oppo Indonesia Patrick Owen di Jakarta, kemarin.

Reno Series menyematkan sistem pendingin tercanggih, chip management daya terbaru, hingga kemampuan pencitraan paling kuat. "Melalui gebrakan ini kami ingin menunjukkan komitmen Oppo untuk terus berinovasi dan memberikan yang terbaik sesuai kebutuhan pengguna," ujarnya.

Oppo Reno10 Series 5G membuka masa pemesanan 8-14 Agustus 2023. Peringkat Reno10 Pro+ 5G dibanderol Rp 10.999.000, Reno10 Pro 5G Rp 7.999.000, dan Reno10 5G Rp 5.999.000. (San)-f

Total Penyaluran KUR Rp 126,63 Triliun

JAKARTA (KR) - Berdasarkan evaluasi penyaluran Kredit Usaha Rakyat (KUR) tahun 2022, pemerintah melakukan perubahan fundamental pada kebijakan KUR yang mulai berlaku di awal tahun 2023. Perubahan kebijakan mendorong peningkatan kualitas KUR, melalui optimalisasi jumlah debitur baru dan debitur graduasi.

Dari sisi kuantitas, penyaluran KUR tetap terjaga dengan tren positif yang ditunjukkan dengan total penyaluran KUR pada posisi 31 Juli 2023 sebesar Rp 126,63 triliun yang diberikan kepada 2,3 juta debitur dengan NPL tetap terjaga di level 1,63 persen.

Memperhatikan penyaluran KUR Semester I Tahun 2023 telah kembali ke pola normal sebelum pandemi covid-19

dan setelah pencabutan PPKM, pemerintah telah memutuskan penyesuaian target plafon KUR menjadi sebesar Rp 297 triliun. "Lembaga keuangan, dan para pelaku usaha, kita berhasil meningkatkan kualitas penyaluran KUR yang efektif, efisien dan tepat sasaran," kata Menteri Koordinator Bidang Perekonomian Airlangga Hartarto dalam acara penganugerahan KUR Award kategori Provinsi yang berlangsung di Posbloc, Jakarta Pusat, kemarin.

Pencapaian Penyaluran KUR strategi terbaik diraih Provinsi Jateng, Jatim dan Lampung. Sedangkan penghargaan KUR kategori Pemerintah Provinsi dengan Inovasi Terbaik dalam Peningkatan Penyaluran KUR diraih oleh Provinsi Jabar, Sumatera Selatan dan Bali. (Lmg)-f

BDI Yogya Berkinerja Terbaik, Raih Penghargaan

YOGYA (KR) - Balai Diklat Industri (BDI) Yogyakarta, berhasil memperoleh penghargaan Satuan Kerja Terbaik kategori Balai Diklat Industri dengan kinerja terbaik pada Rapat Koordinasi Nasional SDM Industri 2023, yang diselenggarakan Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Industri (BPS-DMI) Kementerian Perindustrian di Ballroom Doubletree Hilton Surabaya, belum lama ini.

BDI Yogyakarta mendapatkan nilai tertinggi di antara 6 Balai Diklat Industri lainnya se-Indonesia. BDI Yogyakarta berhasil membimbing dan membina beberapa mitra industri, terutama PT. Sumber Masanda Jaya yang juga mendapatkan penghargaan sebagai Mitra terbaik pada acara tersebut.

Kepala BDI Yogyakarta Kunto Purwo Widagdo mengucapkan, penghargaan ini menjadi acuan pi-

haknya, agar dapat terus meningkatkan kinerja kami kedepannya.

BDI Yogyakarta memiliki fokus pada bidang industri besi, plastik dan kerajinan. Dengan peralatan yang canggih dan memiliki standar fasilitas industri, tiap tahunnya BDI Yang dapat mengadakan pelatihan yang telah melahirkan puluhan angkatan dari bidang-bidang tersebut. BDI Yogyakarta memiliki lebih dari 80 mitra industri di seluruh



KR-Istimewa

Kepala BDI Yogyakarta Kunto Purwo Widagdo memperlihatkan penghargaan Satuan Kerja Terbaik BPS-DMI Kemenperin kepada Robby Kusumaharta

Indonesia. Wakil Ketua Umum (WKU) Bidang Organisasi dan Keanggotaan Kadin DIY Robby Kusumaharta mengatakan "Saya melihat dari apa yang sudah ada di BDI Yogyakarta, seperti pelatihan alas kaki, pengolahan plastik, besi dan garmen. Kami akan berusaha seoptimal mungkin untuk terus berkolaborasi. Kami senang melihat pertumbuhan industri di Indonesia menuju ke arah yang lebih baik lagi," imbuh Robby. (Ira)-f

PESTA RAKYAT SIMPEDES BRI KATAMSO

Haryanti Raih Grandprize Mobil

YOGYA (KR) - Haryanti SPd dari Nasabah BRI Unit Kotagede, meraih hadiah grandprize mobil Honda BR-V dalam Undian Panen Hadiah Simpedes BRI Cabang Yogyakarta Katamso dan Cabang Yogyakarta Mlati dalam rangkaian kegiatan

Pesta Rakyat Simpedes. Kegiatan ini juga bertujuan memberdayakan UMKM dan literasi digital.

Pemimpin Cabang BRI Katamso Yogyakarta Hendrarto menjelaskan, program Undian ini, Periode 1 September 2022 sampai 28 Februari

2023. Undian ini merupakan nasabah Tabungan Simpedes dari BRI unit se-kantor Cabang Katamso, nasabah Kantor Cabang Katamso dan Cabang Mlati.

BRI Cabang Yogya Katamso juga mengundi 1 motor Yamaha NMAX, 16 motor Yamaha New Mio M3 CW dan 2 TV LED 43", 1 TV LED 32" dan 24 TV LED 42". Undian ini dilaksanakan setiap enam bulan sekali.

"Setiap saldo Rp 100 ribu akan mendapat 1 kupon. BRI berkomitmen terus mendukung UMKM untuk terus tumbuh dan meraih peluang bisnisnya. Selain itu melalui kegiatan ini BRI terus mensosialisasikan penggunaan QRIS BRImo sebagai bentuk edukasi digitalisasi finansial kepada masyarakat," tuturnya. (Sni)-f



KR-Istimewa

Hendrarto secara simbolis menyerahkan.