

SIARAN PERS Nomor: 46/PR-PERURI/IX/2025

PERURI Gaungkan Pondasi Penguatan Ketahanan Digital Nasional untuk Ekosistem Al yang Berkelanjutan

Jakarta — Direktur Digital Business PERURI, Farah Fitria Rahmayanti, hadir sebagai salah satu pembicara dalam Al Innovation Summit 2025 "Al for Sustainable Future - Bridging Innovation and Humanity" yang diselenggarakan di Hotel JS Luwansa Jakarta pada Selasa, 16 September 2025. Dalam agenda ini PERURI menegaskan komitmen dan *positioning* sebagai BUMN yang diamanatkan dalam bidang teknologi keamanan tinggi untuk menjaga kedaulatan digital serta memperkuat ekosistem digital nasional di era masifnya *Artificial Intelligence* (AI).

Data IBM Report menunjukkan bahwa 74% organisasi mengalami kebocoran Al pada tahun 2024, meningkat 67% dari tahun sebelumnya karena tidak memiliki kebijakan tata kelola Al. Fakta ini memperlihatkan bahwa regulasi, standar, dan panduan yang jelas sangat diperlukan agar Al dapat diadopsi secara aman sekaligus mendukung keberlanjutan bisnis.

Farah menekankan bahwa penerapan prinsip Privacy by Design menjadi kunci utama dalam pengembangan teknologi berbasis Al. Menurutnya, privasi tidak boleh diperlakukan hanya sebagai fitur tambahan, melainkan harus hadir sejak tahap awal perancangan sistem. "Analogi pentingnya, prinsip ini seperti sabuk pengaman yang dipasang pada mobil saat dirakit, bukan setelah kendaraan selesai dibuat. Pendekatan ini diyakini mampu mengurangi risiko kebocoran data yang semakin meningkat seiring dengan masifnya adopsi Al," ujar Farah.

Menurut Farah terdapat prinsip kedaulatan data di era generatif Al sebagai panduan praktis adopsi yang aman bagi organisasi, di antaranya menerapkan Zero-Trust Data Input, hanya menggunakan layanan Al kelas enterprise dengan jaminan zero data retention, melakukan anonimisasi data sensitif, serta membangun panduan internal penyusunan prompt agar tidak memasukkan informasi rahasia. Sebaliknya, praktik yang perlu dihindari adalah penggunaan shadow Al oleh karyawan, mengunggah dokumen internal secara penuh ke platform publik, mengabaikan analisis kontrak dan syarat layanan, serta membiarkan kerentanan terhadap serangan prompt injection. Melalui prinsip tersebut, setiap layanan digital yang dikembangkan PERURI diarahkan tidak hanya menjadi produk yang nyaman dan stabil, tetapi juga aman. Tujuan akhirnya

adalah membangun ekosistem Al yang berkelanjutan dan beretika, sekaligus mendukung visi besar Indonesia Emas 2045.

Transformasi yang dijalani PERURI selama beberapa tahun terakhir memperlihatkan kompetensi dalam mengembangkan bisnis hingga menjadi fondasi kepercayaan digital Indonesia. PERURI percaya, dengan fondasi regulasi yang kuat dan penguasaan teknologi Al yang mumpuni, dapat terbentuk ekosistem Al yang berkelanjutan, yang tidak hanya canggih, tetapi juga dapat dipercaya sepenuhnya oleh masyarakat.

-000-

Dikeluarkan oleh: Biro Strategic Corporate Branding & TJSL Contact Person(s):

- 1. Adi Sunardi, Head of Corporate Secretary (021-7395000 ext 1120)
- 2. Yahdi Lil Ihsan, POH Kepala Biro Strategic Corporate Branding & TJSL (021-7395000 ext 2151)