

PT INTI (PERSERO) DAN PT PGAS TELEKOMUNIKASI KOLABORASI GARAP SOLUSI IOT DAN ICT

BANDUNG – PT Industri Telekomunikasi Indonesia (Persero) atau biasa disebut PT INTI (Persero), mengeksekusi kerja sama strategis dengan PT PGAS Telekomunikasi Nusantara (PGNCOM). Kedua perusahaan tersebut sepakat untuk menggarap pengembangan solusi berbasis *Internet of Things* (IOT) dan *Information and Communication Technology* (ICT).

Aksi korporasi yang telah mengantongi dukungan dari pemegang saham melalui PT Perusahaan Pengelola Aset (Persero) selaku kuasa pemegang saham itu diinisiasi melalui penandatanganan Nota Kesepahaman (*Memorandum of Understanding* atau MOU) tentang Kerja Sama dan Pengembangan Solusi IOT dan ICT antara Direktur Bisnis PT INTI (Persero) Teguh Adi Suryandono dan Direktur Utama PGNCOM Larassetyo Wibowo.

“Kedua belah pihak memiliki semangat yang sama untuk menghasilkan produk dan layanan yang multi benefit untuk multi *customers* dengan kecepatan, kenyamanan, dan kemudahan, yang hanya bisa terpenuhi dengan sistem yang ter-*digitalized*,” ungkap Direktur Utama PT INTI (Persero) Edi Witjara, Jumat (07/10).

Kegiatan yang dihelat di Unit Diklat Wisma PGN, Kota Bandung itu mendapatkan dukungan penuh dari kedua belah pihak, yang direpresentasikan melalui kehadiran Direktur Utama PT INTI (Persero) Edi Witjara, Komisaris PT PGN, Tbk. Warih Sadono, Komisaris Independen PT PGN, Tbk. Christian H. Siboro, Direktur Infrastruktur dan Teknologi PT PGN, Tbk. Achmad Muchtasyar, serta Direktur SDM dan Penunjang Bisnis PT PGN, Tbk. Beni Syarif Hidayat.

Rencananya, kedua belah pihak itu akan bekerja sama dalam hal pemanfaatan produk dan layanan PT INTI (Persero) untuk menunjang solusi IOT dan ICT PGNCOM, di antaranya melalui perangkat sistem *Smart Meter Gas*, *e-KTP Reader*, dan kegiatan strategis lainnya sehingga mampu menciptakan nilai tambah bagi semua pemangku kepentingan.

“Sinergi ini memiliki *spirit* untuk kemandirian perusahaan dalam negeri di bidang teknologi, sekaligus mereduksi angka impor, terutama pada aspek yang berkaitan erat dengan kebutuhan masyarakat secara langsung,” tutur Edi Witjara.

Dari peninjauan dan komunikasi intens yang terjalin, PGN Group telah memiliki kesepakatan bahwa rekam jejak PT INTI (Persero) dalam produksi *Smart Meter Gas* dengan tingkat komponen dalam negeri (TKDN) di atas 40% itu akan menjadi sebuah sinergi yang komprehensif. Apalagi, PT INTI (Persero) memiliki fasilitas produksi *Smart Meter Gas* dengan kapasitas terpasang sebesar 4.000 unit per *shift* per bulan.

Direktur Bisnis PT INTI (Persero) Teguh Adi Suryandono mengutarakan, bahwa perusahaan memiliki ruang eksplorasi untuk peningkatan kapasitas produksi *Smart Meter Gas* per bulannya. "Kapasitas terpasang masih bisa ditingkatkan karena lini eksisting masih beroperasi dengan 1 *shift*," ujar Teguh Adi Suryandono.

Selain fasilitas produksi, PT INTI (Persero) pun memiliki fasilitas kalibrasi yang dapat mengkalibrasi 12 unit *Smart Meter Gas* secara bersamaan, untuk menjamin perangkat tersebut telah memenuhi standar internasional.

Perangkat *Smart Meter Gas* pun telah memenuhi standarisasi perangkat keras yang mengacu pada *International Organization of Legal Metrology* (OIML), standarisasi perangkat lunak berbasis *Standard Transfer Specification* (STS), *integrated tamper and electromagnetic interference protection*, dan kapabilitas komunikasi data yang lengkap.

Pembangunan jaringan gas rumah tangga merupakan salah satu program prioritas nasional yang bertujuan untuk diversifikasi energi, pengurangan subsidi, penyediaan energi bersih dan murah serta program komplementer konversi minyak tanah ke *Liquefied Petroleum Gas* (LPG) untuk percepatan pengurangan penggunaan minyak bumi.

Saat ini, tercatat sebanyak 30.509 unit perangkat *Smart Meter Gas* produksi PT INTI (Persero) telah terpasang untuk mendukung jaringan gas rumah tangga di berbagai daerah sebagai berikut:

- Pekanbaru 3270 unit

- Mojokerto 5101 unit
- Muara Enim 4785 unit
- Bontang 8000 unit
- Pali 4853 unit
- Samarinda 4500 unit

Selain *Smart Meter Gas*, nantinya PT INTI (Persero) akan siap menyuplai kebutuhan *e-KTP Reader* untuk PGNCOM. Perangkat *e-KTP Reader* ini telah berstandar Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 76 tahun 2020 tentang Perangkat Pembaca dan Penulis serta Perangkat Pembaca Kartu Tanda Penduduk Elektronik.

Produk yang biasa digunakan untuk melakukan verifikasi dan validasi identitas ini juga telah mengantongi sertifikasi sesuai standarisasi dari Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT) serta Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN). Selain itu, perangkat *e-KTP Reader* inipun telah lolos verifikasi nilai tingkat kandungan dalam negeri (TKDN) dari Surveyor Indonesia dengan nilai sebesar 32,04%.

Perangkat *e-KTP Reader* terbukti efektif dalam memangkas durasi proses verifikasi dan validasi identitas yang biasanya membutuhkan waktu lama terkait pengisian data dan pemenuhan kelengkapan berbagai salinan dokumen. Perangkat inipun terbukti layak untuk diimplementasikan di berbagai sektor karena telah mengantongi sejumlah sertifikasi yang belum dimiliki oleh produk sejenis, yaitu:

- 1) Sertifikasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) Nomor : 2842/SJ-IND.8/TKDN/6/2021.
- 2) Sertifikasi Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Nomor : 007/P1/UJI.01/09/2021.
- 3) Sertifikasi Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Nomor : 01/PTE/HU/02/2021.

“Berebekal sertifikasi ini, produk *e-KTP Reader* dapat dinyatakan aman untuk implementasi berbagai transaksi yang membutuhkan verifikasi KTP Elektronik, terutama terkait kerahasiaan data,” papar Teguh Adi Suryandono.

TENTANG PT INTI (PERSERO)

PT INTI (Persero) adalah badan usaha milik negara (BUMN) yang memiliki lini bisnis di bidang *System Integrator, Manufacture, dan Digital*. Untuk mendukung bisnisnya, PT INTI (Persero) yang berkantor pusat di Jalan Moch Toha Nomor 77 Bandung itu juga mengoperasikan fasilitas produksi seluas delapan hektar di Jalan Moch Toha Nomor 225 Bandung, yang memproduksi perangkat telekomunikasi dan elektronik.

Untuk informasi lebih lanjut:

Vice President Sekretaris Perusahaan & Perencanaan Strategis
Pengembangan Bisnis

Rizqi Ayunda Pratama

Phone: +62 813-6767-9458

Email : rizqi.pratama@inti.co.id

Untuk informasi detail mengenai produk dan layanan:

Manager Channeling

Rosa Ulina Manik

Email : account.manager@inti.co.id