

## Menilik e-KTP Reader, Produk Serbabisa Besutan

### PT INTI (Persero) dengan *Local Content* Tertinggi di Indonesia

BANDUNG - PT Industri Telekomunikasi Indonesia (Persero) ("PT INTI (Persero)") tengah memacu langkah strategis untuk memaksimalkan kebermanfaatan produk e-KTP Reader dengan nilai *local content* tertinggi di Indonesia.

"e-KTP Reader ini tidak hanya menjawab kebutuhan administrasi kependudukan saja. Produk ini mampu memberikan kebermanfaatan yang jauh lebih luas, terutama untuk semua kegiatan berbasis identitas kependudukan (KTP Elektronik), baik di sektor pemerintahan, perbankan, maupun *enterprises*," ungkap Pjs. *Vice President Corporate Office Support* PT INTI (Persero) Feris Ardianto, Selasa (14/01).

Perangkat sistem e-KTP Reader ini merupakan salah satu produk unggulan PT INTI (Persero) yang memiliki kemampuan membaca KTP Elektronik secara mandiri tanpa harus terkoneksi dengan perangkat komputer serta dapat berintegrasi dengan banyak perangkat lainnya.

Selain untuk verifikasi KTP Elektronik, lanjut Feris Ardianto, perangkat sistem e-KTP Reader ini juga dapat mendukung sistem terintegrasi berbagai aplikasi eksisting di berbagai sektor, di antaranya:

- Pemerintahan : pencatatan dan pengelolaan data administrasi publik, validasi kependudukan, hingga verifikasi dalam pemilihan umum berbasis sistem elektronik (*e-Voting*).
- Perbankan : registrasi dan verifikasi identitas nasabah yang mendukung keamanan transaksi melalui teknologi biometrik dan pencegahan *fraud*.

- *Enterprises* : sistem buku tamu perusahaan, registrasi pelanggan, dan aplikasi yang terintegrasi dengan *Electronic Data Capture* (EDC) atau *Vending Machine* (sistem *cashless*).

Berdasarkan data yang dirilis oleh Pusat Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri (P3DN) Kementerian Perindustrian Republik Indonesia, PT INTI (Persero) tercatat memiliki kandungan *local content* sebesar 62,2%, terdiri dari Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) sebesar 51,70% dan Bobot Manfaat Perusahaan (BMP) sebesar 10,5% melalui produk Identik MD01. Angka ini menjadikan e-KTP *Reader* sebagai produk dengan nilai *local content* tertinggi di Indonesia.

Saat ini, PT INTI (Persero) telah memproduksi dan memasarkan empat tipe e-KTP *Reader* yaitu:

- Identik DL02, pembaca KTP Elektronik dengan layar yang dapat digunakan tanpa harus terhubung dengan komputer (*standalone*).
- Identik AE01, *Mobile Point of Sales* (MPOS) perangkat terpadu pembayaran elektronik terintegrasi dengan aplikasi berbasis android, yang dapat juga disinkronisasi untuk berbagai transaksi berbasis verifikasi KTP Elektronik.
- Identik TL01, pembaca KTP Elektronik tanpa layar berukuran cukup *compact*, sehingga dapat digunakan sebagai *handheld device* yang dapat dikoneksikan dengan perangkat lainnya, seperti telepon pintar atau tablet berbasis android, keunggulannya adalah kemampuannya untuk bekerja secara offline, yang sangat berguna dalam situasi yang membutuhkan kecepatan dan efisiensi tanpa bergantung pada koneksi internet.
- Identik MD01, e-KTP *Reader* yang bersifat modular tapi masih dalam satu kesatuan yang difungsikan sebagai modul tambahan untuk dapat diimplementasikan secara dinamis dan mudah pada perangkat lainnya, seperti mesin kiosk, mesin ATM, dan lain sebagainya.

Di samping itu, e-KTP *Reader* ini telah memperoleh sejumlah sertifikasi yang belum dimiliki oleh produk sejenisnya, sertifikasi ini yang menjadikan PT INTI (Persero) sebagai satu-satunya Badan Usaha Milik Negara (BUMN) yang memiliki izin untuk memproduksi e-KTP *Reader* yakni:

- **Identik DL02**

1. Sertifikasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) Nomor : 2039/SJ-IND.8/TKDN/12/2020
2. Sertifikasi Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Nomor : 011/P1/UJI.01/10/2021
3. Sertifikasi Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Nomor : 48/PTIK/HU/2/2015

- **Identik AE01**

1. Sertifikasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) Nomor : 6473/SJ-IND.08/TKDN/7/2021
2. Sertifikasi Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Nomor : 14/P1/UJI.01/11/2021
3. Sertifikasi Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Nomor : 01/PTE/HU/01/2018

- **Identik TL01**

1. Sertifikasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) Nomor : 11116/SJ-IND.8/TKDN/12/2021
2. Sertifikasi Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Nomor : 018/P1/UJI.01/05/2022
3. Sertifikasi Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Nomor : 1/PTE/HU/08/2020

- **Identik MD01**

1. Sertifikasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) Nomor : 17841/SJ-IND.8/E-TKDN/12/2024
2. Sertifikasi Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Nomor : 007/P1/UJI.01/09/2021
3. Sertifikasi Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Nomor : 1/PTE/HU/2/2021

“Berebekal sertifikasi dan nilai *local content* tertinggi, e-KTP Reader ini dapat memenuhi standar yang ditetapkan oleh pemerintah, sekaligus menjadi pilihan utama untuk mendukung digitalisasi dan modernisasi sistem layanan berbasis identitas kependudukan (KTP Elektronik) di semua sektor melalui produk e-KTP Reader yang inovatif dan aman,” papar Feris Ardianto.

*Deputy Executive General Manager Commercial Engineering* PT INTI (Persero), Herwan Herwansyah ikut menambahkan bahwa produk e-KTP Reader dinyatakan aman untuk implementasi berbagai transaksi yang melibatkan verifikasi KTP Elektronik. Hal ini seiring dengan acuan penggunaan KTP Elektronik yang telah menjadi *One Single Identity*, mengingat sifatnya yang unik berkat adanya *chip contactless* berisi semua data kependudukan yang bersifat tunggal berupa kombinasi biometrik. Data tersebut hanya bisa dibaca menggunakan *Security Access Modul (SAM)* yang tertanam dalam e-KTP Reader. “Semua data yang tersimpan di *chip* itu akan terenkripsi, sehingga tidak bisa diakses oleh sembarang orang,” ujarnya.

Melalui investasi dalam teknologi dan peningkatan kualitas serta inovasi produk, PT INTI (Persero) sebagai badan usaha milik negara (BUMN) telah mengambil peran strategis dalam menciptakan produk dengan nilai *local content* sesuai dengan yang dipersyaratkan regulasi, serta akan menjadi kekuatan penting dalam mendorong Indonesia menuju kemandirian ekonomi.

“Dengan dukungan penuh terhadap komponen dalam negeri, tentu harapannya PT INTI (Persero) dapat terus berperan aktif dalam mengembangkan kapasitas teknologi lokal dan meningkatkan daya saing Indonesia di pasar global,” pungkasnya.

## 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:

*Pjs. Vice President Corporate Office Support* PT INTI (Persero)

Feris Ardianto

Phone : +62 811-1833-168

Email : [feris.ardianto@inti.co.id](mailto:feris.ardianto@inti.co.id)