



**SNIA**<sup>®</sup>

**SEMINAR NASIONAL INTERNAL AUDIT**  
**WHAT'S DRIVING CHANGE**  
 to Stay Ahead of The Curve  
 for Internal Auditors  
 in The Coming Years ?

**3-4 DESEMBER 2025 | THE STONES HOTEL, BALI**



Logos of partner organizations: PLN mobile, PLN, PERTAMINA, and mandiri.



*Keynote Speech*  
**Seminar Nasional Internal Audit (SNIA) 2025**

**Monetary Stability, Digital Payment And Governance:  
Building Trust In Indonesia's Financial System**

**Bali, 3 Desember 2025**



# KERANGKA TRANSFORMASI PEMBAYARAN NASIONAL

## ASTA CITA



### BSPI 2030



INFRASTRUKTUR



INDUSTRI



INOVASI



INTERNASIONAL



RUPIAH DIGITAL



### Perluasan Akseptasi & Inovasi

- Perluasan Layanan & Adopsi Digital
- Penguatan Ekosistem Digital Pemerintah
- Inovasi & Pelindungan Konsumen

### Penguatan Struktur Industri

- Manajemen Risiko & IT
- Penataan Entry & Access Policy
- Regulatory Reform

### Menjaga Stabilitas Infrastruktur

- Infrastruktur Retail & Wholesale
- Infrastruktur Data
- Integrasi Infrastruktur SP & PUVA



# QRIS: GAME CHANGER EKD NASIONAL

Kebijakan **Satu Bahasa melalui QRIS** diarahkan sebagai *entry point* ke ekosistem digital bagi UMKM untuk mendukung inklusivitas dan konektivitas...



## VOLUME TRANSAKSI QRIS NASIONAL (2021 - 2025)

Pertumbuhan Tetap Kuat  
**139%**  
(yoy)



Year	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4																		
2021	1	3	5	7	9	11	2022	1	3	5	7	9	11	2023	1	3	5	7	9	11	2024	1	3	5	7	9	11	2025	1	3	5	7	9	11
<b>TRANSACTION</b>	TARGET 2025				CAPAIAN (Hingga Okt'25)				TARGET 2025				CAPAIAN (Hingga Okt'25)																					
	<b>6,5 Miliar</b>				<b>11,97 Miliar</b>				<b>40 Juta</b>				<b>41,18 Juta</b>																					

Users	Target 2025	Capaian (Hingga Okt'25)
<b>USERS</b>	<b>58 Juta</b>	<b>58,30 Juta</b>

### 4 NEGARA CROSS-BORDER



# QRIS: MILESTONE IMPLEMENTASI

Inovasi QRIS terus dikembangkan untuk memfasilitasi berbagai fitur pembayaran, baik **di dalam negeri** maupun **lintas negara...**



The **QR Code Indonesian Standard** for Payment



# KEAMANAN QRIS: MULTI-LAYER SECURITY SEBAGAI PENJAGA KEPERCAYAAN PUBLIK

QRIS adalah contoh nyata bagaimana inovasi memperkuat **inklusi dan efisiensi tanpa mengorbankan keamanan...**



QRIS diadopsi dari standar **global EMVCo** yang merupakan *international best practices*



Penyelenggara QRIS **wajib berizin dan memperoleh persetujuan Bank Indonesia** dimana aspek yang harus dipenuhi antara lain standar keamanan



Aplikasi pembayaran yang mendukung QRIS menggunakan **teknologi keamanan terkini** salah satunya adalah **2FA (2 Factor Authentication)**



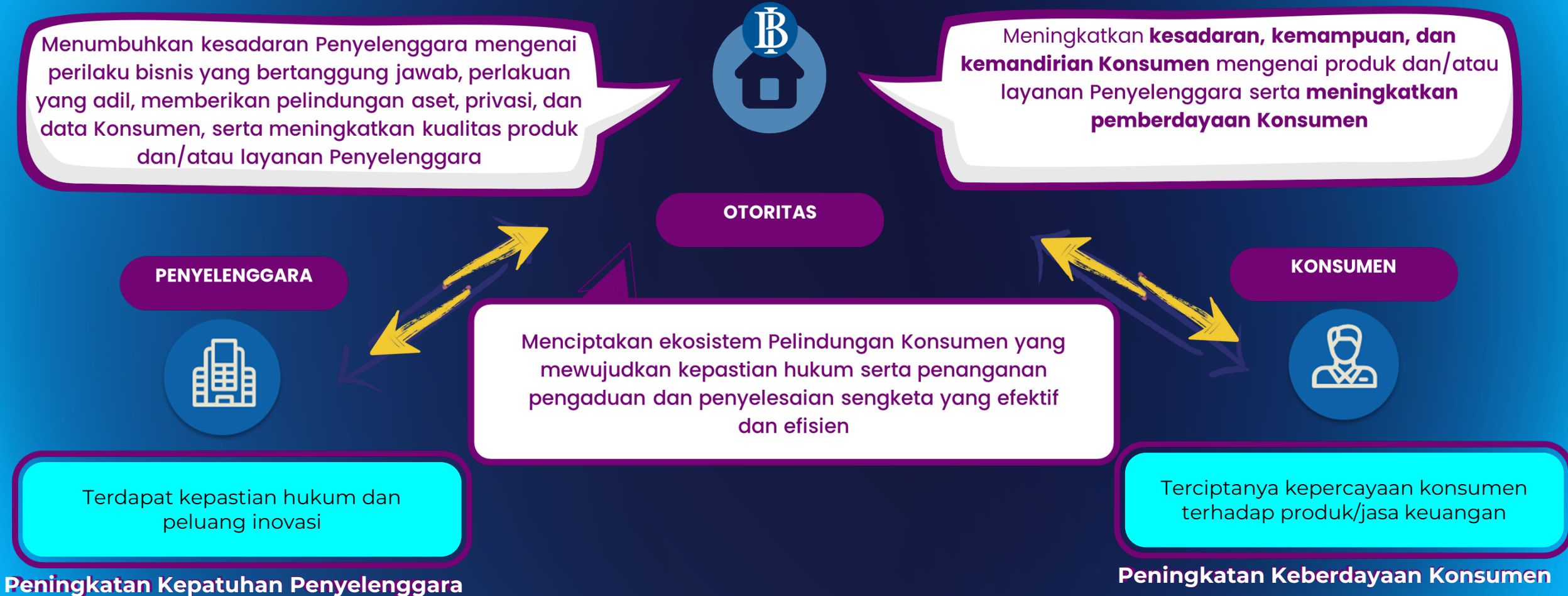
Aplikasi pembayaran yang mendukung QRIS memiliki **fitur Anti Fraud Detection System** yang berfungsi untuk memitigasi transaksi QRIS yang mencurigakan



QRIS **tidak dapat dipindai menggunakan kamera biasa**, harus menggunakan aplikasi pembayaran yang mendukung sistem QRIS

# BUILDING TRUST IN INDONESIA PAYMENT SYSTEM

Akselerasi digitalisasi membutuhkan **penguatan keamanan siber, perlindungan konsumen, dan tata kelola digital** untuk menjaga kepercayaan publik terhadap sistem pembayaran Indonesia...



# Peran Strategis Internal Auditor dalam Adopsi Inovasi Sistem Pembayaran dan mendukung Stabilitas Sistem Keuangan

Transformasi dari sekadar "**Watchdog**" menjadi "**Trusted Strategic Partner**".



## **Assurance (Penjaminan)**

Memastikan keamanan siber (QRIS), validasi kepatuhan BSPI 2030, dan integritas data transaksi.



## **Advisory (Mitra Strategis)**

Evaluasi risiko sebelum peluncuran produk baru (NFC, Cross-border) dan penguatan governance TIKMI.



## **Anticipation (Deteksi Dini)**

Early Warning System untuk celah fraud & review ketahanan (resilience) sistem.

# SYNERGY & COLLABORATION

with Government, Ministries/Agencies, Authority, Associations, Industry



# *Terima Kasih*

## **“The Power of We”**

**Sinergi wujudkan Ekonomi dan Keuangan Digital  
Indonesia yang resilien, inklusif, inovatif, dan  
berdaulat menuju Indonesia Emas 2045**

