

# Smart Payment in Smart City

Trikarsa Festival 2026  
Grage City Mall, Cirebon  
14 Agustus 2026



# Tentang Adrian Siaril

**Pengusaha dan content creator keuangan**  
(33rb+ followers)

**Banking Better** - komunitas nasabah bank  
dengan 1500+ anggota

**Tenaga ahli di PT. Module Intracs  
Yasatama**

- Integrator pembayaran jalan tol
- Mitra produk Smart City Huawei
- Payment gateway



**adriansiaril** ⚙️

Adrian Siaril, CFP | Banking Coach | Ahli produk bank

895 kiriman 34,2 rb pengikut 1.072 diikuti

Bukan banker tapi jago soal bank. Kolektor kartu kredit. Pewaris tapi juga merintis. Komunitas belajar: [@bankingbetter...](#) selengkapnya

[bankingbetter.my.id](#) dan 2 lainnya

[@adriansiaril](#)



# Kita lihat di negara lain...

On board unit di jalan tol, terintegrasi dengan taxi dan grab (sejak 2012)

Beli nasi goreng pinggir jalan pakai Wechat Pay (2014)

Prepaid card mulai di phase out, digantikan oleh contactless credit/debit (Australia, Jepang saat ini)

- Menuh-menuhin dompet
- Lupa isi saldo



# Perbedaan Adopsi

## Tiongkok

Cash → QR



## Australia / Western

Cash → Credit Card



## Indonesia

Cash → [prepaid/debit]

Card → QR



# Indonesia tidak kalah kok...

QRIS sudah bisa dipakai  
di banyak negara



Sudah sempat ada  
wacana SLFF dan MLFF



Jalan tol dan parkir  
hampir seluruhnya sudah  
prepaid card



# **QRIS bukan cuma mengubah habit offline, tapi juga online**

## **Dulu**

preferred method adalah virtual account dan kartu debit/kredit

## **Sekarang**

didominasi QRIS

# QRIS merajarela

## Positifnya

Income untuk negara (interchange fee)

Hemat (untuk merchant, fee murah)

Praktis (gausa bawa HP)

Cross border transaction (buat yang gapunya cc)

## Negatifnya

Orang jadi boros (masa sih?)

Ada negara yang marah-marah

# Apa nih yang belum bisa pake QRIS??

Parkir → beberapa sudah bisa. Tapi prepaid masih mendominasi

Pajak →

- Ada kebutuhan pembayaran pajak
- Ke portal Coretax, pilih kategori dan nominal
- Generate e-billing di Coretax
- Masukkan e-billing di banking / pihak ketiga (marketplace)
- Selesaikan pembayaran (metode pembayaran sesuai dengan mitra)

# Mengurangi 1 step dan mengurangi friction

- Ada kebutuhan pembayaran pajak
- Ke portal Coretax, pilih kategori dan nominal
- Generate QRIS code atau payment portal
- Pengguna menyelesaikan pembayaran di satu tempat (tidak berpindah link/platform)

# Mobile Reader + QRIS sebagai solusi parkir mobile

**Tempat parkir 'makeshift'.** Contoh: MRT Fatmawati

Tidak perlu membangun booth untuk menarik retribusi parkir



# Keuntungan untuk Pemda

---

1. Rekonsiliasi aset semakin cepat
2. Meminimalkan fraud dan risiko
3. Meningkatkan volume transaksi

# Keuntungan untuk Masyarakat

1. Memudahkan proses transaksi (less friction)
2. Incentive untuk bertransaksi (promo, loyalty)
3. Meningkatkan keamanan aset