



5.3

SMART ECONOMY

KOMPONEN PINTAR SMART ECONOMY

City Indicator: Finance

FNC 22 E-Payment to the City

Dasar 1

Meningkatkan Produktiviti Dan Daya Saing Sektor Utama Ekonomi Negeri Terengganu Bagi Mencapai Pertumbuhan Ekonomi Lestari

Strategi 1

Digitalisasi Aktiviti Ekonomi Melalui Penggunaan Teknologi ICT Dan 4IR



Tahap 1 :
Early Adapter Smart City

KETERANGAN INISIATIF:

Cabaran Perbandaran	Mengoptimumkan penggunaan perkhidmatan bayaran secara dalam talian bagi memudahkan urusan masyarakat		
Inisiatif Pelaksanaan	Mendigitalkan sektor ekonomi melalui penggunaan teknologi tinggi bagi meningkatkan kecekapan operasi dan produktiviti		
Catatan	Memberikan galakan kepada masyarakat untuk menggunakan perkhidmatan bayaran secara cashless melalui program Cashless Terengganu		
Projek/ Program	Sedia ada	Cadangan Baharu	
		Projek / Program	Tempoh Masa
	1. JomPAY 2. Qrpay 3. Terengganu Pay 4. E-Bayaran	1. Cashless Terengganu	2025 -2030
Lokasi	• MBKT • SUK • Agensi Negeri		
Agensi Pelaksana	Utama	• SUK (UPEN) • MBKT (BTM) • MBKT (JP) • MBKT (JKKK)	
	Sokongan	Swasta	
Outcome	Seluruh jabatan / agensi Kerajaan dalam kawasan pentadbiran MBKT menjalankan urusan perkhidmatan bayaran secara cashless		

PEMBAYARAN SECARA DALAM TALIAN SEDIA ADA :-



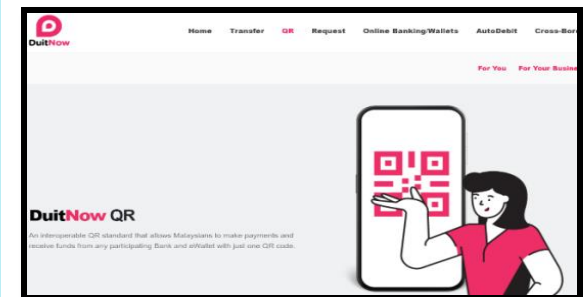
Terengganu Pay



JomPAY



E- Bayaran MBKT



Duitnow

KOMPONEN PINTAR SMART ECONOMY

City Indicator: Finance

FNC 22 E-Payment to the City

Dasar 1

Meningkatkan Produktiviti Dan Daya Saing Sektor Utama Ekonomi Negeri Terengganu Bagi Mencapai Pertumbuhan Ekonomi Lestari

Strategi 1

Digitalisasi aktiviti ekonomi melalui penggunaan teknologi ICT dan 4IR

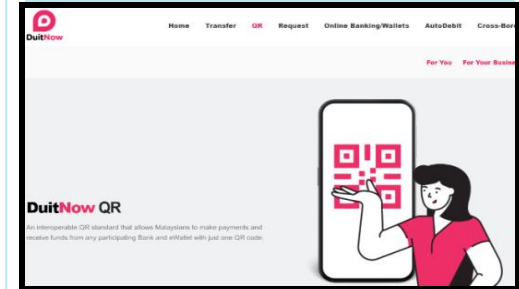


Tahap 1 :
Early Adapter Smart City

KETERANGAN INISIATIF:

Cabaran Perbandaran	Peniaga tidak memanfaatkan sepenuhnya kemudahan teknologi bagi memudahkan urusan urus niaga		
Inisiatif Pelaksanaan	Semua sektor ekonomi mengadaptasi kaedah bayaran secara cashless dalam perniagaan.		
Catatan	Boleh dijadikan syarat dalam permohonan lesen perniagaan di MBKT bagi memperkasakan penggunaan kaedah pembayaran cashless		
Projek/ Program	Sedia ada	Cadangan Baharu	
		Projek / Program	Tempoh masa
	1. QR pay 2. Shopee pay 3. TnG eWallet 4. Debit / credit card transaction 5. Terengganu Pay 6. JomPay 7. FPX 8. Direct Debit	1. Pemerkasaan penggunaan kaedah pembayaran cashless	2024
Lokasi	Seluruh kawasan pentadbiran MBKT		
Agensi Pelaksana	Utama	MBKT (JKPs)	
	Sokongan	• SSM • MBKT (JPPH) • MBKT (BTM) • MBKT (Bhgn Penguatkuasaan)	
Outcome	Penggunaan pembayaran cashless dalam perniagaan secara menyeluruh		

PEMBAYARAN SECARA DALAM TALIAN SEDIA ADA :-



DuitNow



ShopeePay



Terengganu Pay

**KOMPONEN PINTAR
SMART
ECONOMY**

City Indicator: Economy

ECN 1 Open data on city services

Dasar 2

Penggunaan Data Raya
Penyampaian Perkhidmatan
Analitik Dalam

Strategi 2

Memperkuhkan Pengurusan Perbandaran Dan Operasi Di Peringkat Tempatan Melalui Teknologi ICT Dan Advanced Digital Technology Bagi Menyokong BDA Dan DDDM



Tahap 2 :
Developing Smart City

KETERANGAN INISIATIF:

Cabaran Perbandaran	Sistem pengurusan perbandaran masih lagi tidak secara berpusat		
Inisiatif Pelaksanaan	Membangunkan District Intelligent Operation Centre (DIOC) di MBKT		
Catatan	DIOC yang dibangunkan merangkumi aspek pengurusan perbandaran seperti: i. perkhidmatan perbandaran ii. trafik pintar iii. alam sekitar iv. bencana alam v. keselamatan awam vi. kesihatan awam vii. tindakbalas kecemasan dan jenayah		
Projek/ Program	Sedia ada	Cadangan Baharu	
		Projek / Program	Tempoh Masa
	Tiada	1. DIOC	2025 - 2030
Lokasi	MBKT		
Agensi Pelaksana	Utama	- SUK (UPEN) - MBKT (BTM)	
	Sokongan	- NADMA - JKR - PDRM - PKD - JBPM - JAS	- MBKT (JPB) - MBKT (JKIA) - MBKT (JKB) - MBKT (JKPs) - MBKT (JL) - MBKT (JBE)
Outcome	Pengawalan perbandaran yang lebih sistematik		

CONTOH DIOC DI SHENZHEN, CHINA



DIOC di Shenzhen, China

KOMPONEN PINTAR SMART ECONOMY

City Indicator: Economy

ECN 1 Open data on city services

Dasar 1

Meningkatkan Produktiviti Dan Daya Saing Sektor Utama Ekonomi Negeri Terengganu Bagi Mencapai Pertumbuhan Ekonomi Lestari

Strategi 1

Digitalisasi ekonomi aktiviti melalui penggunaan teknologi ICT dan 4IR

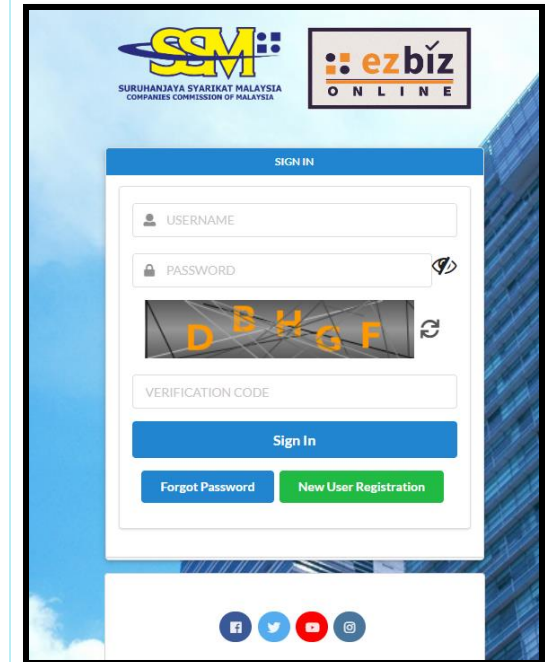


Tahap 2 :
Developing Smart City

KETERANGAN INISIATIF:

Cabaran Perbandaran	Ada data peniaga yang tercicir dan tidak dikenakan lesen		
Inisiatif Pelaksanaan	Membangunkan pangkalan data berpusat untuk menghubungkan maklumat tentang pendaftaran, jenis dan aktiviti sektor ekonomi berserta lokasi operasi		
Catatan	E-lesen merupakan sistem integrasi antara SSM dan MBKT berkenaan maklumat peniaga		
Projek/ Program	Sedia ada	Cadangan Baharu	
		Projek/ Program	Tempoh Masa
	1. Ezbiz	1. E-lesen	2026 -2030
Lokasi	Seluruh kawasan pentadbiran MBKT		
Agensi Pelaksana	Utama	• SSM • MBKT (JKPs) • MBKT (BTM)	
	Sokongan	• MBKT (JPPH) • Peniaga	
Outcome	Peningkatan hasil kepada MBKT dan SSM		

LAMAN EZBIZ MILIK SSM



Ezbiz yang disediakan SSM

KOMPONEN PINTAR SMART ECONOMY

City Indicator: Economy

ECN 2 Survival Rate for New Businesses

Dasar 3

Meningkatkan Kemasukan Pelaburan Tempatan dan Asing ke Negeri Terengganu

Strategi 3

Menyediakan Insentif Bagi Menarik Minat Pelaburan



Tahap 3 :
Leading Smart City

KETERANGAN INISIATIF:

Cabaran Perbandaran	Perkembangan sektor perniagaan masih tidak optimum dan memerlukan strategi untuk meningkatkan pelaburan		
Inisiatif Pelaksanaan	Mempelbagaikan insentif bagi menggalakkan pelaburan seperti insentif cukai, sewaan, kemudahan kewangan, kemudahan infrastruktur		
Catatan	Insentif sedia ada dipergiatkan		
Projek/ Program	Sedia ada	Cadangan Baharu	
		Projek / Program	Tempoh Masa
	1. Senarai insentif-insentif adalah sebagaimana di jadual sebelah	1. Tiada	2024 - 2030
Lokasi	Seluruh kawasan pentadbiran MBKT		
Agensi Pelaksana	Utama	• MBKT(JKPs) • MBKT(JPPH) • MBKT (Bhgn. Penguatkuasaan) • LHDN	
	Sokongan	• PDTKT • PDTKN • Tourism Terengganu • MBKT (JPB) • MBKT (JKB) • MBKT (JKIA) • MBKT (JP)	
Outcome	• Peningkatan jumlah pelabur • Peningkatan ekonomi penduduk dan pendapatan MBKT serta pejabat tanah		

SENARAI INSENTIF SEDIA ADA :-

Bil	Insentif
1	Diskaun 10% duti setem LHDN bagi pembelian rumah pertama
2	Pengecualian bayaran cukai taksiran pemilikan rumah individu
3	Taklimat pelaksanaan lesen
4	Diskaun saman MBKT yang membabitkan kesalahan lalulintas
5	Hari bertemu pelanggan
6	Menaiktaraf beca konvensional kepada e-beca secara percuma
7	Cabutan bertuah
8	Insentif bagi Perusahaan kecil dan sederhana
9	Insentif bagi industri berasaskan teknologi hijau
10	Skim Galakan Penggunaan Motosikal Elektrik

Jadual insentif-insentif yang telah dijalankan

**KOMPONEN PINTAR
SMART
ECONOMY**

City Indicator: Economy

ECN 4 Education & R&D
Labour Force

Dasar 4

Melahirkan Modal Isan Yang Berbakat Dan Kemahiran Tinggi Dalam Pemacu Pembangunan Negeri

Strategi 4

Menyediakan Latihan Kemahiran (Upskilling) Dan Kemahiran Semula (Reskilling) Dalam Pelbagai Bidang Dan Kategori Pekerjaan

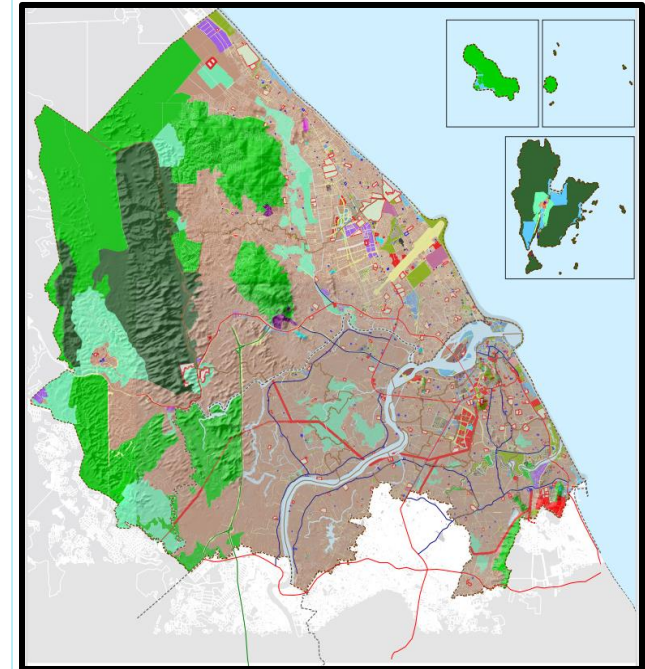


Tahap 4 :
Visionary Smart City

KETERANGAN INISIATIF:

Cabaran Perbandaran	Tiada pangkalan data yang khusus berkenaan tenaga kerja mahir		
Inisiatif Pelaksanaan	Memperkasa dan mengoptimumkan pangkalan data tenaga kerja mahir merangkumi setiap bidang sektor ekonomi		
Catatan	- Mengumpulkan semua maklumat tenaga kerja dalam Bandaraya Kuala Terengganu untuk diwujudkan satu pangkalan data pekerja - Menaiktaraf E-recruitment untuk menjadi PDP MBKT		
Projek/ Program	Sedia ada	Cadangan Baharu	
		Projek / Program	Tempoh Masa
	1. Jobstreet 2. Myfuturejob 3. LinkedIn 4. Maukerja	1. Pangkalan Data Pekerja (PDP) di Bandaraya Kuala Terengganu	2035 - 2040
	1. E-recruitment	1. PDP MBKT	2028 - 2040
Lokasi	Seluruh kawasan pentadbiran MBKT		
Agensi Pelaksana	Utama	- SUK (BPTM) - SUK (BPSM) - MBKT (BTM) - MBKT (JKP)	
	Sokongan	Semua jabatan / agensi Kerajaan dan badan berkanun	
Outcome	Pangkalan data tenaga kerja mahir yang khusus untuk seluruh daerah Kuala Terengganu dan Daerah Kuala Nerus		

CADANGAN LOKASI :-



Lokasi :

Semua maklumat pekerja bagi Daerah Kuala Terengganu dan Daerah Kuala Nerus