

# RANCANGAN TEMPATAN

---

## KENAPA IA PENTING ?



**ROBI DESA**

PENGARAH, JABATAN PERANCANGAN BANDAR DAN  
DESA NEGERI KEDAH PLANMalaysia@Kedah

20 OGOS 2017

SEMINAR AHLI-AHLI MAJLIS  
PIHAK BERKUASA TEMPATAN (PBT)  
NEGERI KEDAH DARUL AMAN

2017



# 01 PENGENALAN RT & PERANCANGAN BANDAR

'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.'

# 02 PERUNDANGAN RT DALAM AKTA 172 & PROSES

'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.'

# 03 KANDUNGAN RT APA YANG ADA DALAM RT?

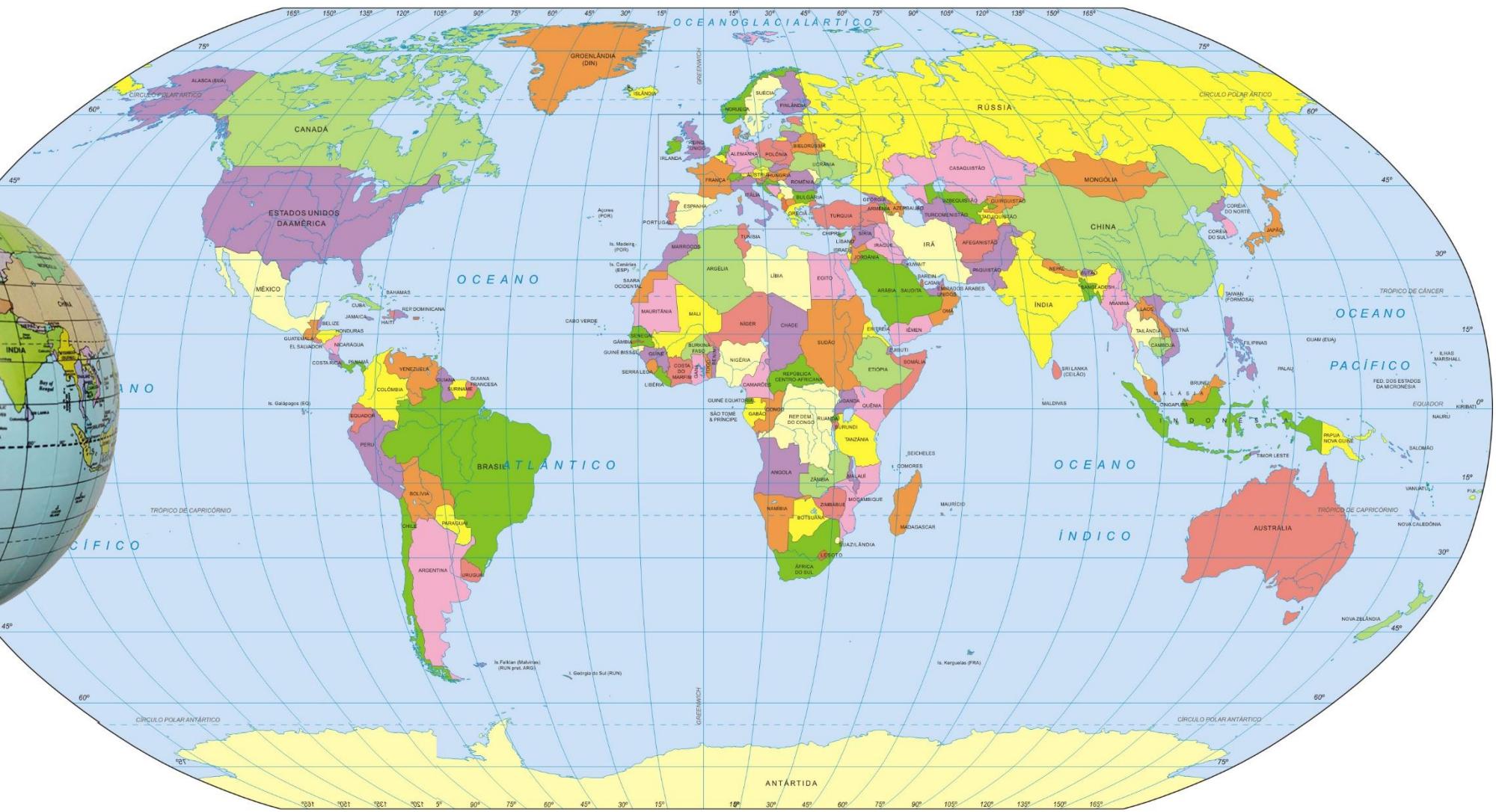


# PERANAN PERANAN & TANGGUNGJAWAB 04

'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.'

# RUMUSAN 05

'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.'



**dunia  
tanpa  
sempadan**





# keperluan merancang?



keseimbangan  
**pembangunan**  
dengan **sosial**,  
**ekonomi & alam sekitar.**



tanpa perancangan



terancang



# Bandar pintar & badan manusia



Analogi : Ms Cheong Koon Hean  
URA, Singapore

# MATLAMAT PEMBANGUNAN MAMPAN GLOBAL



# RANCANGAN MALAYSIA KESEBELAS

## 2016-2020

PERTUMBUHAN BERPAKSIKAN RAKYAT



Kadar kemiskinan telah berkurang daripada 49.3% pada tahun 1970 kepada 0.6% pada tahun 2014 manakala kemiskinan tegar telah berjaya dibasmi.

Pendapatan bulanan isi rumah

1970

**RM264**

2014

**RM6,141**

Pendapatan bulanan purata isi rumah meningkat lebih 20 kali daripada RM264 pada tahun 1970 kepada RM6,141 pada tahun 2014. Dalam tempoh yang sama, pendapatan penengah meningkat daripada RM166 kepada RM4,585. Jurang pendapatan juga semakin mengecil seperti yang ditunjukkan oleh pekali Gini daripada 0.513 pada tahun 1970 kepada 0.401 pada tahun 2014.



ke-12

Malaysia boleh berbangga kerana menjadi negara ke-12 paling berdaya sanggup daripada 60 negara dalam *World Competitiveness Yearbook 2014*, International Institute for Management Development;

ke-20

kedudukan ke-20 daripada 144 negara dalam *Global Competitiveness Report 2014-2015*, World Economic Forum; dan ke-18 daripada 189 negara dalam *Doing Business Report 2015*, World Bank.



95.1%

daripada penduduk mendapat akses kapada air yang boleh diminum

97.6%

mendapat bekalan elektrik



20 TERATAS

Berdasarkan Economist Intelligence Unit's 2014 Business Environment Rankings, Malaysia merupakan negara 20 teratas sebagai destinasi yang mesra pelabur.



**new**  
**economic**  
**policy**

# RANGKA KERJA PERANCANGAN PEMBANGUNAN NEGARA





# RANCANGAN FIZIKAL NEGARA KE-3 (RFN3)

## 1 MATLAMAT



### 3 TERAS



### 9 HALA TUJU STRATEGIK

PD1

Pertumbuhan Bandar yang Seimbang

PD2

Pembangunan Luar Bandar yang Bersepadu

PD3

Hubungan dan Akses yang Dipertingkatkan

KD1

Pengurusan Mampan Sumber Asli, Sumber Makanan dan Sumber Warisan

KD2

Perancangan Guna Tanah Holistik

KD3

Bandar Rendah Karbon dan Infrastruktur Mampan

KI1

Persekuturan Kehidupan Lengkap dan Berkualiti

KI2

Persekuturan Komuniti Berdaya Huni

KI3

Keterlibatan dan Kolaborasi Komuniti

# EVOLUSI RFN3

Tempoh Pelaksanaan  
2006 – 2010



Ke Arah Negara Maju Menjelang  
2020

Tempoh Pelaksanaan  
2011 - 2015



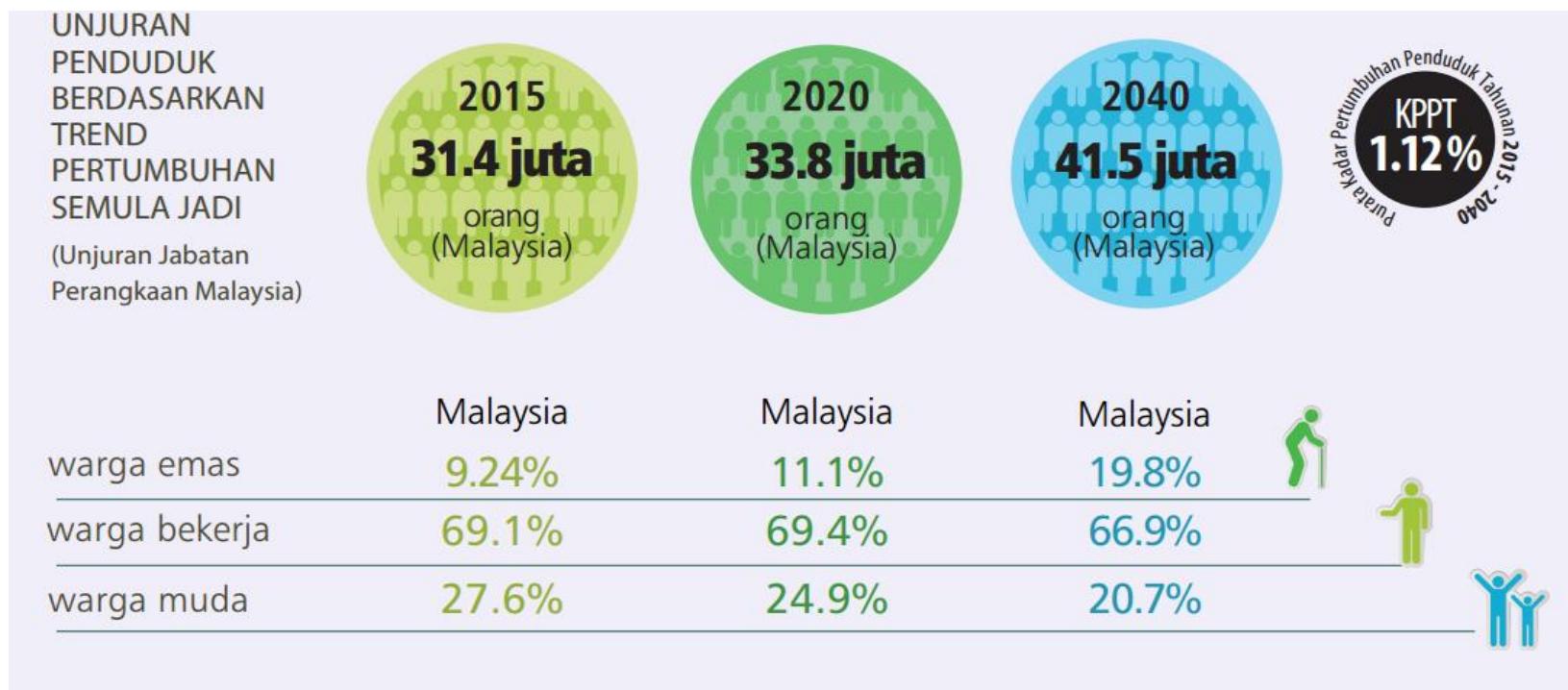
Ke Arah Negara Berpendapatan Tinggi



Ke Arah Negara Yang Berdaya Tahan  
Dan Berdaya Huni

## ASAS PERANCANGAN RFN3

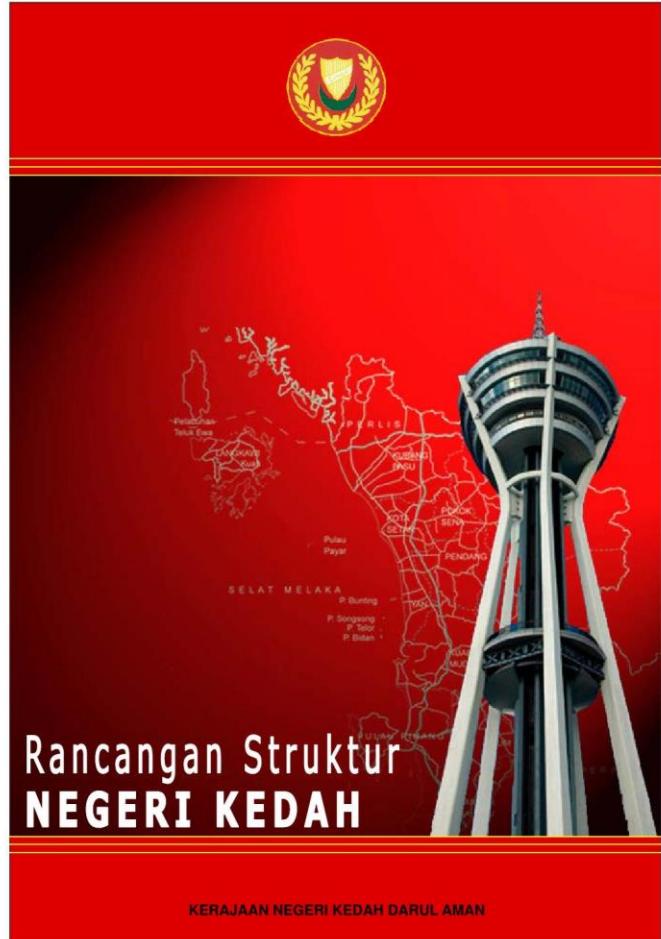
Penekanan terhadap kapasiti infrastruktur, kemudahan masyarakat, keperluan perumahan, perkhidmatan dan makanan bagi menampung keperluan peningkatan penduduk dan perubahan struktur penduduk pada tahun 2040



| Negeri | Unjuran Penduduk, 2010-2040 (Jabatan Perangkaan Malaysia) |      |      |      |              | SASARAN RSN    |
|--------|---|------|------|------|--------------|----------------|
|        | 2015  | 2020 | 2030 | 2040 | Unjuran RFN3 |                |
| Kedah  | 2.07  | 2.21 | 2.48 | 2.66 | 2.84         | 2.36<br>(2020) |

1. Rancangan-rancangan Struktur Negeri yang sedang dalam kajian

2. Jabatan Perangkaan Malaysia, Unjuran Penduduk 2010-2040 (November 2013)



# RANCANGAN STRUKTUR NEGERI



# RANCANGAN TEMPATAN

# Proses Penyediaan Rancangan Tempatan



## Mobilisasi

Publisiti Awal  
Penyediaan TOR  
Kelulusan TOR oleh JPN  
Pelantikan Perunding/'In-House'



## Pengumpulan Data & Penyediaan Laporan

Pendekatan Kajian  
Laporan Penemuan (Analisis & Strategik Pembangunan)  
Laporan Draf Rancangan Tempatan



## Draf Rancangan Tempatan, Publisiti & Penyertaan Awam

Penyediaan Laporan Draf Rancangan Tempatan  
Pameran, sesi dialog & Taklimat (Proses 'Engagement' Agensi & Penduduk)



## Kelulusan, Publisiti & Pewartaan

Penyediaan Laporan Draf Rancangan Tempatan  
Pameran, sesi dialog & Taklimat (Proses 'Engagement' Agensi & Penduduk)

**Tempoh penyediaan 9 - 12 bulan**

# RANCANGAN TEMPATAN...

Merupakan satu **dokumen** perancangan fizikal yang menterjemahkan dasar dan perancangan strategik **rancangan struktur** ke dalam bentuk **peta cadangan guna tanah** yang lebih terperinci bagi kawasan **Pihak Berkuasa Perancangan Tempatan**.

Diediakan oleh Pihak Berkuasa Perancangan Tempatan dan diluluskan oleh Jawatankuasa Perancang Negeri dan dipersetujui oleh Pihak Berkuasa Negeri.



# AKTA 172

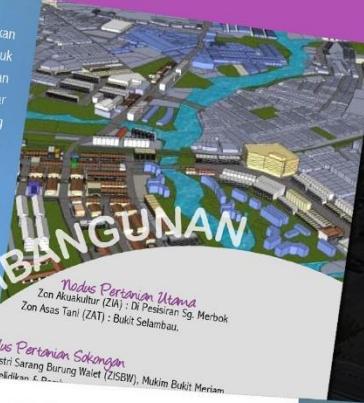
## AKTA PERANCANGAN BANDAR DAN DESA, 1976

### SUBSEKSYEN 12(1)

PBPT semasa sesuatu **draf RS** disediakan atau sebelum PBN memberi persetujuan mengenai **draf RS** yang disediakan, jika difikirkan wajar menyediakan suatu **draf RT** bagi **mana-mana bahagian kawasannya**.

### RANCANGAN TEMPATAN DAERAH KUALA MUDA 2020

KAJIAN RANCANGAN TEMPATAN DAERAH KUALA MUDA 2020 ini perlu dijalankan bagi memenuhi peruntukan undang-undang yang telah ditetapkan dan untuk berserta memenuhi keperluan dan kehendak pembangunan masa kini dan akan datang, terutamanya dengan Kepesatan pembangunan yang berlaku di bandar Sungai Petani dan Gurun serta pembangunan di kawasan geo bencana yang memerlukan langkah-langkah tindakan yang bersesuaian sewajarnya agar tidak menimbulkan kesan negatif ke atas perancangan keseluruhan Daerah Kuala Muda.



- CADANGAN STRATEGIK**
- Sg. Petani-Sg. Latang Gurun-Bedong-Seneding-Tikam Batu, Jusoh
  - Bukit Selambau-Sidam-Kin-Kota Kuala Muda-Kg. Bkt. Takung
  - Zon Pembangunan Sokongan, Pengalaman dan Pengembangan Kampung-kampung untuk PPD, Desa
  - Hutan Paya Balus Sg. Merbok, Kawasan Padu (Skin Pengaruan IPS), Semasa Kawasan KSA, Gunung Jerai, Perairan Pantai dan Sungai Utama, Gudang SP Walk
  - Sg. Petani, Gunung Jerai, Perairan Pantai dan Sungai Utama, Kawasan Geo Bencana
  - Bukit Selambau : Pusat Penghosusan Industri Perkayuan (Keluaran Kayu), Pusat Pertanian dan Asas Tari
  - Bandar Sg. Petani
  - Lembah Perindustrian Semipadang
  - APIST (Asia Institute Of Medicine, Science & Technology)
  - Ums, HISIM Merbok, Natus Pengurusan Sultan Abdul Halim (30 Hektar Semedang)
  - Cederaan Kolej Agama KAGAT (Kor Agama Agakatan Tentera)
  - Cederaan Kampus UOM
  - Cederaan Rumah Penyelidikan Paya Bakau (Cadangan RT)



# **1 Subseksyen 18 (1)**

tiada sesiapa boleh menggunakan tanah/bangunan melainkan menurut rancangan tempatan.

# **2 Subseksyen 19 (1)**

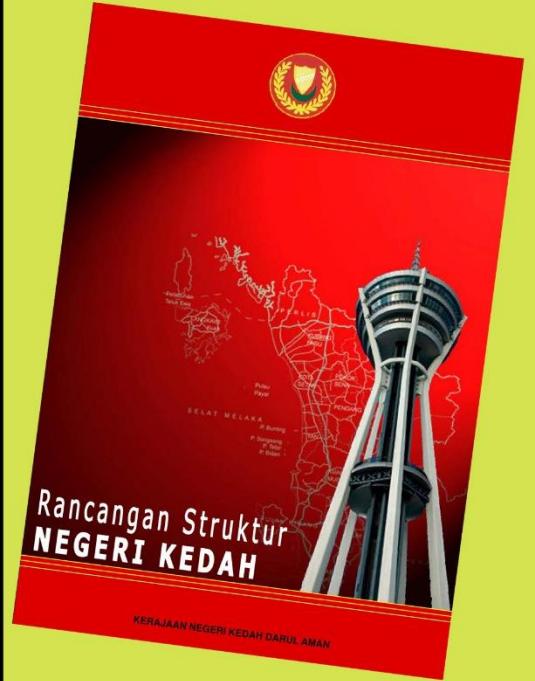
tiada sesiapa selain PBT boleh memulakan, mengusahakan, atau menjalankan pemajuan tanpa Kebenaran Merancang selain PBT.

# **3 Seksyen 20**

tiada sesiapa boleh memulakan, mengusahakan, atau menjalankan pemajuan selain menurut KM yang diberikan PBT.

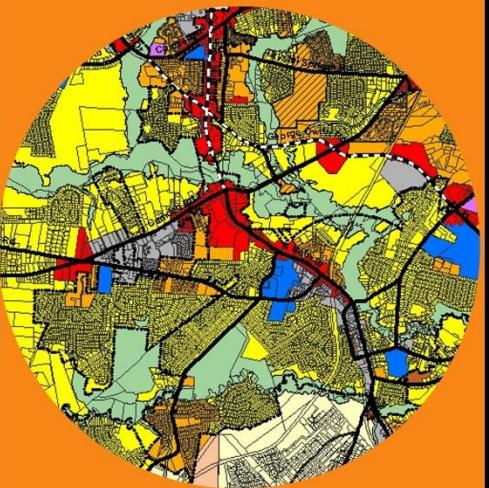


MENTERJEMAHKAN  
DASAR-DASAR  
**RS**



# Fungsi Rancangan Tempatan

## Peta Cadangan Gunatanah



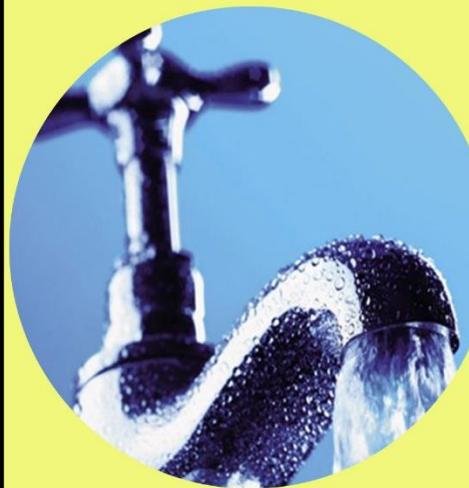
Panduan pembangunan fizikal PBPT berkaitan melalui **peta cadangan gunatanah**.

## Garispanduan Perancangan



**Garispanduan** kawalan pemajuan dan **jadual kelas kegunaan tanah**.

## Projek-Projek Utama Daerah



Menyenarai & menyelaras **projek-projek utama** mengikut **agensi pelaksana**.

## Pelan Tataurus & Pelaksanaan



**Pelan pengurusan** dan pelaksanaan & memperkuuh **urus tadbir PBT**.

# KEGUNAAN RANCANGAN TEMPATAN



## KERAJAAN NEGERI

Sumber rujukan  
pelaburan  
dan potensi  
pembangunan



## PBT

Pelaksanaan  
perancangan,  
**kawalan**  
perancangan  
& caj  
pemajuan.



## PEMAJU

Panduan  
pelaksanaan  
rancangan  
pembangunan  
tanah & kajian  
kesesuaian.



## AGENSI

Melaksanakan  
program/projek  
pembangunan  
dan memohon  
peruntukan.

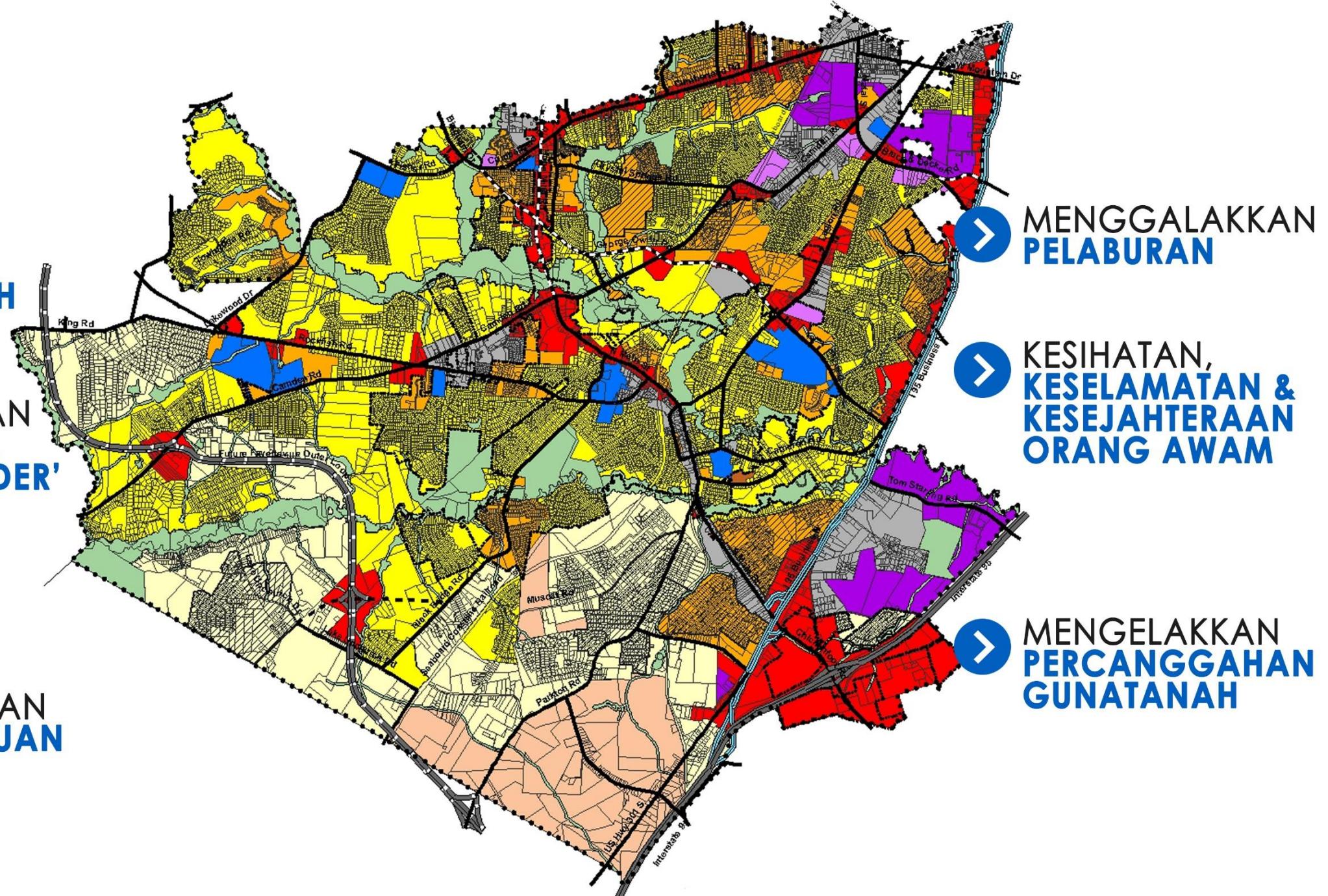


## TUAN TANAH

Menyemak  
**kegunaan tanah** dan  
jenis aktiviti yang  
boleh dijalankan  
serta **nilaian**  
**tanah**.

# TUJUAN ZONING

- ▶ KESESUAIAN GUNATANAH
- ▶ PENGLIBATAN KOMUNITI & 'STAKE HOLDER'
- ▶ NILAI HARTANAH
- ▶ PELAKSANAAN CAJ PEMAJUAN



# PENGUBAHAN ZONING

Melindungi  
aktiviti

**sekitar**

Selari halatuju  
**PBT**

Tingkat nilai  
hartanah

**penduduk**

Meningkatkan  
persekitaran  
**sosial**

**ekonomi**

Ruang ‘aktiviti’  
lebih  
dinamik

Menjana  
peluang  
pekerjaan

Meningkatkan  
tahap  
perkhidmatan

# Xiamen Huandao Road, China

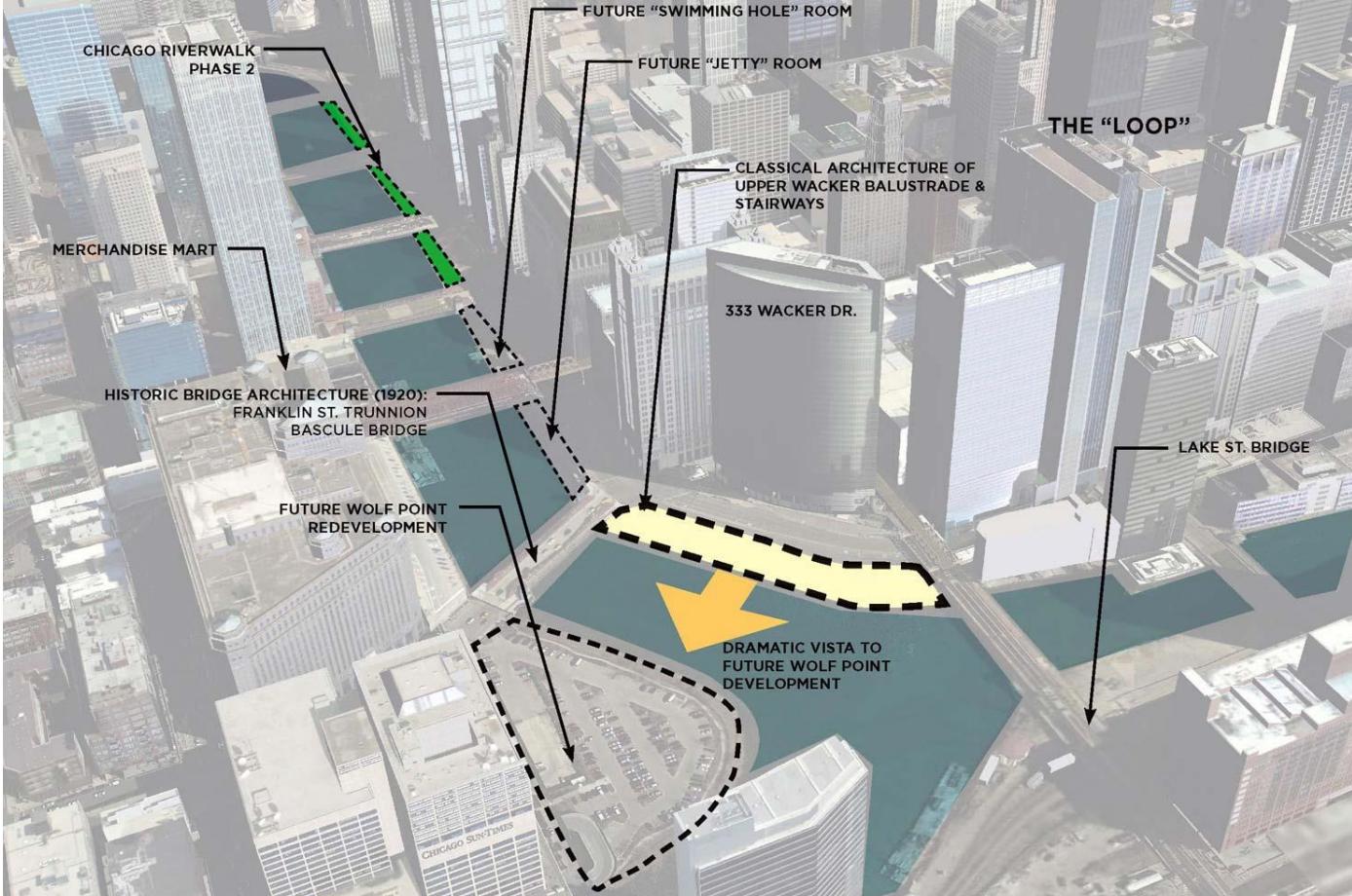
(dikenali sebagai Xiamen Islet-Ring Road)

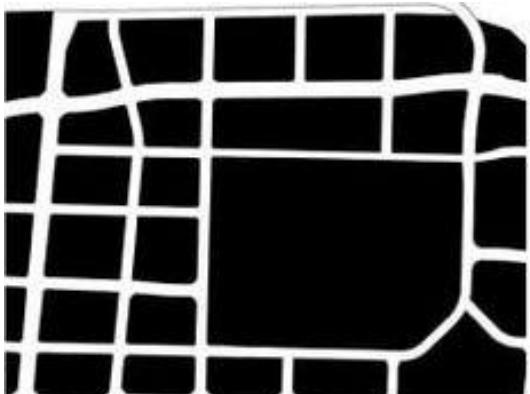


# Kastellet, Citadel, Copenhagen, Denmark









MISSISSAUGA



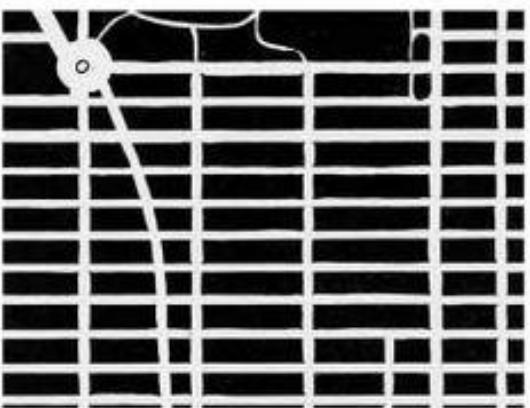
BARCELONA



COPENHAGEN



LONDON



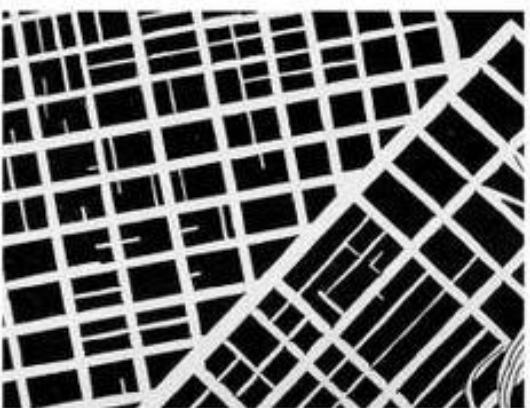
NEW YORK



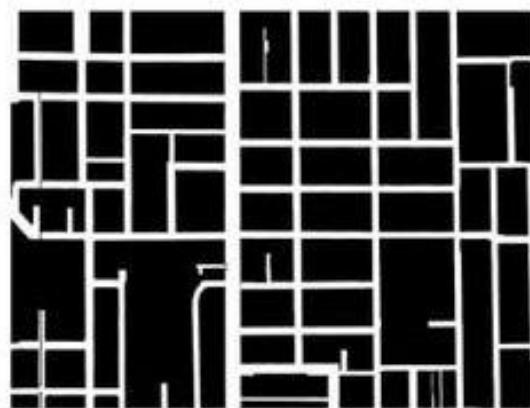
PARIS



ROME



SAN FRANCISCO



TORONTO



Bandar Pintar Songdo,  
South Korea





**Reka bentuk  
Gagal dalam  
perancangan**



perancangan untuk  
**GENERASI MASA HADAPAN**



perancangan untuk  
**RAKYAT**



# Caj Pemajuan.

## Subseksyen 32(1)

Akta Perancangan Bandar  
dan Desa, 1976 (Akta 172)

**kenaikan nilai  
tanah**

“jika sesuatu RT atau sesuatu pengubahan RT mengakibatkan suatu **perubahan penggunaan,ketumpatan**, atau **luas lantai** berkenaan mana-mana tanah sehingga menaikkan nilai tanah itu, suatu caj pemajuan hendaklah dilevi berkenaan dengan mana-mana pemajuan tanah yang dimulakan, diusahakan , atau dijalankan mengikut perubahan itu”.

**perubahan**

- **penggunaan tanah.**
- **Ketumpatan (densiti).**
- **luas ruang lantai.**

# RUMUSAN

1

**Rancangan Tempatan (RT)** merupakan satu rancangan **statutori** yang disediakan di bawah **Akta Perancangan Bandar dan Desa 1976, Akta 172.**

2

Penglibatan **ahli-ahli majlis PBT** sepanjang penyediaan RT sangat penting sebagai saluran hasrat **penduduk tempatan.**

3

**Daya Laksana, Daya Tahan dan Kemampunan** sesuatu RT bergantung kepada **penglibatan semua pihak** sepanjang penyediaan.

4

RT perlu dibuat **pindaan/ kajian semula** jika didapati keperluan dari segi **kepentingan ekonomi, sosial dan fizikal dan alam sekitar.**

# WHAT NEXT ?

---

## TINDAKAN SELANJUTNYA



PENYEDIAAN  
RANCANGAN  
KAWASAN KHAS  
(RKK)



PELAN  
TINDAKAN  
KHAS



PELAN  
PROGRAM  
KOMUNITI



GARIS  
PANDUAN  
KHUSUS

# SEKIAN, TERIMA KASIH

---



## Planner



What society thinks I do



What my friends think I do



What applicants think I do



What the APA thinks I do



What I think I do



What I really do