

KOD DAN NAMA SEMPADAN PENTADBIRAN TANAH

Unique Parcel Identifier (UPI)

JOHOR DARUL TA'ZIM

Negeri

Daerah / Jajahan / Bahagian / Daerah Kecil / Jajahan Kecil

Mukim / Bandar / Pekan / Land / Town District / Desa

Seksyen / Presint / Block / Section / Kampung / Pulau

Lot / Geran

Di Malaysia



**KOD DAN NAMA SEMPADAN PENTADBIRAN TANAH
*UNIQUE PARCEL IDENTIFIER (UPI)***

**Jawatankuasa Teknikal Standard MyGDI (JTSM)
2023**

Hakcipta terpelihara. Tidak dibenarkan mengeluarkan ulang mana-mana isi kandungan buku ini dalam apa jua bentuk dan dengan cara apa jua sama ada secara eletronik, fotokopi, mekanik, rakaman atau cara lain sebelum mendapat izin bertulis daripada:

**Sekretariat
Jawatankuasa Teknikal Standard MyGDI (JTSM)
Pusat Geospasial Negara (PGN)
Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim (NRECC)**

**Cetakan Pertama 2011
Cetakan Kedua 2023**

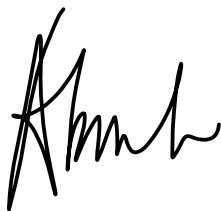
**Diterbit dan dicetak di Malaysia oleh
Pusat Geospasial Negara (PGN)
Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim (NRECC)
Tingkat 7 & 8, Wisma Sumber Asli
No. 25, Persiaran Perdana, Presint 4
62574 Putrajaya
Tel : 603-8886 1156
Fax : 603-88894851
www.mygeoportal.gov.my**

PRAKATA

Syukur ke hadrat Illahi atas sumbangan dan penglibatan semua pihak yang terlibat dalam penghasilan Dokumen *Unique Parcel Identifier* (UPI). UPI merupakan satu pengecaman yang unik bagi lot (petak) tanah di Malaysia. Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah serta Warta yang terkandung dalam dokumen ini menjadi rujukan pelbagai pihak terutamanya kepada Agensi Pembekal Data (APD). Penerbitan dokumen ini bertujuan untuk memberi penerangan mengenai kepentingan penyelarasan UPI bagi keseragaman pemakaian oleh APD. Ia meliputi kaedah penyelarasan yang dijalankan bagi menghasilkan senarai UPI bagi setiap negeri.

Dokumen ini pernah diterbitkan pada tahun 2011, maka sewajarnya dokumen ini dikemaskini berdasarkan perubahan kepada sempadan pentadbiran tanah yang berlaku di sesebuah Negeri/ Wilayah Persekutuan. Pusat Geospasial Negara (PGN), Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim (NRECC) yang bertindak sebagai penyelarasan bagi penerbitan dokumen UPI telah mengambil inisiatif dengan melibatkan agensi yang berkaitan di setiap Negeri/ Wilayah Persekutuan dalam setiap sesi perbincangan. Justeru di kesempatan ini, saya ingin mengucapkan terima kasih kepada Jabatan Ukur dan Pemetaan Malaysia (JUPEM), Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri (SUK), Pejabat Pengarah Tanah dan Galian (PTG), Jabatan Tanah dan Ukur Sabah (JTUS), Jabatan Tanah dan Survei Sarawak (JTSS), Kementerian Sumber Asli dan Pembangunan Bandar (MUDeNR) Sarawak serta agensi-agensi lain yang turut terlibat dalam usaha penerbitan dokumen ini.

Dengan ini, saya mengharapkan agar dokumen Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah (UPI) ini dapat memberi manfaat kepada semua pihak yang terlibat dan diguna pakai oleh agensi dalam memudahkan penyampaian perkhidmatan serta perkongsian maklumat geospasial.



Abrizah binti Abdul Aziz
Pengarah
Pusat Geospasial Negara
Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim (NRECC)

KANDUNGAN

PERKARA	MUKA SURAT
1.0 Tujuan	1
2.0 Latar Belakang	
2.1 Pengenalan	1
2.2 Langkah Awal Penyelarasan	1
2.3 Rasional Penyelarasan UPI	2
2.4 Faedah Penyelarasan UPI	2
2.5 Kaedah Penyelarasan UPI	3
3.0 Penerangan Mengenai Struktur UPI di Malaysia	7
4.0 Aplikasi <i>Unique Parcel Identifier</i> (UPI)	11
4.1 Kaedah untuk Melayari Aplikasi UPI	12
4.2 Fungsi-fungsi yang Terdapat dalam Aplikasi UPI	13
5.0 Penutup	20
<ul style="list-style-type: none"> • Lampiran : Senarai Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah bagi Negeri Johor ○ Rajah Malaysia – Negeri Johor 22 ○ Rajah Negeri Johor – Daerah-daerah 24 ○ Daerah Batu Pahat 25 ○ Daerah Johor Bahru 28 ○ Daerah Kluang 30 ○ Daerah Kota Tinggi 32 ○ Daerah Mersing 34 ○ Daerah Muar 37 ○ Daerah Pontian 40 ○ Daerah Segamat 43 ○ Daerah Kulai 46 ○ Daerah Tangkak 48 	
Glosari	51

1.0 TUJUAN

Dokumen ini diterbitkan sebagai sumber rujukan kepada agensi dalam menentukan senarai Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah yang seragam bagi semua negeri di Malaysia. Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah adalah satu pengecaman yang unik bagi lot (petak) tanah atau lebih dikenali sebagai *Unique Parcel Identifier* (UPI) yang digunakan untuk menentukan lokasi secara fizikal lot-lot tanah di Malaysia.

2.0 LATAR BELAKANG

2.1 PENGENALAN

- i) Kemajuan pesat bidang teknologi maklumat dan telekomunikasi serta peningkatan pelaksanaan program perkomputeran di agensi-agensi sektor awam telah mewujudkan keperluan untuk berkongsi maklumat dan mengintegrasikan sistem-sistem di kalangan agensi kerajaan. Perkara ini sukar dilakukan disebabkan tiada satu definisi dan format data yang standard yang boleh diguna pakai oleh semua agensi. Antara masalah yang dihadapi dalam perkongsian maklumat geospasial adalah mengenai UPI yang tidak selaras antara agensi.
- ii) Sehubungan itu, UPI digunakan sebagai satu cara pengecaman yang unik bagi lot-lot tanah yang diberimilik (dilupuskan) oleh Pihak Berkuasa Negeri. Penyelarasan ini hanya melibatkan struktur kod bagi tanah yang telah diukur halus melalui pengeluaran Hakmilik Muktamad (*Final Title*).
- iii) Dokumen ini bertujuan untuk memberi penerangan mengenai kepentingan penyelarasan UPI bagi keseragaman pemakaian oleh agensi-agensi pembekal data. Ia meliputi kaedah penyelarasan yang dijalankan bagi menghasilkan senarai UPI bagi setiap negeri.
- iv) Senarai UPI yang telah diselaraskan ini sewajarnya diguna pakai antara agensi bagi memudahkan perkongsian maklumat geospasial serta mempercepatkan urusan transaksi harian.

2.2 LANGKAH AWAL PENYELARASAN UPI

Pada tahun 1997, Sekretariat *National Land Information System* (NaLIS) telah mengemukakan draf penyeragaman UPI berasaskan pembekal-pembekal utama data geospasial iaitu Jabatan Ukur dan Pemetaan Malaysia (JUPEM), Pejabat Pengarah Tanah dan Galian (PTG), Jabatan Penilaian dan Perkhidmatan Harta (JPPH) dan Dewan Bandaraya Kuala Lumpur (DBKL). Selanjutnya pada tahun 1998 buku NaLISCO telah diedarkan kepada semua Agensi Pembekal Data (APD). Berdasarkan maklum balas daripada pihak JUPEM dan PTG didapati terdapat perbezaan UPI yang ketara di beberapa buah negeri.

Susulan daripada penubuhan Pusat Infrastruktur Data Geospasial Negara (MaCGDI) pada tahun 2002, Jawatankuasa NaLIS yang ditugaskan untuk menyelaraskan UPI telah diambil alih oleh Jawatankuasa Teknikal Standard MyGDI (JTSM).

2.3 RASIONAL PENYELARASAN UPI

Rasional penyelarasan UPI antaranya adalah seperti berikut:

- i) Maklumat spatial dan tekstual mengenai petak tanah yang diperolehi daripada pelbagai sumber antaranya Pangkalan Data Ukur Kadaster (PDUK) di JUPEM sekarang dikenali sebagai Pangkalan Data Ukur Kadaster Berdigit Kebangsaan / *National Digital Cadastral Database* (NDCDB) dalam Sistem eKadaster dan Sistem Pendaftaran Tanah Berkomputer (SPTB)/ Sistem e-Tanah di PTG adalah tidak seragam. Ini mengakibatkan maklumat petak tanah yang diperolehi oleh pengguna secara dalam talian (*online*) sukar diakses dan dianalisis kerana data-data berkenaan menggunakan kod dan nama sempadan pentadbiran tanah yang berbeza;
- ii) Memudahkan perkongsian maklumat geospasial dalam pelbagai urusan transaksi petak tanah antaranya permohonan tukar syarat, pecah sempadan, pemberimilikan, pembelian hartanah dan lain-lain;
- iii) Membantu pihak agensi pusat seperti Bahagian/Unit Perancang Ekonomi Negeri (BPEN/UPEN) yang akan bertindak sebagai pusat sehenti (*one stop centre*) untuk mempercepatkan proses membuat keputusan berkaitan urusan-urusan transaksi tanah yang melibatkan pelbagai agensi;
- iv) Penyeragaman UPI adalah selaras dengan pelaksanaan Sistem e-Tanah yang merupakan satu sistem transaksi bagi memudahkan urusan carian hakmilik dan mempercepatkan pembayaran cukai secara dalam talian; dan
- v) Menyelaras ejaan nama bagi negeri, daerah/ jajahan/ bahagian/ daerah kecil/ jajahan kecil, mukim/ bandar/ pekan/ *land/ town district/* desa dan seksyen/ presint/ *block/ section/* kampung/ pulau. Pengesahan ejaan nama merupakan tanggungjawab Pihak Berkuasa Negeri (PBN). Penggunaan ejaan nama yang seragam amat penting dalam memberikan nama kepada sesuatu tempat supaya tidak menimbulkan kekeliruan kepada pengguna.

2.4 FAEDAH PENYELARASAN UPI

Secara keseluruhannya pelaksanaan penggunaan UPI ini akan memberikan faedah-faedah seperti berikut:

- i) memudahkan pelaksanaan dan pengintegrasian sistem-sistem aplikasi di dalam dan antara agensi;
- ii) memudahkan perkongsian maklumat geospasial;
- iii) membantu agensi-agensi dalam pembangunan sistem aplikasi; dan
- iv) menyediakan panduan untuk melaksanakan dokumentasi yang seragam di semua agensi. Secara umumnya UPI ini membantu Agensi Pembekal Data mempunyai satu standard yang akan memudahkan sistem integrasi dan operasi antara agensi.

2.5 KAEDAH PENYELARASAN UPI

Kaedah penyelarasan ini dibahagikan kepada dua (2) jenis iaitu:

- i. Penyelarasan kod sempadan pentadbiran tanah; dan
- ii. Penyelarasan nama sempadan pentadbiran tanah.

2.5.1 Penyelarasan Kod Sempadan Pentadbiran Tanah

Penyelarasan yang dilaksanakan ini adalah meliputi struktur kod bagi setiap negeri di Semenanjung Malaysia, Sabah, Sarawak dan Wilayah Persekutuan Labuan. Penyelarasan ini akan dapat membantu menyelesaikan masalah yang timbul dalam perkongsian maklumat geospasial antara agensi.

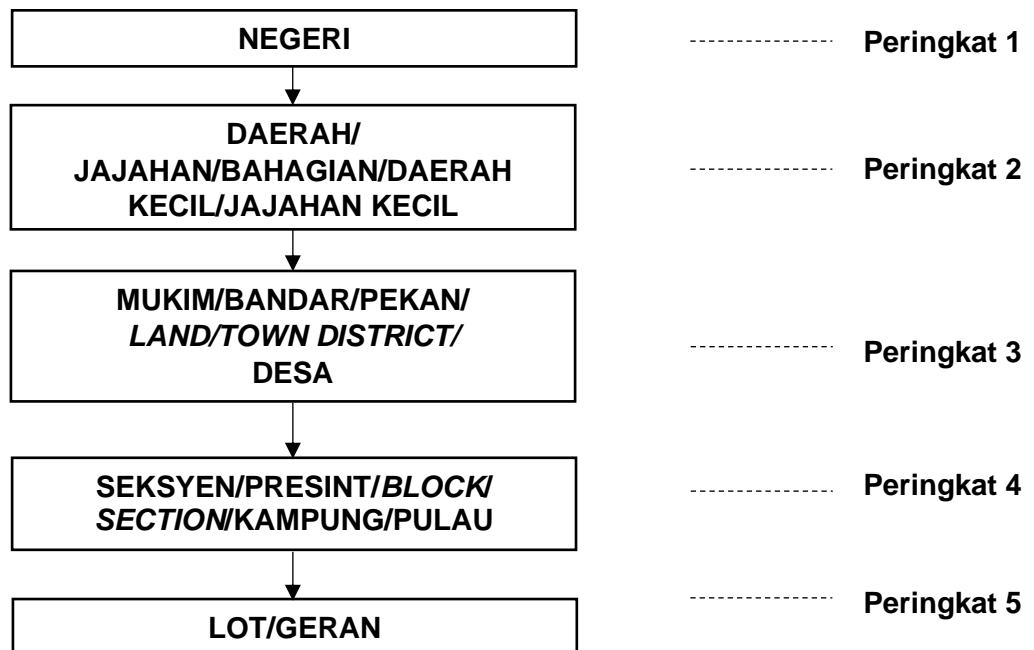
i) Struktur Kod Sempadan Pentadbiran Tanah

Struktur Kod Sempadan Pentadbiran Tanah bagi hakmilik tanah yang telah diukur halus (*Final Title*) adalah seperti di Jadual 1:

Sempadan/ Kawasan	Semenanjung	Sabah	Sarawak	W.P. Labuan
Negeri	2 aksara - char (angka sahaja)	2 aksara - char (angka sahaja)	2 aksara - char (angka sahaja)	2 aksara - char (angka sahaja)
Daerah/Jajahan/ Bahagian/Daerah kecil/Jajahan kecil	2 aksara - char (angka sahaja) (Daerah/Jajahan/ Daerah Kecil/ Jajahan Kecil)	2 aksara - char (angka sahaja) (Daerah)	2 aksara - char (angka sahaja) (Bahagian)	2 aksara - char (angka sahaja)
Mukim/Bandar/ Pekan/ Land/Town District/Desa	2 aksara - char (angka sahaja) (Mukim/Bandar/Pekan)	2 aksara - char (angka sahaja)	3 aksara - char (angka sahaja) (Land/Town District)	2 aksara - char (angka sahaja) (Desa/Bandar)
Seksyen/Presint/ Block/Section/ Kampung/Pulau	3 aksara - char (angka/abjad)	3 aksara - char (angka)	3 aksara - char (angka/abjad) (Block/Section)	3 aksara - char (angka/abjad) (Kampung/Pulau)
Lot/Geran	7 aksara - char (angka sahaja)	9 aksara - char (angka sahaja)	5 aksara - char (angka sahaja)	9 aksara - char (angka sahaja)
Jumlah	16 aksara	18 aksara	15 aksara	18 aksara

Jadual 1: Struktur Kod Sempadan/Kawasan Pentadbiran Tanah

Struktur kod Sempadan/Kawasan Pentadbiran Tanah di Malaysia terdiri daripada lima (5) peringkat seperti di **Rajah 1**.



Rajah 1: Struktur Kod Sempadan/ Kawasan Pentadbiran Tanah

ii) Kod Sempadan Pentadbiran Tanah

Penyelarasan kod sempadan pentadbiran tanah dihasilkan dengan membandingkan kod yang diguna pakai oleh pihak JUPEM dan PTG di setiap negeri.

- a) Asas Pewujudan Kod Sempadan Pentadbiran Tanah oleh PTG

Pewujudan kod sempadan pentadbiran tanah adalah berdasarkan kepada nombor Surat Hakmilik (Sistem Pendaftaran Tanah Berkomputer – SPTB) dan Kod Sistem Hasil (Sistem Hasil Tanah Johor – SHTJ).

- b) Asas Pewujudan Kod Sempadan Pentadbiran Tanah oleh JUPEM

Pewujudan Kod Sempadan Pentadbiran Tanah yang diamalkan di JUPEM adalah berdasarkan kepada Peraturan Ukur yang telah diterbitkan pada tahun 1976, sekarang dikenali sebagai Peraturan Ukur Kadaster 2009.

2.5.2 Penyelarasan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah

Penyelarasan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah disahkan secara bersama dengan pihak Setiausaha Kerajaan Negeri (SUK) melalui semakan kepada Warta Kerajaan Negeri dan Pelan Warta. Sekiranya tiada dokumen sokongan, maka penggunaan nama semasa dijadikan asas dalam penyelarasan ini.

i. Warta Kerajaan Negeri

Di bawah Seksyen 11, Kanun Tanah Negara (Akta 828), membolehkan Pihak Berkuasa Negeri (PBN) menerbitkan Warta Kerajaan Negeri yang menjelaskan pembahagian sempadan bagi negeri, daerah/darjah kecil dan mukim/bandar/pekan bagi sesebuah negeri di Semenanjung Malaysia.

Cabutan Seksyen 11, KTN (Akta 828) adalah seperti berikut;

Kawasan Pentadbiran:

Pihak Berkuasa Negeri bolehlah melalui pemberitahuan Warta;

- a) Membahagikan kawasan negeri kepada daerah-daerah;*
- b) Membahagikan mana-mana daerah atau daerah kecil;*
- c) Membahagikan mana-mana daerah atau daerah kecil kepada mukim;*
- ca) Mengubah atau meminda sempadan mana-mana daerah, daerah kecil, mukim, bandar atau pekan; dan*
- d) Selepas pengukuran atau penentuannya oleh atau bagi pihak Pengarah Ukur, menetapkan mana-mana kawasan negeri sebagai bandar atau pekan.*

ii. Pelan Warta

Pelan Warta yang juga dikenali sebagai Pelan Gazet (PG)/Gazette Plan (GP) merupakan pelan rujukan bagi mengesahkan sempadan pentadbiran tanah bagi sempadan negeri, daerah/jajahan/ bahagian/darjah kecil/jajahan kecil, mukim/bandar/pekan /land/town district/desa dan seksyen/presint/block/section/kampung/pulau. Ia disediakan oleh pihak JUPEM berdasarkan nama-nama sempadan pentadbiran tanah yang terdapat di dalam Warta Kerajaan yang telah disahkan oleh Pihak Berkuasa Negeri.

iii. Penggunaan Nama Semasa

Nama sempadan pentadbiran tanah yang belum diwartakan, ia hendaklah menggunakan nama semasa yang sedang diguna pakai oleh pihak SUK, JUPEM dan PTG dan seterusnya perlu diambil tindakan pewartaan.

iv. Maklumat Spatial Sempadan Pentadbiran

Maklumat spatial bagi setiap sempadan tanah dapat ditunjukkan dalam bentuk poligon. Setiap sempadan poligon mempunyai nama tersendiri yang disimpan dalam Pangkalan Data Ukur Kadaster Berdigit Kebangsaan (NDCDB), JUPEM. Ia terdiri daripada sempadan negeri, daerah/ jajahan/ daerah kecil/ jajahan kecil, mukim/ bandar/ pekan/ desa dan seksyen/ presint/ *block/ section/* kampung/ pulau untuk rujukan pengguna mengenal pasti lokasi serta sempadan sebenar. Maklumat ini boleh diakses melalui laman web www.mygeoportal.gov.my bagi membolehkan pengguna mendapatkan paparan grafik dan juga maklumat atribut.

3.0 PENERANGAN MENGENAI STRUKTUR KOD UPI DI MALAYSIA

i) Digit pertama dan kedua (Negeri)

- Digit pertama dan kedua menerangkan kod negeri

ii) Digit ketiga dan keempat (Daerah/Jajahan/Bahagian/Daerah Kecil/Jajahan Kecil)

- Digit ketiga dan keempat menerangkan kod daerah dan daerah kecil
- Bagi negeri Kelantan, ia menggunakan kod jajahan
- Bagi negeri Sarawak, ia menggunakan kod Bahagian

iii) Digit kelima dan keenam (Mukim/Bandar/Pekan/*Land/Town District*/Desa)

- Digit kelima dan keenam menerangkan kod Mukim/Bandar/Pekan mengikut mana yang berkaitan
- Digit kelima dan keenam menerangkan kod Desa/Bandar mengikut mana yang berkaitan bagi W.P. Labuan

Digit kelima, keenam dan ketujuh (*Land/Town District*)

- Digit kelima, keenam dan ketujuh menerangkan kod *Land/Town District* mengikut mana yang berkaitan bagi Negeri Sarawak

Bagi negeri-negeri yang tidak mempunyai kod mukim/bandar/pekan, maka ruangan ini akan direkod sebagai 00 sahaja.

iv) Digit ketujuh, kelapan dan kesembilan (Seksyen/ Presint/ *Block/ Section/ Kampung/ Pulau*)

- Digit ketujuh, kelapan dan kesembilan menerangkan kod seksyen
- Bagi Wilayah Persekutuan Putrajaya ia menggunakan kod presint

Bagi negeri-negeri yang tidak mempunyai kod seksyen/ presint/ *block/ section/ kampung/ pulau* maka ruangan ini akan direkod sebagai 000 sahaja.

v) Digit kesepuluh, kesebelas, kedua belas, ketiga belas, keempat belas, kelima belas dan keenam belas (Nombor Lot)

- Digit kesepuluh, kesebelas, kedua belas, ketiga belas, keempat belas, kelima belas dan keenam belas menerangkan nombor lot tanah. Lot-lot tanah yang mempunyai nombor kurang dari 7 digit ditambah dengan angka-angka kosong di hadapan untuk melengkapkan 7 digit. Walau bagaimanapun, penambahan angka-angka kosong ini hanya dapat dilihat dalam pangkalan data sahaja. Apabila Pelan Akui dikeluarkan hanya nombor lot sebenar akan dicetak.

Digit kesebelas, kedua belas, ketiga belas, keempat belas dan kelima belas (Nombor Lot)

- Digit kesebelas, kedua belas, ketiga belas, keempat belas dan kelima belas menerangkan nombor lot tanah bagi Negeri Sarawak

Digit kesepuluh, kesebelas, kedua belas, ketiga belas, keempat belas, kelima belas, keenam belas, ketujuh belas dan delapan belas (Nombor Geran/ Nombor Lot)

- Digit kesepuluh, kesebelas, kedua belas, ketiga belas, keempat belas, kelima belas, keenam belas, ketujuh belas dan delapan belas menerangkan nombor geran/ lot tanah tanah bagi Negeri Sabah dan Wilayah Persekutuan Labuan.

CONTOH PENGECAMAN LOT TANAH DI NEGERI JOHOR MENGGUNAKAN KOD UPI

- i) **NEGERI JOHOR_DAERAH BATU PAHAT_MUKIM LUBOK_TIADA SEKSYEN_LOT 1000**

Struktur Kod UPI	0101050000001000	
Penerangan	KOD	SEMPADAN
	01	Negeri Johor
	01	Daerah Batu Pahat
	05	Mukim Lubok
	000	Tiada Seksyen
	0001000	Nombor Lot Tanah

- ii) **NEGERI JOHOR_DAERAH JOHOR BAHRU_BANDAR TEBRAU_TIADA SEKSYEN_LOT 130**

Struktur Kod UPI	0102420000000130	
Penerangan	KOD	SEMPADAN
	01	Negeri Johor
	02	Daerah Johor Bahru
	42	Bandar Tebrau
	000	Tiada Seksyen
	0000130	Nombor Lot Tanah

- iii) **NEGERI JOHOR_DAERAH KLUANG_MUKIM RENGAM_TIADA SEKSYEN_LOT 5000**

Struktur Kod UPI	0103080000005000	
Penerangan	KOD	SEMPADAN
	01	Negeri Johor
	03	Daerah Kluang
	08	Mukim Rengam
	000	Tiada Seksyen
	0005000	Nombor Lot Tanah

iv) NEGERI JOHOR_DAERAH KOTA TINGGI_BANDAR KOTA TINGGI_TIADA SEKSYEN_LOT 551

Struktur Kod UPI	0104400000000551	
Penerangan	KOD	SEMPADAN
	01	Negeri Johor
	04	Daerah Kota Tinggi
	40	Bandar Kota Tinggi
	000	Tiada Seksyen
	0000551	Nombor Lot Tanah

v) NEGERI JOHOR_DAERAH TANGKAK_BANDAR TANGKAK_TIADA SEKSYEN_LOT 325

Struktur Kod UPI	0122440000000325	
Penerangan	KOD	SEMPADAN
	01	Negeri Johor
	22	Daerah Tangkak
	44	Bandar Tangkak
	000	Tiada Seksyen
	0000325	Nombor Lot Tanah

4.0 APLIKASI *UNIQUE PARCEL IDENTIFIER* (UPI)

Senarai kod UPI ini telah dimasukkan dalam laman web www.mygeoportal.gov.my. Untuk melengkapkan maklumat selain daripada senarai kod dan ejaan nama sempadan pentadbiran tanah, terdapat juga data spatial yang menunjukkan sempadan negeri, daerah/jajahan/bahagian/daerah kecil/jajahan kecil, mukim/bandar/pekan/*land/town district*/desa dan seksyen/presint/kampung/pulau. Sumber data spatial diperolehi daripada Pangkalan Data Ukur Kadaster Berdigit Kebangsaan (NDCDB), JUPEM.

Aplikasi UPI ini adalah berdasarkan teknologi *Geographical Information System* (GIS). Aplikasi ini membenarkan maklumat UPI dicapai dengan mudah dan secara tidak langsung akan meningkatkan penggunaan kod UPI. Pengguna boleh melayari aplikasi ini untuk mendapatkan maklumat tambahan lain yang lebih lengkap. Aplikasi ini dibangunkan pada tahun 2008 dan telah dinaiktaraf pada tahun 2016 adalah bertujuan bagi membolehkan semua agensi yang berkepentingan mengguna pakai standard kod dan nama sempadan pentadbiran tanah yang seragam bagi seluruh negeri di Malaysia.

Aplikasi ini menggunakan perisian seperti berikut:

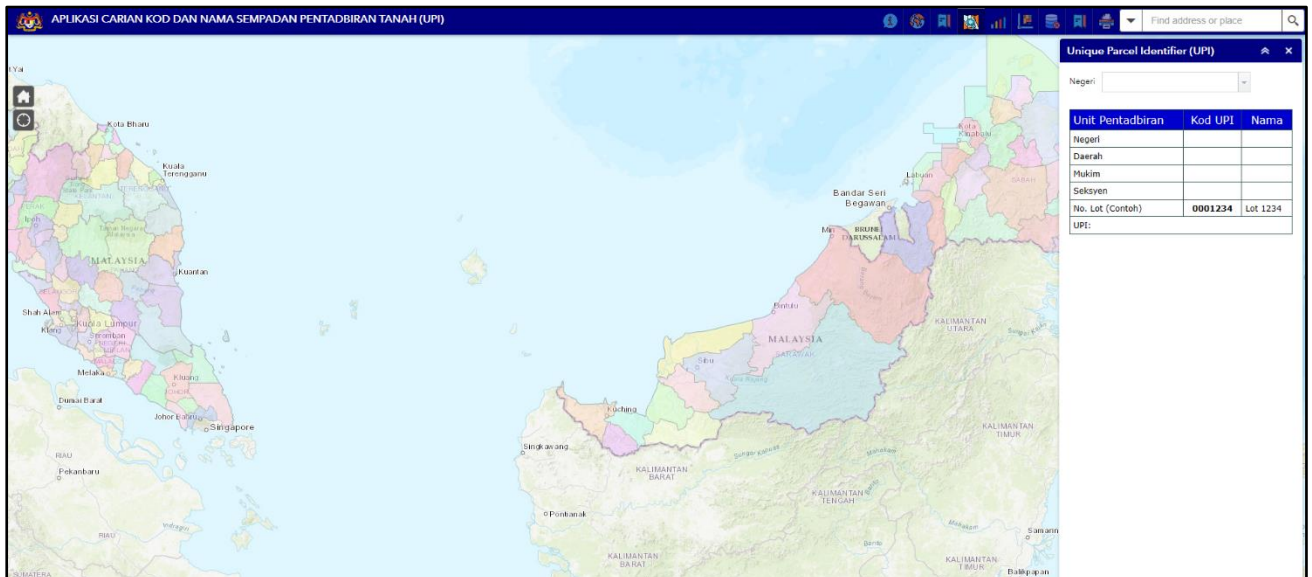
- i) *ArcGIS Enterprise*
- ii) MS SQL
- iii) *Microsoft.Net*
- iv) *Internet Information Service (IIS) Web Server*

ArcGIS Enterprise digunakan sebagai medium untuk memaparkan maklumat geospatial dan membangunkan fungsi-fungsi yang berkait dengan GIS. Pembangunan pangkalan data UPI menggunakan MS SQL yang menyimpan data-data spatial serta atribut dan diuruskan oleh *Spatial Database Engine* yang merupakan komponen *ArcGIS Enterprise*.

4.1 KAEDAH UNTUK MELAYARI APLIKASI *UNIQUE PARCEL IDENTIFIER* (UPI)

4.1.1 Akses Laman Utama UPI


Sila layari laman utama Aplikasi UPI di pautan berikut: <https://mygos.mygeoportal.gov.my/upi/>. Paparan seperti di **Rajah 2** akan dipaparkan.

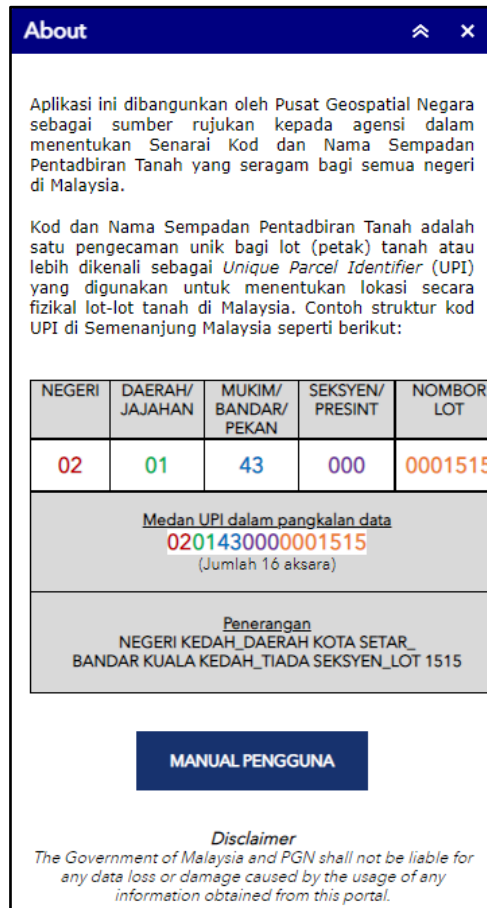


Rajah 2: Laman Utama Aplikasi UPI

4.2 FUNGSI-FUNGSI YANG TERDAPAT DALAM APLIKASI UPI

4.2.1 Fungsi *About*

- i. Fungsi *About*  membolehkan pengguna untuk melihat maklumat berkaitan Aplikasi UPI.
- ii. Maklumat terperinci berkaitan struktur kod UPI dan ayat penafian akan dipaparkan seperti di **Rajah 3**.



About

Aplikasi ini dibangunkan oleh Pusat Geospasial Negara sebagai sumber rujukan kepada agensi dalam menentukan Senarai Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah yang seragam bagi semua negeri di Malaysia.

Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah adalah satu pengecaman unik bagi lot (petak) tanah atau lebih dikenali sebagai *Unique Parcel Identifier* (UPI) yang digunakan untuk menentukan lokasi secara fizikal lot-lot tanah di Malaysia. Contoh struktur kod UPI di Semenanjung Malaysia seperti berikut:

NEGERI	DAERAH/ JAJAHAN	MUKIM/ BANDAR/ PEKAN	SEKSYEN/ PRESINT	NOMBOR LOT
02	01	43	000	0001515

Medan UPI dalam pangkalan data
0201430000001515
(Jumlah 16 aksara)

Penerangan
NEGERI KEDAH_DAERAH KOTA SETAR_
BANDAR KUALA KEDAH_TIADA SEKSYEN_LOT 1515

MANUAL PENGGUNA

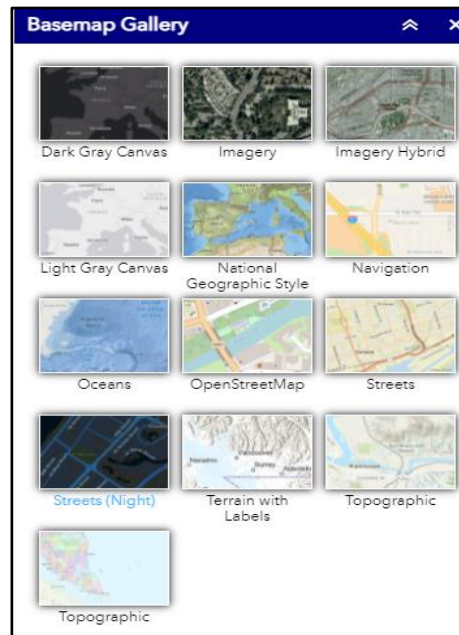
Disclaimer
The Government of Malaysia and PGN shall not be liable for any data loss or damage caused by the usage of any information obtained from this portal.

Rajah 3: Paparan Fungsi *About*

4.2.2 Fungsi *Basemap Gallery*



- i. Fungsi *Basemap Gallery* membolehkan pengguna untuk menukar paparan peta seperti di **Rajah 4**.



Rajah 4: Paparan Fungsi *Basemap Gallery*

4.2.3 Fungsi Muat Turun Dokumen UPI Negeri



- i. Fungsi Muat Turun Dokumen UPI Negeri membolehkan pengguna untuk memaparkan dan memuat turun senarai dokumen UPI negeri seperti di **Rajah 5**.



Rajah 5: Dokumen UPI Negeri

4.2.4 Fungsi Carian *Unique Parcel Identifier* (UPI)

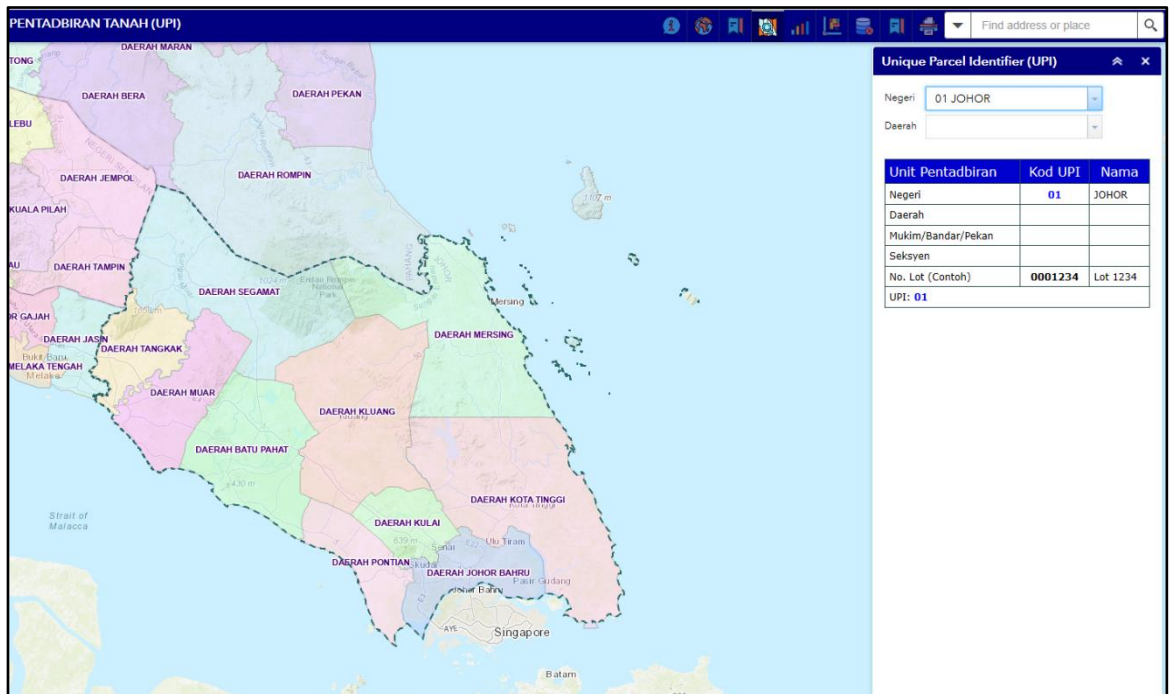
- i. Fungsi Carian *Unique Parcel Identifier* (UPI) membolehkan pengguna untuk membuat carian UPI negeri seperti di **Rajah 6**.



Unit Pentadbiran	Kod UPI	Nama
Negeri		
Daerah		
Mukim		
Seksyen		
No. Lot (Contoh)	0001234	Lot 1234
UPI:		

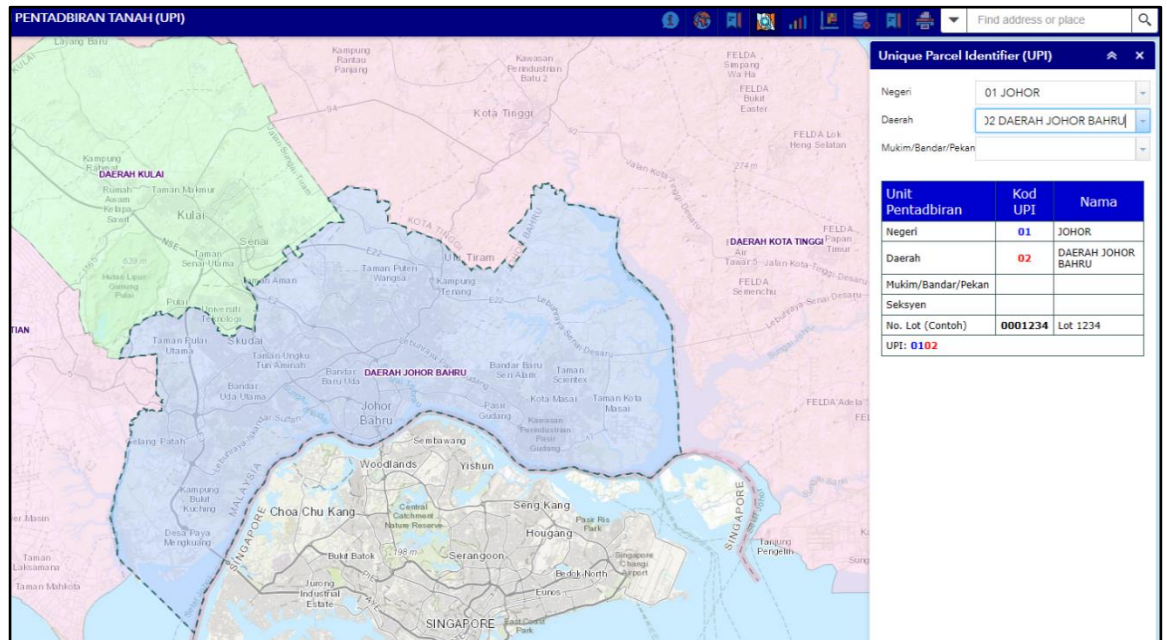
Rajah 6: Paparan fungsi *Unique Parcel Identifier* (UPI)

- ii. Pilih negeri yang dikehendaki pada senarai negeri dan peta akan zoom pada negeri yang dipilih seperti di **Rajah 7**.



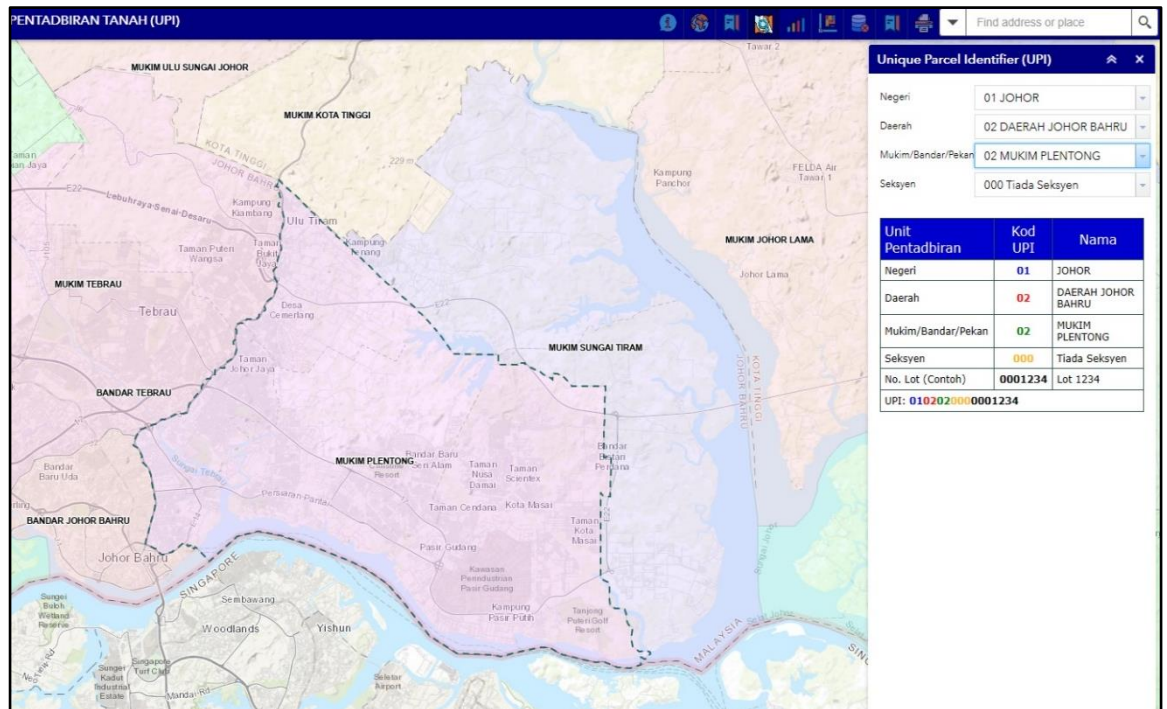
Rajah 7: Paparan Sempadan Negeri

- iii. Pilih daerah yang dikehendaki pada senarai daerah dan peta akan zoom pada daerah yang dipilih seperti di **Rajah 8**.



Rajah 8: Paparan Sempadan Daerah

- iv. Pilih Mukim/Bandar/Pekan yang dikehendaki dan peta akan zoom pada Mukim/Bandar/Pekan yang dipilih seperti di **Rajah 9**.



Rajah 9: Paparan Sempadan Mukim

- v. Pilih seksyen yang dikehendaki dan peta akan zoom pada seksyen yang dipilih. UPI akan dipaparkan setelah pengguna memilih kesemua sempadan yang dikehendaki seperti di **Rajah 10**.

Unique Parcel Identifier (UPI)

Negeri: 01 JOHOR

Daerah: 02 DAERAH JOHOR BAHRU


Mukim/Bandar/Pekan: 02 MUKIM PLENTONG

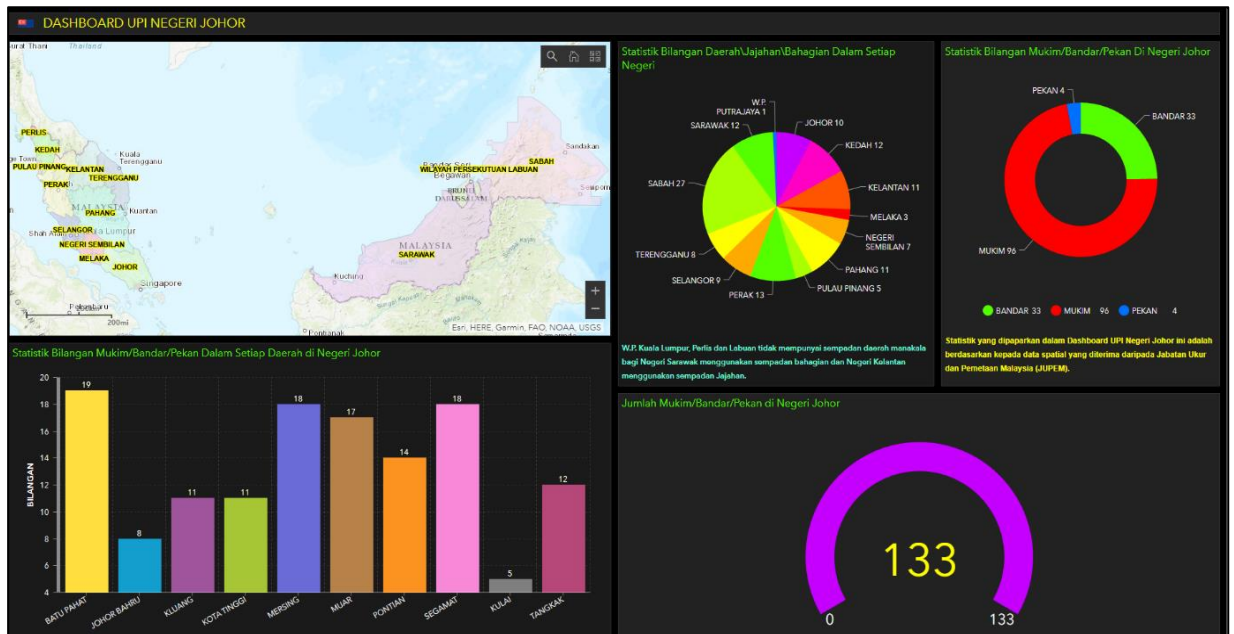
Seksyen: 000 Tiada Seksyen

Unit Pentadbiran	Kod UPI	Nama
Negeri	01	JOHOR
Daerah	02	DAERAH JOHOR BAHRU
Mukim/Bandar/Pekan	02	MUKIM PLENTONG
Seksyen	000	Tiada Seksyen
No. Lot (Contoh)	0001234	Lot 1234
UPI: 0102020000001234		

Rajah 10: Paparan Struktur UPI

4.2.5 Fungsi Dashboard

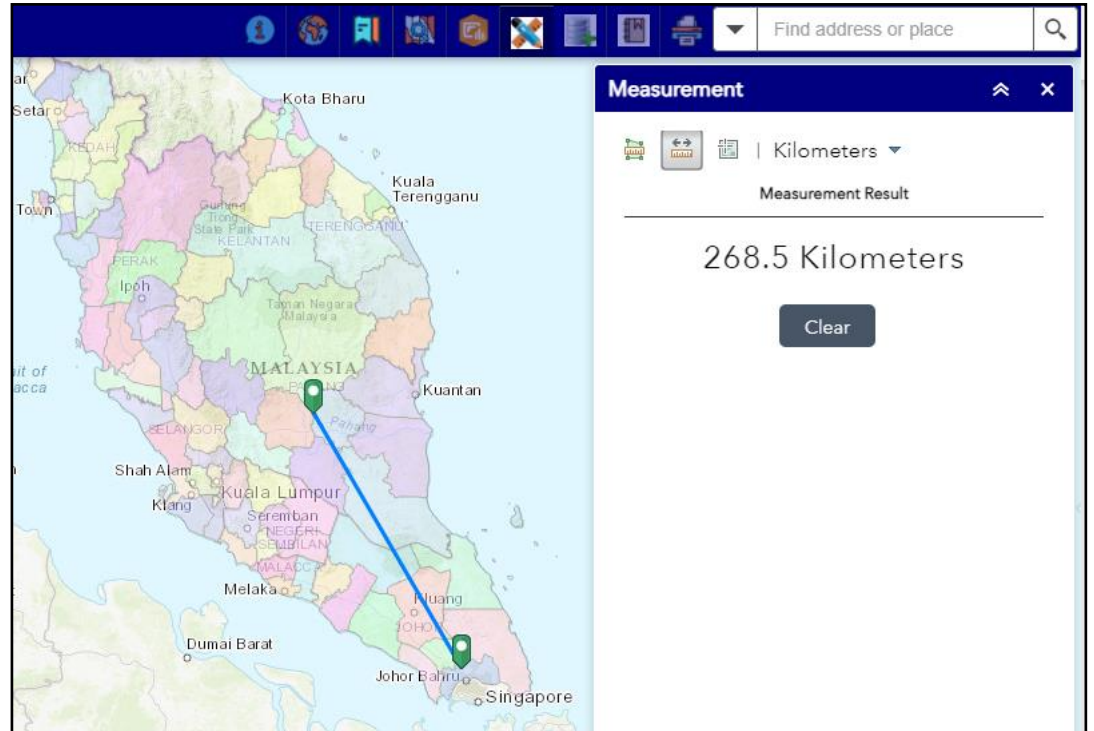
- i. Fungsi *Dashboard*  membolehkan pengguna untuk melihat pelbagai statistik berkaitan sempadan pentadbiran tanah di Malaysia.
- ii. Pilih negeri yang dikehendaki dan paparan *dashboard* akan dipaparkan seperti di **Rajah 11**.



Rajah 11: Paparan Fungsi *Dashboard*

4.2.6 Fungsi *Measurement*

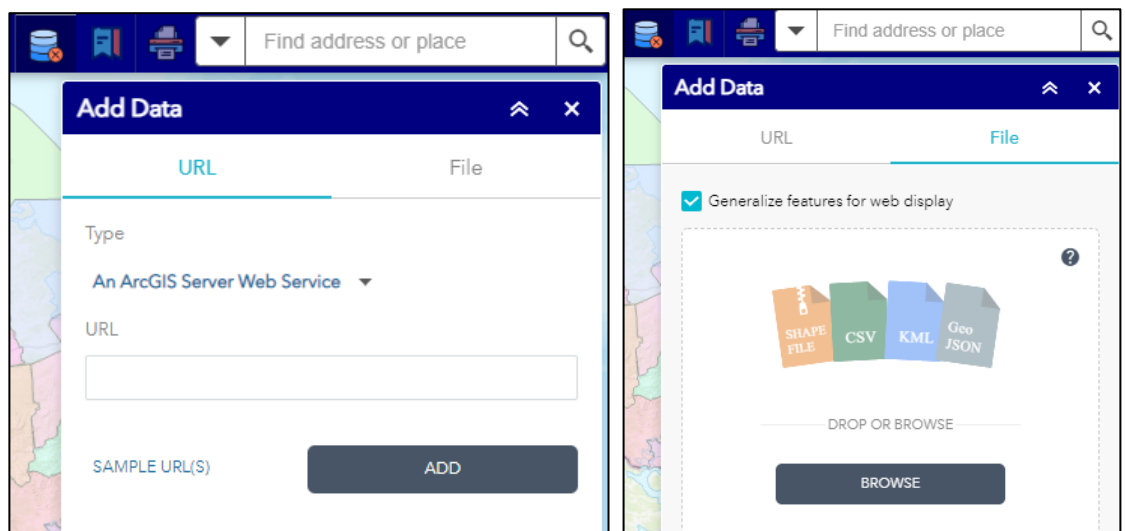
- i. Fungsi *Measurement*  membolehkan pengguna untuk membuat pengukuran jarak dan keluasan dalam paparan peta seperti di **Rajah 12**.



Rajah 12: Paparan Fungsi *Measurement*

4.2.7 Fungsi *Add Data*

- i. Fungsi *Add Data*  membolehkan pengguna untuk memuat naik data sama ada dalam bentuk *web services* ataupun dalam bentuk fizikal ke dalam paparan peta seperti di **Rajah 13**.



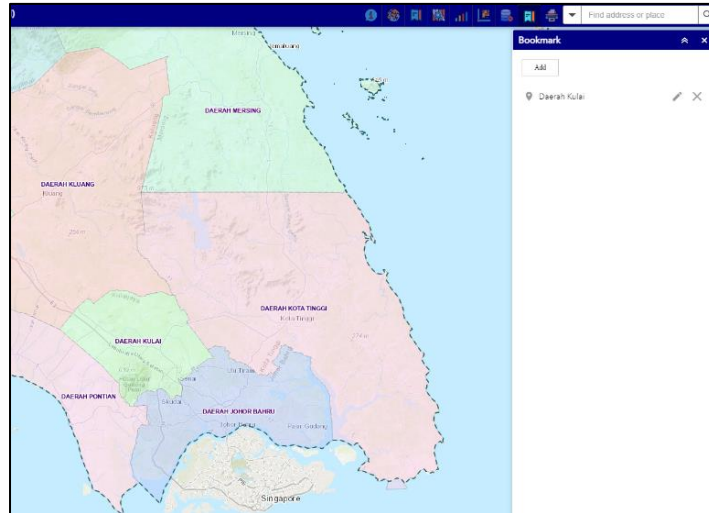
Rajah 13: Paparan Fungsi *Add Dat*

- ii. Data yang dimuat naik adalah untuk tujuan *overlay* dengan data sempadan pentadbiran yang terdapat dalam Aplikasi UPI dan data tersebut tidak kekal berada dalam aplikasi tersebut.

4.2.8 Fungsi *Bookmark*



- i. Fungsi *Bookmark* membolehkan pengguna untuk *save extent* data yang dipaparkan dalam Aplikasi UPI seperti di **Rajah 14**.

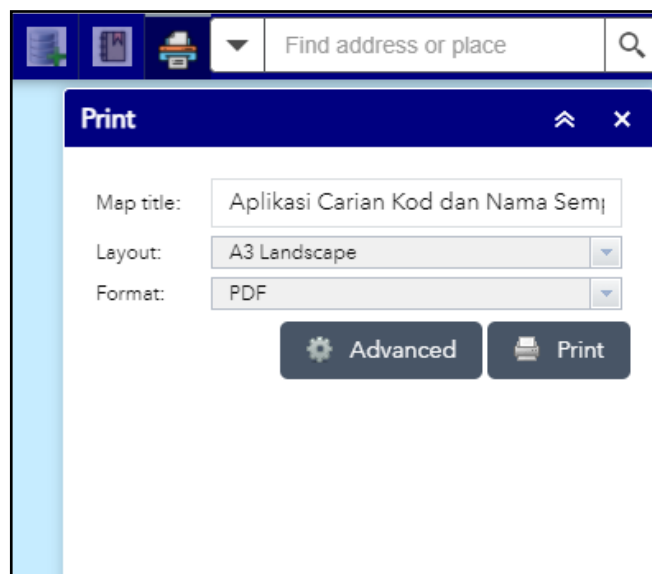


Rajah 14: Paparan Fungsi *Bookmark*

4.2.9 Fungsi *Print*



- i. Fungsi *Print* membolehkan pengguna untuk *save* paparan peta dalam format PDF dan seterusnya mencetak paparan peta yang dikehendaki seperti di **Rajah 15** dan **Rajah 16**.



Rajah 15: Paparan Fungsi *Print*

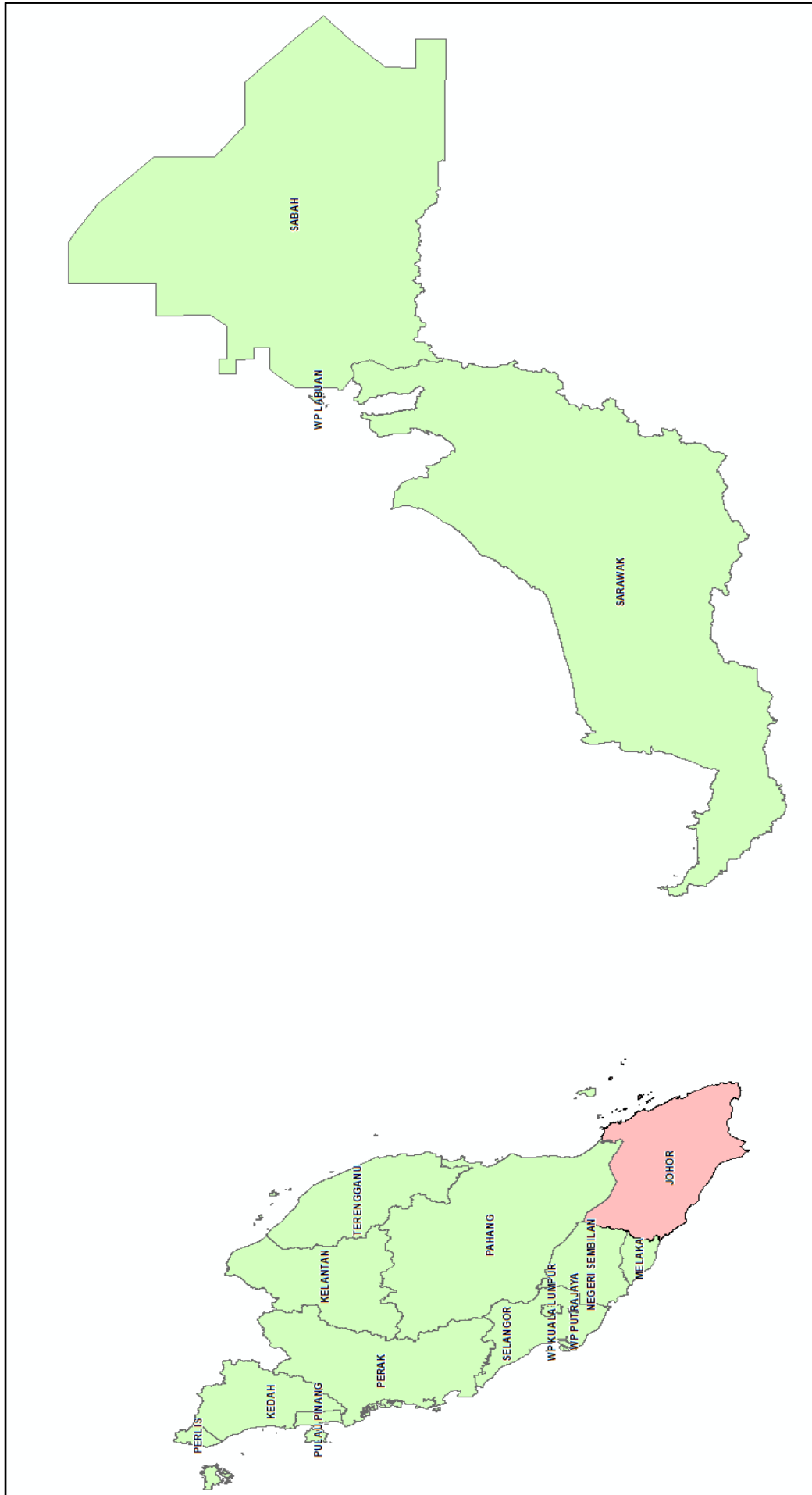


LAMPIRAN

**KOD DAN NAMA SEMPADAN
PENTADBIRAN TANAH BAGI
NEGERI JOHOR**

RAJAH MALAYSIA

Negeri Johor



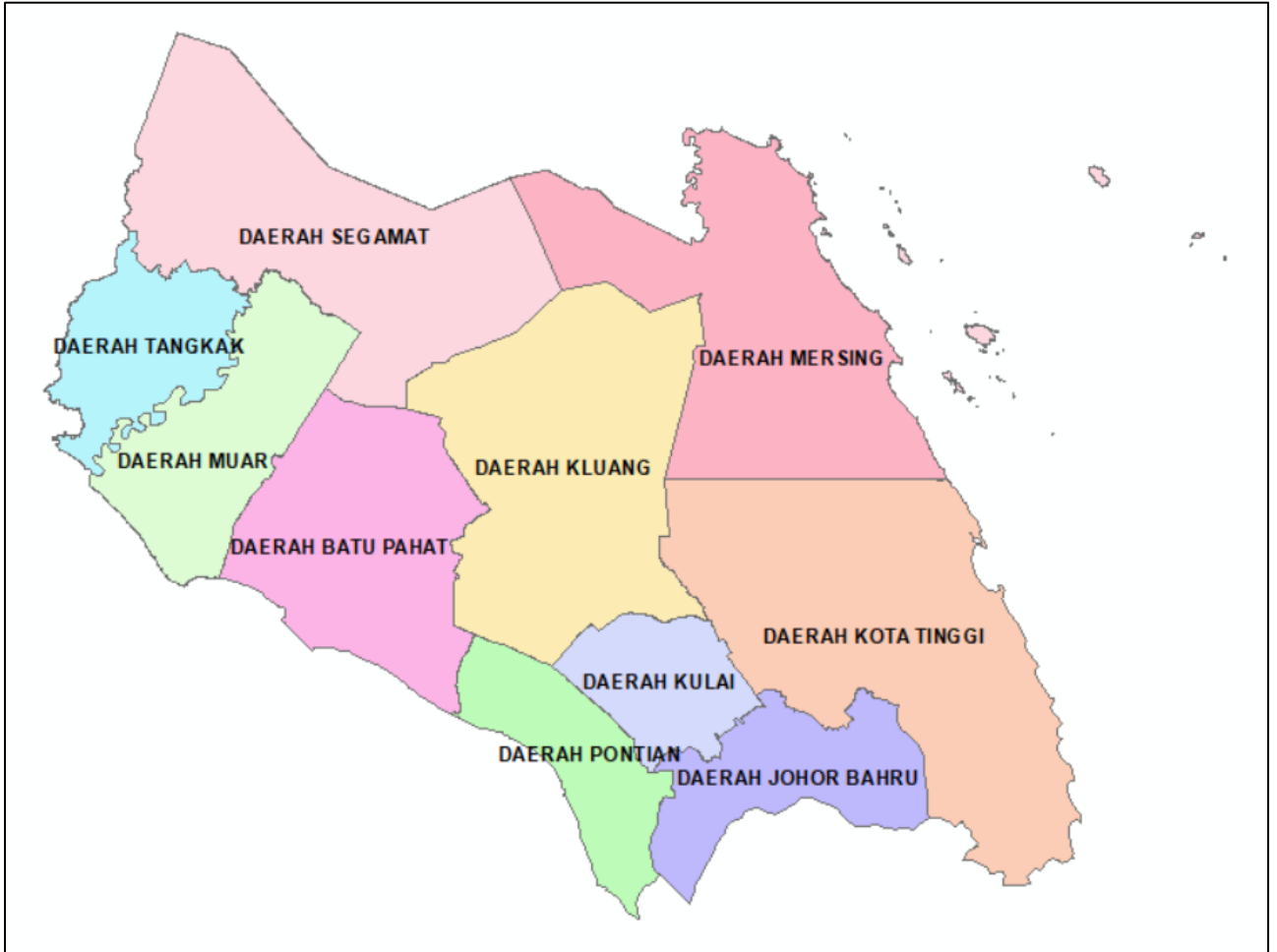
NEGERI JOHOR
Daerah

KOD	NEGERI	WARTA	
		WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
01	JOHOR	TIADA	TIADA

KOD	DAERAH	WARTA	
		WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
01	BATU PAHAT	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2883 (Tahun 2007)
02	JOHOR BAHRU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2884 (Tahun 2007)
03	KLUANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2885 (Tahun 2007)
04	KOTA TINGGI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2887 (Tahun 2007)
05	MERSING	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2886 (Tahun 2007)
06	MUAR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2888 (Tahun 2007)
07	PONTIAN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2881 (Tahun 2007)
08	SEGAMAT	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2882 (Tahun 2007)
21	KULAI	WKJ No. 5696 bth 19 Nov 2015 PTG(PU) 011-243; PUNJ.PP. 950-6/WR/008-4/PTG(2)	PW2889 (Tahun 2007)
22	TANGKAK	WKJ No. 6057 bth 17 Dis 2015 PTG(PU) 011-243; PUNJ.PP. 950-6/WR/008-4/PTG(4)	PW2890 (Tahun 2007)

RAJAH NEGERI JOHOR

Daerah-daerah



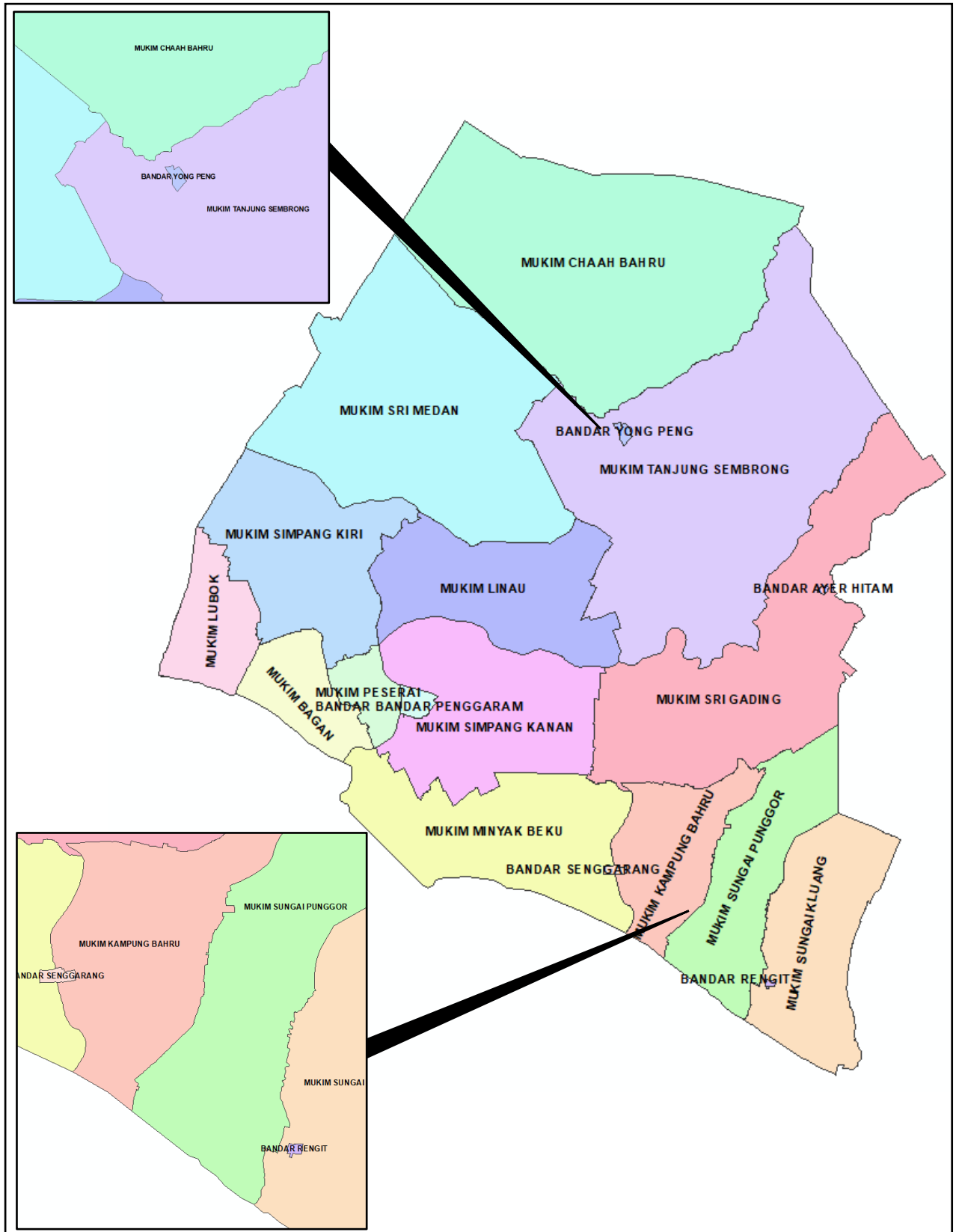
NEGERI JOHOR
01 - Daerah Batu Pahat

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
01	BATU PAHAT	01	MUKIM BAGAN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2925 (2007)
		02	MUKIM CHAAH BAHRU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2920 (2007)
		03	MUKIM KAMPUNG BAHRU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2915 (2007)
		04	MUKIM LINAU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2922 (2007)
		05	MUKIM LUBOK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2926 (2007)
		06	MUKIM MINYAK BEKU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2916 (2007)
		07	MUKIM PESERAI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2924 (2007)
		08	MUKIM SRI GADING	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2918 (2007)
		09	MUKIM SRI MEDAN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2921 (2007)
		10	MUKIM SIMPANG KANAN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2917 (2007)

NEGERI JOHOR
01 - Daerah Batu Pahat

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
01	BATU PAHAT	11	MUKIM SIMPANG KIRI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2923 (2007)
		12	MUKIM SUNGAI KLUANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2913 (2007)
		13	MUKIM SUNGAI PUNGGOR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2914 (2007)
		14	MUKIM TANJUNG SEMBRONG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2919 (2007)
		40	BANDAR AYER HITAM	WKJ.202 bth.15.3.33	PW 2937
		41	BANDAR BANDAR PENGGARAM	WKJ.202 bth.17.4.29	PW 2917
		42	BANDAR RENGIT	WKJ.1407 bth.27.11.40	PW 2913
		43	BANDAR SENGGARANG	WKJ.622 bth.30.8.33	PW 2916
		44	BANDAR YONG PENG	WKJ.655 bth.29.5.40	PW 2919

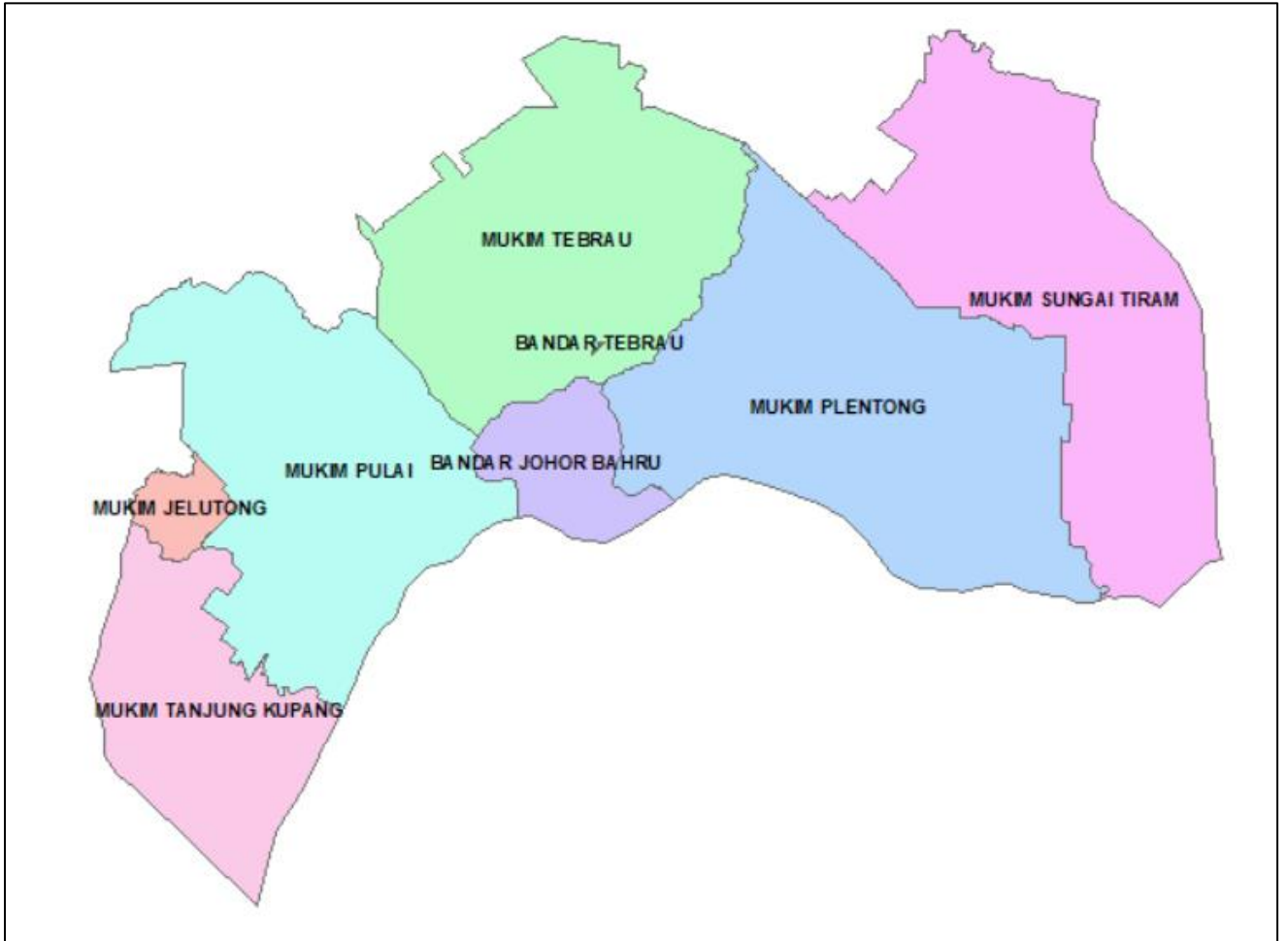
NEGERI JOHOR
Rajah
Mukim dan Bandar bagi
Daerah Batu Pahat



NEGERI JOHOR
02 - Daerah Johor Bahru

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
02	JOHOR BAHRU	01	MUKIM JELUTONG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2932 (2007)
		02	MUKIM PLENTONG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2928 (2007)
		03	MUKIM PULAI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2930 (2007)
		06	MUKIM SUNGAI TIRAM	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2927 (2007)
		07	MUKIM TANJUNG KUPANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2931 (2007)
		08	MUKIM TEBRAU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2929 (2007)
		40	BANDAR JOHOR BAHRU	WKJ.694.bth.27.9.33	PW 2928
		42	BANDAR TEBRAU	WKJ.517 bth.19.7.33	PW 2929

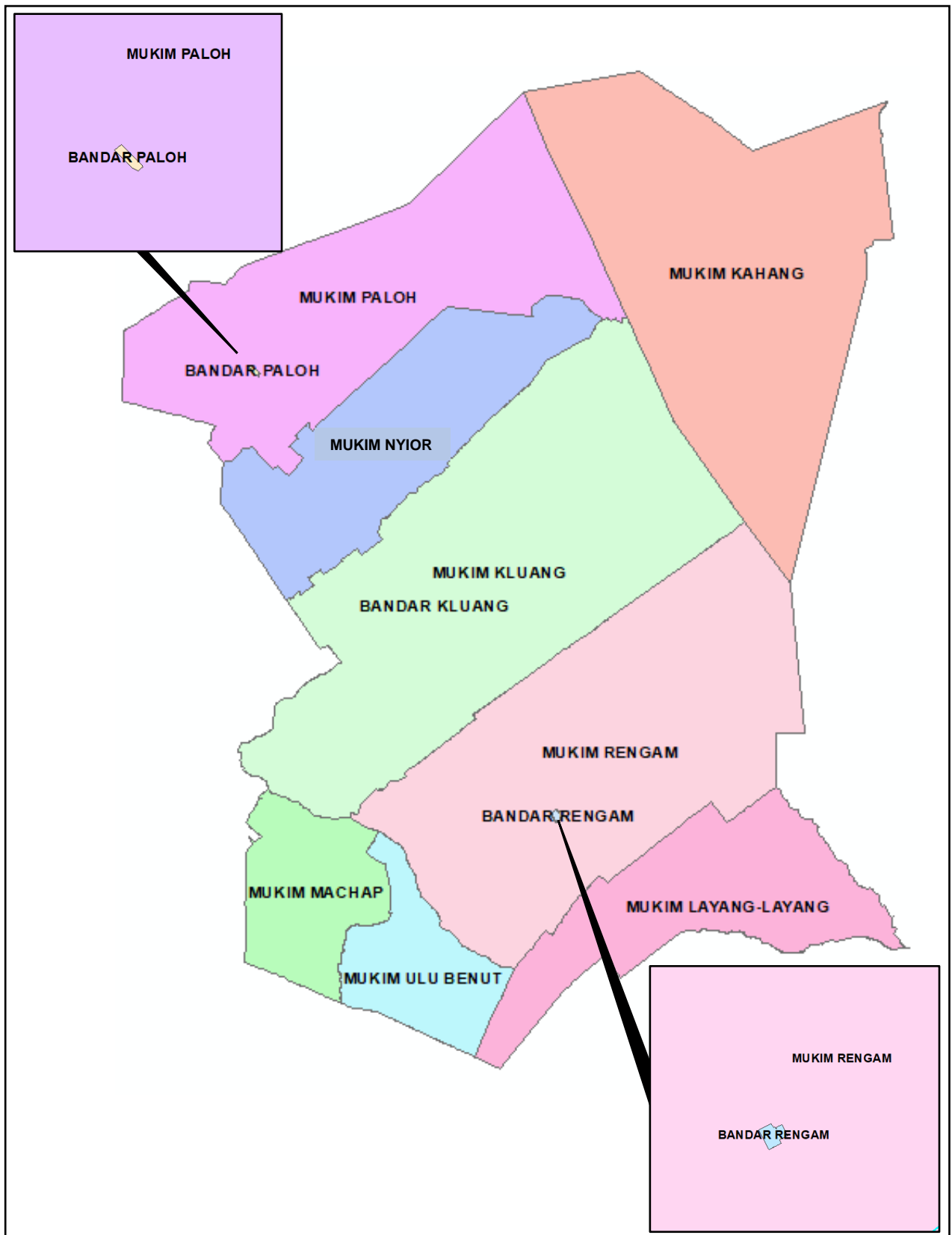
NEGERI JOHOR
Rajah
Mukim dan Bandar bagi
Daerah Johor Bahru



NEGERI JOHOR
03 - Daerah Kluang

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA		
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)	
03	KLUANG	01	MUKIM ULU BENUT	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2935 (2007)	
		02	MUKIM KAHANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2938 (2007)	
		03	MUKIM KLUANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2937 (2007)	
		04	MUKIM LAYANG-LAYANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2933 (2007)	
		05	MUKIM MACHAP	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2936 (2007)	
		06	MUKIM NYIOR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2939 (2007)	
		07	MUKIM PALOH	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2940 (2007)	
		08	MUKIM RENGAM	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2934 (2007)	
		40	BANDAR KLUANG	LN.73 bth.25.10.51	PW 2937	
		41	BANDAR PALOH	WKJ.33 bth.26.1.27	PW 2940	
		42	BANDAR RENGAM	WKJ.258 bth.26.7.22	PW 2934	

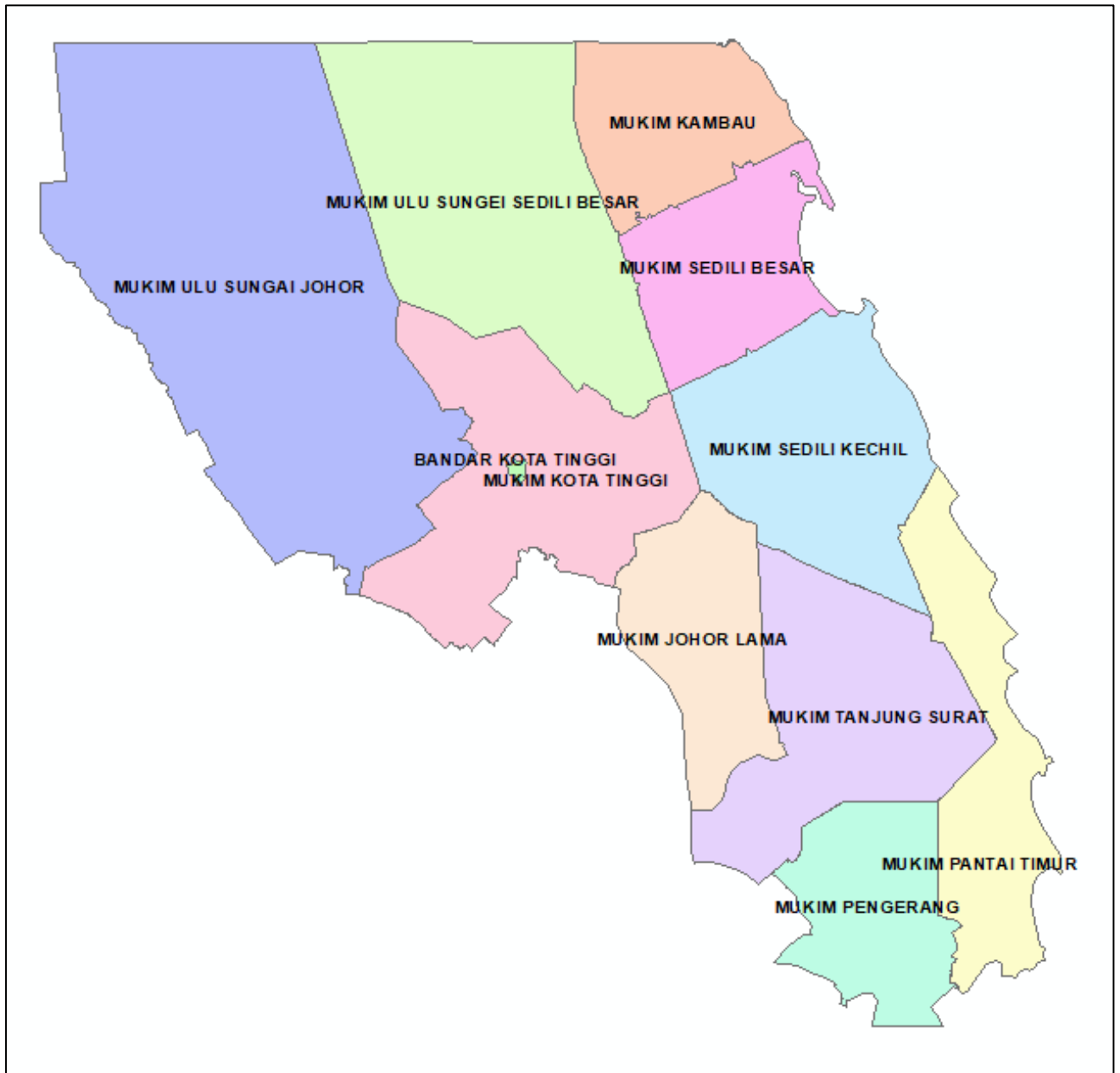
NEGERI JOHOR
Rajah Mukim dan Bandar bagi
Daerah Kluang



NEGERI JOHOR
04 - Daerah Kota Tinggi

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
04	KOTA TINGGI	01	MUKIM ULU SUNGAI JOHOR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2964 (2007)
		02	MUKIM ULU SUNGEI SEDILI BESAR		PW 2963 (2007)
		03	MUKIM JOHOR LAMA	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2958 (2007)
		04	MUKIM KAMBAU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2962 (2007)
		05	MUKIM KOTA TINGGI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2960 (2007)
		06	MUKIM PANTAI TIMUR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2955 (2007)
		07	MUKIM Pengerang	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2956 (2007)
		08	MUKIM SEDILI BESAR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2961 (2007)
		09	MUKIM SEDILI KECHIL	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2959 (2007)
		10	MUKIM TANJUNG SURAT	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2957 (2007)
40	BANDAR KOTA TINGGI	WKJ 103 bth.4.2.31	PW 2960		

NEGERI JOHOR
Rajah
Mukim dan Bandar bagi
Daerah Kota Tinggi



NEGERI JOHOR
05 - Daerah Mersing

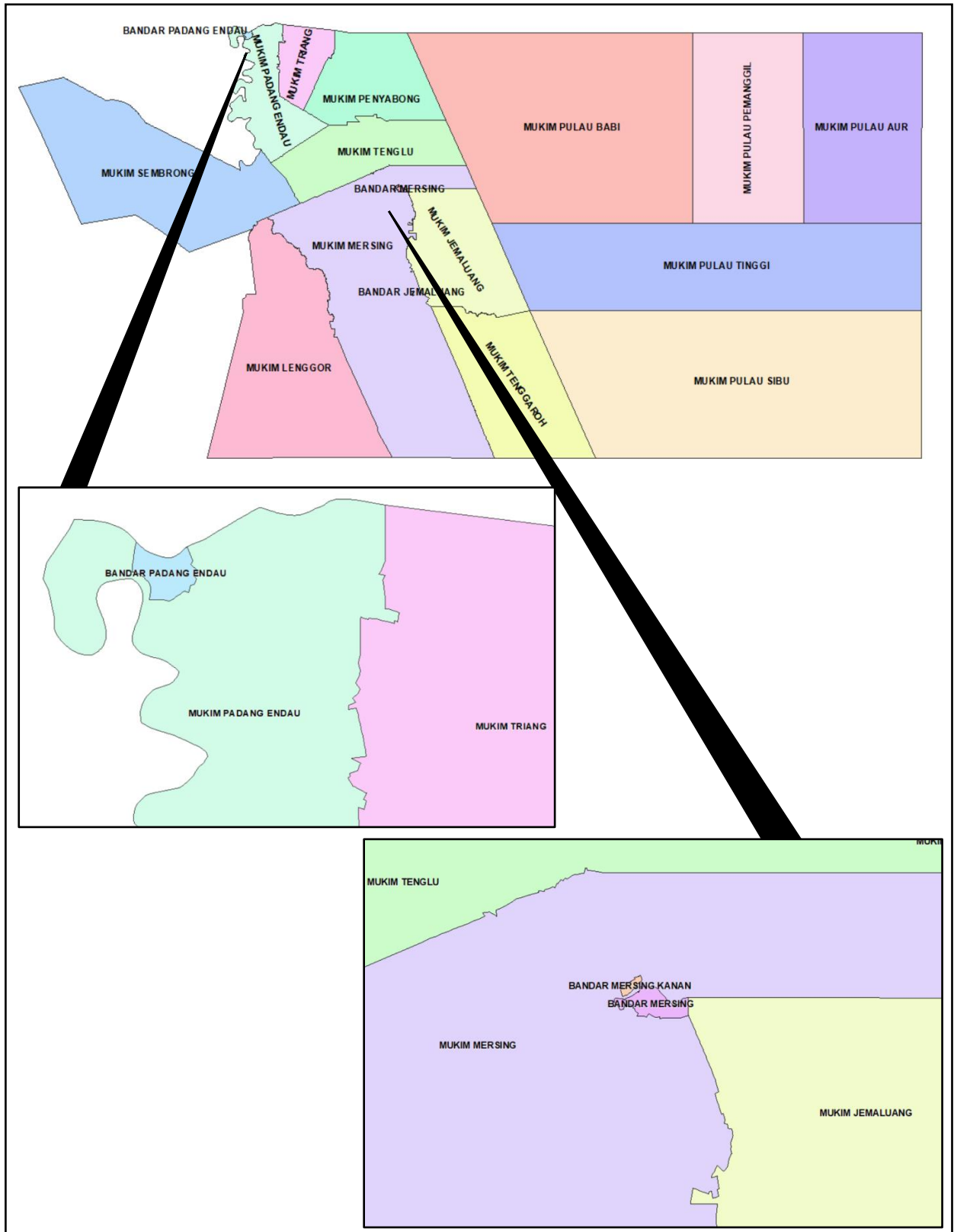
KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
05	MERSING	01	MUKIM JEMALUANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2947 (2007)
		02	MUKIM LENGGOR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2949 (2007)
		03	MUKIM MERSING	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2948 (2007)
		04	MUKIM PADANG ENDAU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2952 (2007)
		05	MUKIM PENYABONG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2951 (2007)
		06	MUKIM PULAU AUR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2942 (2007)
		07	MUKIM PULAU BABI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2943 (2007)
		08	MUKIM PULAU PEMANGGIL	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2941 (14.3.2007)
		09	MUKIM PULAU SIBU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2945 (2007)
		10	MUKIM PULAU TINGGI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2944 (2007)

NEGERI JOHOR
05 - Daerah Mersing

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
05	MERSING	11	MUKIM SEMBRONG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2954 (2007)
		12	MUKIM TENGGAROH	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2946 (2007)
		13	MUKIM TENGLU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2950 (2007)
		14	MUKIM TRIANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2953 (2007)
		40	BANDAR JEMALUANG	WKJ.103 bth.4.2.31	PW 2960
		41	BANDAR MERSING	WKJ.254 bth.15.4.48	PW 2947
		42	BANDAR MERSING KANAN	WKJ.405 bth.1.11.22	PW 2948
		43	BANDAR PADANG ENDAU	WKJ.175 bth.1.3.33	PW 2948

NEGERI JOHOR

Rajah Mukim dan Bandar bagi Daerah Mersing



NEGERI JOHOR
06 - Daerah Muar

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
06	MUAR	01	MUKIM AYER HITAM	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2968 (2007)
		02	MUKIM BANDAR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2976 (2007)
		03	MUKIM BUKIT KEPONG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2965 (2007)
		06	MUKIM JALAN BAKRI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2973 (2007)
		07	MUKIM JORAK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2967 (2007)
		10	MUKIM LENGA	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2966 (2007)
		11	MUKIM PARIT BAKAR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2972 (2007)
		12	MUKIM PARIT JAWA	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2971 (2007)
		13	MUKIM SRI MENANTI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2970 (2007)
		15	MUKIM SUNGAI BALANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2969 (2007)

NEGERI JOHOR
06 - Daerah Muar

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
06	MUAR	16	MUKIM SUNGAI RAYA	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2975 (2007)
		17	MUKIM SUNGAI TERAP	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2974 (2007)
		40	BANDAR MAHARANI	LN.195 bth.31.12.53	PW 2976
		42	BANDAR BUKIT KEPONG	WKJ.197 bth.18.3.31	PW 2965
		43	BANDAR PANCHOR	WKJ.1215 bth.12.11.41	PW 2967
		45	BANDAR PARIT JAWA	WKJ.123 bth.1.11.16	PW 2971
		70	PEKAN BUKIT PASIR	WKJ.630 bth.4.7.85	PW 2975

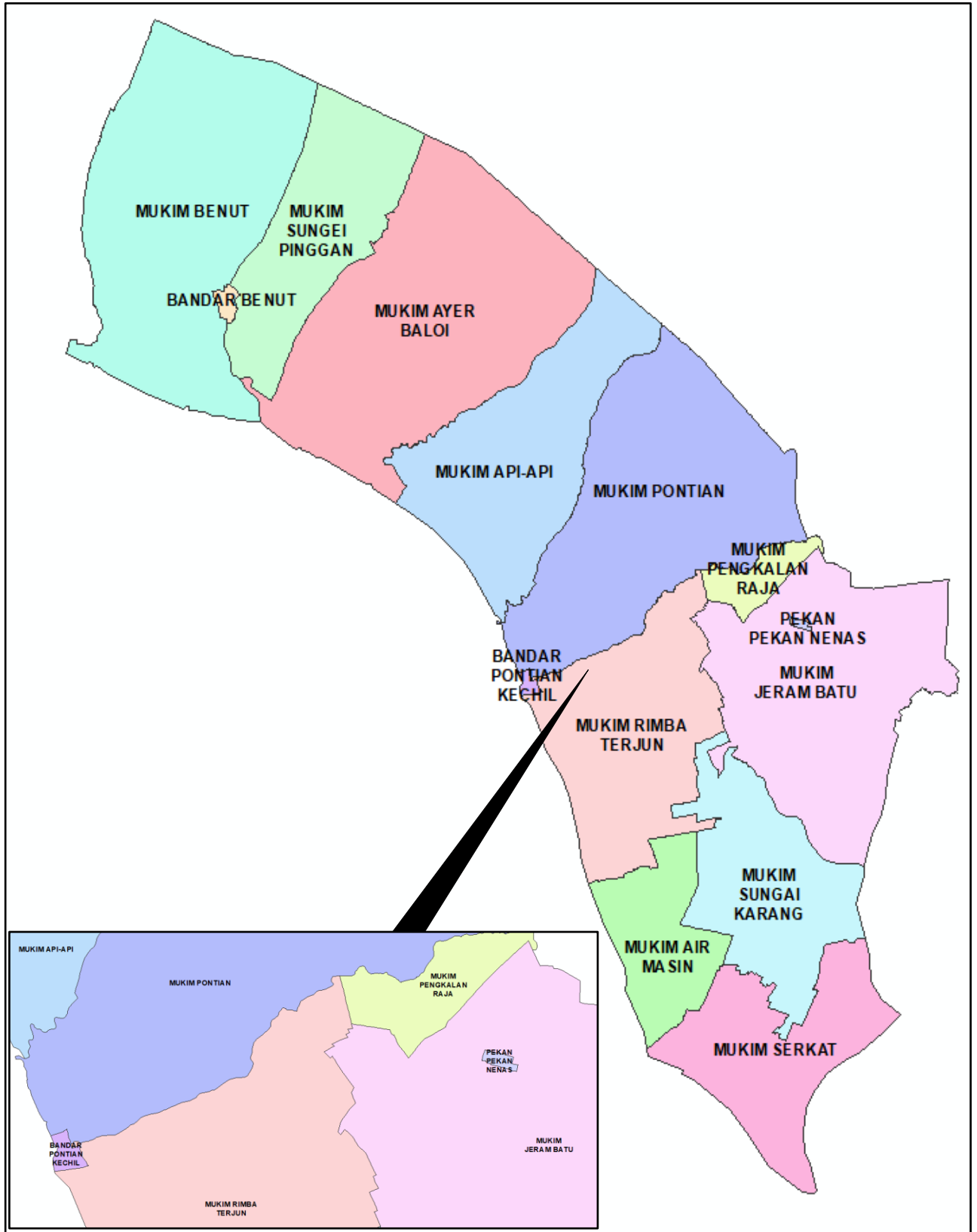
NEGERI JOHOR
07 - Daerah Pontian

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
07	PONTIAN	01	MUKIM AYER BALOI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2899 (2007)
		02	MUKIM AIR MASIN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2894 (2007)
		03	MUKIM API-API	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2898 (2007)
		04	MUKIM BENUT	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2901 (2007)
		05	MUKIM JERAM BATU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2891 (2007)
		06	MUKIM PENGKALAN RAJA	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2896 (2007)
		07	MUKIM PONTIAN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2897 (2007)
		08	MUKIM RIMBA TERJUN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2895 (2007)
		09	MUKIM SERKAT	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2893 (2007)
		10	MUKIM SUNGAI KARANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2892 (2007)

NEGERI JOHOR
07 - Daerah Pontian

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
07	PONTIAN	11	MUKIM SUNGEI PINGGAN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2900 (2007)
		40	BANDAR BENUT	WKJ.84 bth.30.1.35	PW 2901
		41	BANDAR PONTIAN KECHIL	WKJ.247 bth.29.3.33	PW 2897
		70	PEKAN PEKAN NENAS	WKJ.170 bth.3.3.49	010-48

NEGERI JOHOR
Rajah
Mukim/Bandar/Pekan bagi
Daerah Pontian



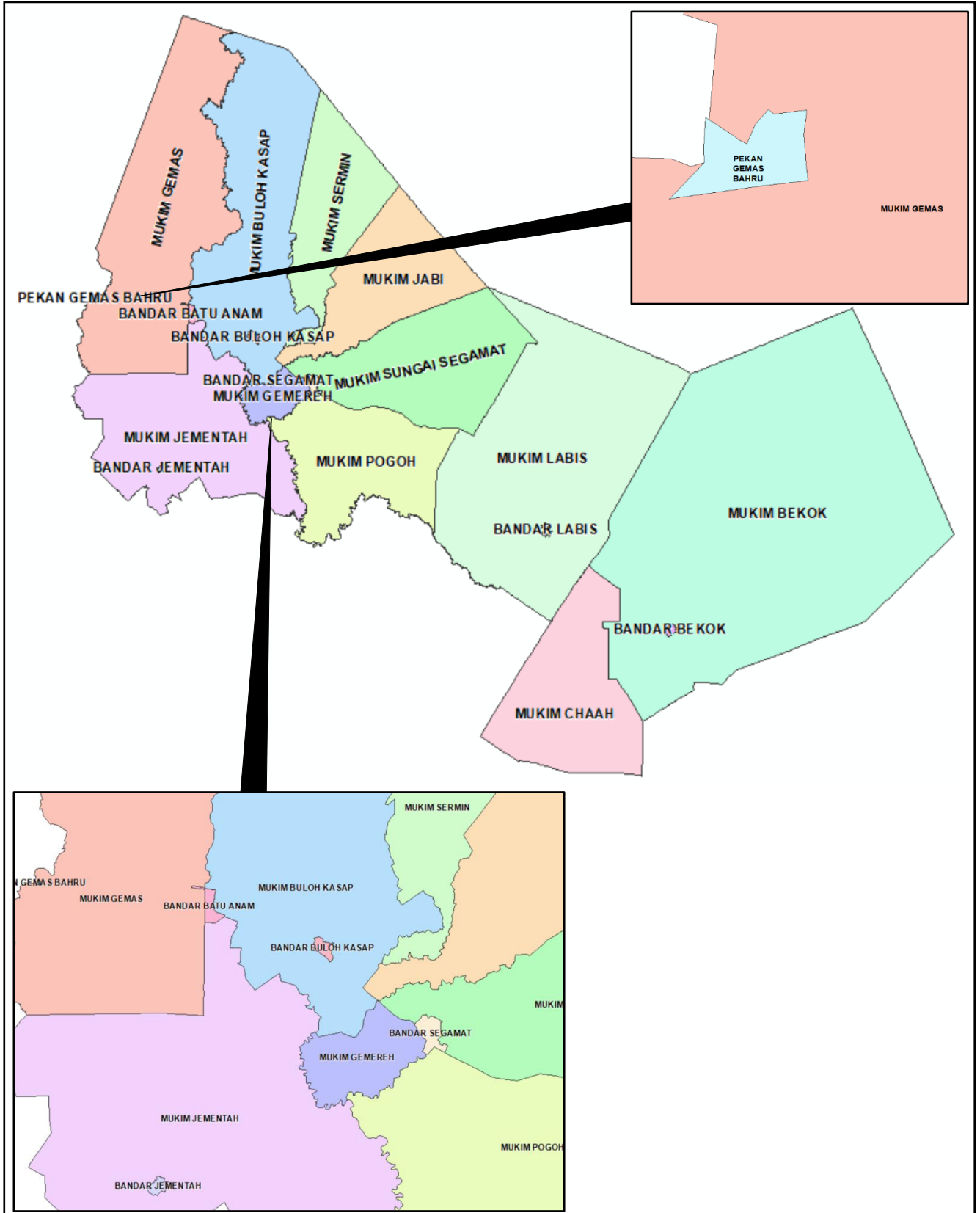
NEGERI JOHOR
08 - Daerah Segamat

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
08	SEGAMAT	01	MUKIM BEKOK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2903 (2007)
		02	MUKIM BULOH KASAP	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2908 (2007)
		03	MUKIM CHAAH	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2902 (2007)
		04	MUKIM GEMAS	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2909 (2007)
		05	MUKIM GEMEREH	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2911 (2007)
		06	MUKIM JABI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2906 (2007)
		07	MUKIM JEMENTAH	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2910 (2007)
		08	MUKIM LABIS	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2904 (2007)
		09	MUKIM POGOHO	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2912 (2007)
		10	MUKIM SERMIN	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2907 (2007)

NEGERI JOHOR
08 - Daerah Segamat

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
08	SEGAMAT	11	MUKIM SUNGAI SEGAMAT	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2905 (2007)
		40	BANDAR BATU ANAM	WKJ.671 bth.17.8.32	PW 2909
		41	BANDAR BEKOK	WKJ.83 bth.30.1.35	PW 2903
		42	BANDAR BULOH KASAP	WKJ.203 bth.17.4.29	PW 2908
		43	BANDAR JEMENTAH	WKJ.398 bth.20.6.34	PW 2910
		44	BANDAR LABIS	WKJ.590 bth.30.10.29	PW 2904
		45	BANDAR SEGAMAT	WKJ.59 bth.19.2.27	PW 2905
		70	PEKAN GEMAS BAHRU	WKJ.1263 bth.18.12.35	PW 2909

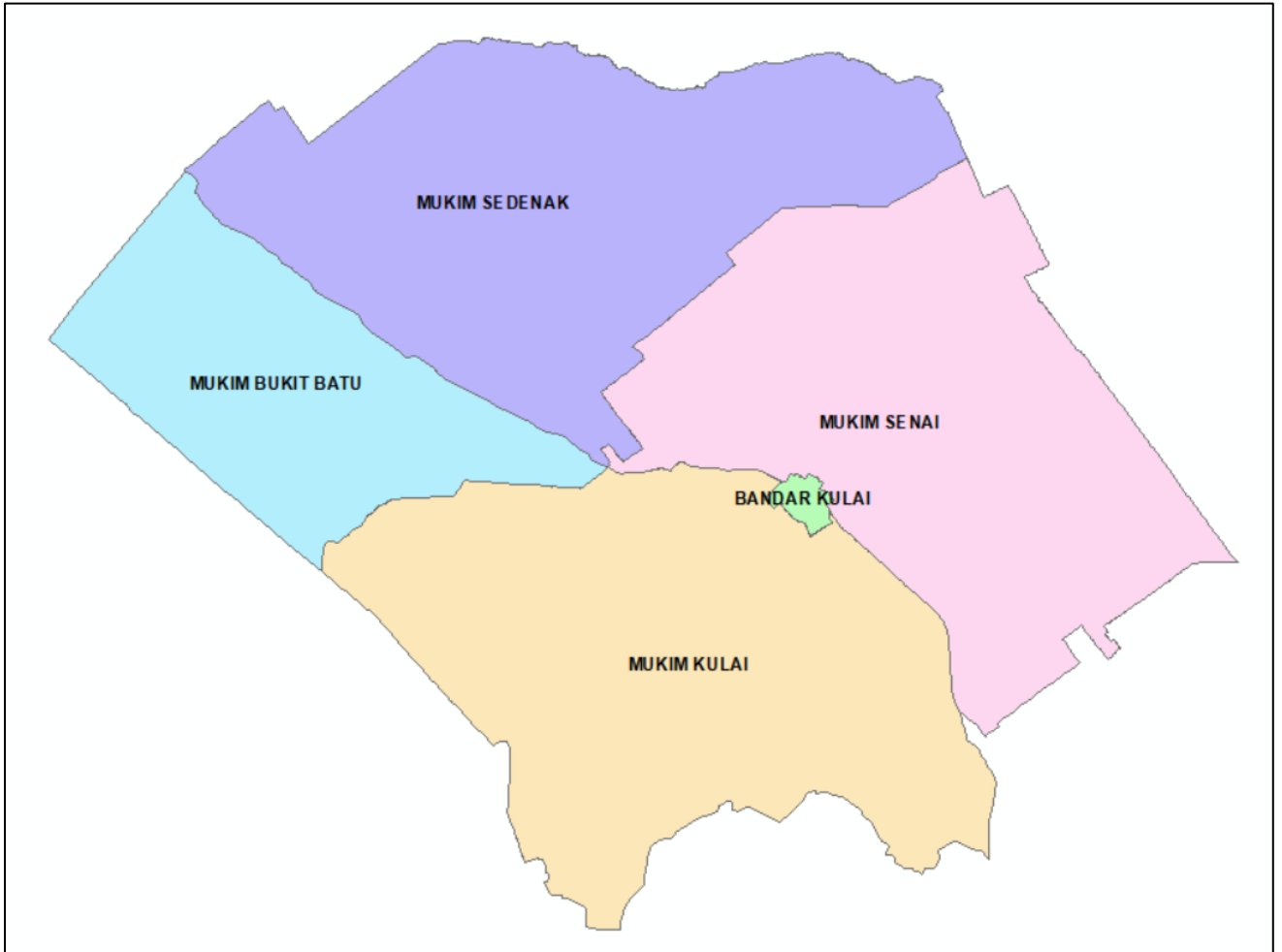
NEGERI JOHOR
Rajah
Mukim/Bandar/Pekan bagi
Daerah Segamat



NEGERI JOHOR
21 - Daerah Kulai

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
21	KULAI	01	MUKIM KULAI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2977 (2007)
		02	MUKIM SENAI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2978 (2007)
		03	MUKIM SEDENAK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2979 (2007)
		04	MUKIM BUKIT BATU	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2980 (2007)
		40	BANDAR KULAI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2987 (2007)

NEGERI JOHOR
Rajah
Mukim dan Bandar bagi
Daerah Kulai



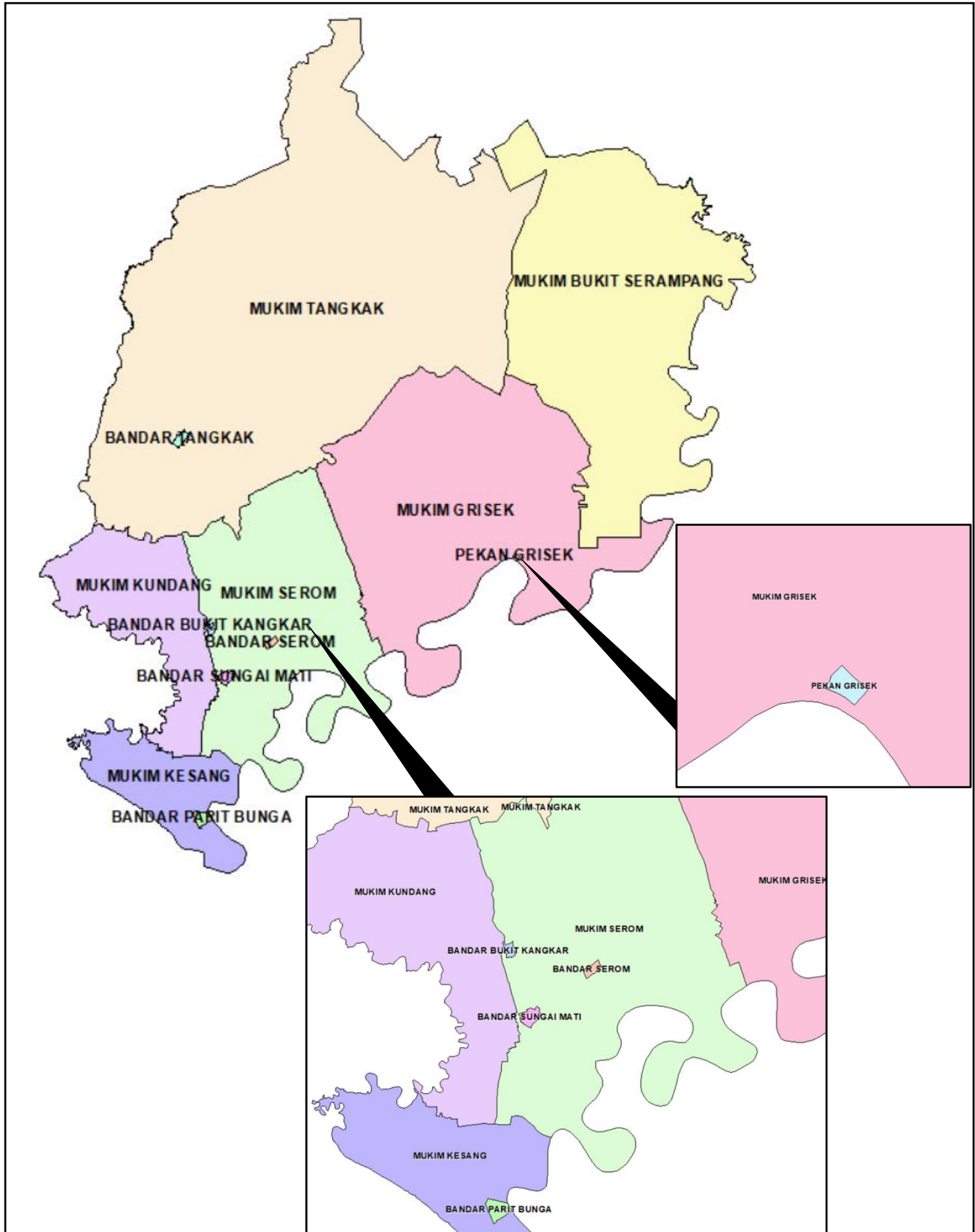
NEGERI JOHOR
22 - Daerah Tangkak

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
22	TANGKAK	01	MUKIM TANGKAK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2981 (2007)
		02	MUKIM BUKIT SERAMPANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2986 (2007)
		03	MUKIM GRISEK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2985 (2007)
		04	MUKIM SEROM	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2984 (2007)
		05	MUKIM KUNDANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2983 (2007)
		06	MUKIM KESANG	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2982 (2007)
		40	BANDAR BUKIT KANGKAR	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2989 (2007)
		41	BANDAR PARIT BUNGA	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2991 (2007)
		42	BANDAR SEROM	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2988 (2007)
43	BANDAR SUNGAI MATI	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2992 (2007)		

NEGERI JOHOR
22 - Daerah Tangkak

KOD	DAERAH	KOD	NAMA	WARTA	
				WARTA KERAJAAN	PELAN WARTA (PW)
22	TANGKAK	44	BANDAR TANGKAK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2990 (2007)
		70	PEKAN GRISEK	WKJ No. 1151 bth 29 Mac 2007 PUNJ Bil (PU2)5 Jld. 12 (60)	PW 2993 (2007)

NEGERI JOHOR
Rajah
Mukim/Bandar/Pekan bagi
Daerah Tangkak



GLOSARI

Unique Parcel Identifier – UPI

Kod Dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah

Nombor lot

Nombor yang diperuntukkan kepada sesuatu plot tanah oleh Pengarah Ukur dan Pemetaan seperti mana dikehendaki di bawah Seksyen 396(1)(d), Kanun Tanah Negara (*Akta 828*)
(*Sumber : Peraturan Ukur Kadaster 2009*)

Hakmilik Muktamad (Final Title – FT)

Hakmilik Pejabat Pendaftaran, Hakmilik Pejabat Tanah dan Hakmilik Subsidiari (semua bentuk hakmilik selain dari Hakmilik Sementara)
(*Sumber : Kanun Tanah Negara (Akta 828)*)

Tanah

- a) permukaan bumi dan segala benda yang menjadi permukaan bumi tersebut;
- b) bumi di bawah permukaan bumi dan segala benda di dalamnya
- c) segala tumbuh-tumbuhan dan lain-lain keluaran semulajadi, samada atau tidak memerlukan penggunaan buruh secara berkala untuk pengeluarannya, dan samada di atas atau di bawah permukaan bumi ;
- d) segala benda yang bercantum kepada bumi atau yang terpasang dengan kekal kepada apa-apa benda yang bercantum kepada bumi, sama ada di atas atau di bawah permukaan bumi; dan
- e) tanah yang diliputi air.

[*Sumber: Seksyen 5 Kanun Tanah Negara (Akta 828)*]

Pelan Warta

Suatu pelan yang disediakan mengikut format yang ditetapkan oleh Jabatan bagi tujuan mewartakan sesuatu kawasan atau tempat sebagaimana diperlukan di bawah undang-undang bertulis dan diluluskan oleh Pengarah Ukur dan Pemetaan.
(*Sumber : Peraturan Ukur Kadaster 2009*)

Pelan Akui

Pelan berkaitan tanah yang disediakan mengikut format yang ditetapkan oleh Jabatan dan diluluskan oleh Pengarah Ukur dan Pemetaan, termasuklah Pelan Akui Strata dan Pelan Akui Stratum.
(*Sumber : Peraturan Ukur Kadaster 2009*)

Pelan Pelbagai

Suatu pelan selain daripada Pelan Akui, Pelan Warta, Pelan Akui Strata dan Pelan Akui Stratum yang disediakan bagi sesuatu tujuan yang tertentu dan diluluskan oleh Pengarah Ukur dan Pemetaan.
(*Sumber : Peraturan Ukur Kadaster 2009*)

Data Spatial

Data atau maklumat berkaitan lokasi, bentuk, sempadan dan penerangan berkenaan fitur geografi yang diperolehi daripada semua aktiviti geospasial.
(*Sumber: Surat Pekeliling Pelaksanaan Infrastruktur Data Geospasial Negara (MyGDI) Bilangan 1 Tahun 2014*)

PERTANYAAN TENTANG KOD DAN NAMA SEMPADAN PENTADBIRAN TANAH (UPI)

Sebarang pertanyaan berkaitan Penyelarasan Kod dan Nama Sempadan Pentadbiran Tanah (UPI), penerbitan kod UPI dalam MyGeoportal, Penerbitan Dokumen Kod UPI atau pada masa akan datang mempunyai perubahan, pertambahan dari segi kod dan ejaan nama sempadan pentadbiran tanah bagi daerah/jajahan/bahagian/daerah kecil/jajahan kecil, mukim/bandar/pekan/*land/ town district*/desa dan seksyen/presint/*block/section/kampung/pulau* boleh dikemukakan kepada :

Sekretariat
Jawatankuasa Teknikal Standard MyGDI (JTSM)
Pusat Geospatial Negara (PGN)
Tingkat 7 & 8, Wisma Sumber Asli
No. 25 Persiaran Perdana, Presint 4
62574 Putrajaya