



JABATAN PERDANA MENTERI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

KAJIAN RINTIS *SELF UPDATING* MUKIM AYER ITAM, MUAR



20 OKT



2016 - 2030



PUAN NOOR ILYANA BIN AMRAN
ENCIK ZAINOL BIN JAMIL
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI JOHOR





AGENDA PEMBENTANGAN



Pengenalan



Pelaksanaan *Self Updating*



Kaedah Pelaksanaan *Self Updating*



Laporan Operasi *Self Updating*



***Outcome geocode* Kawasan Kajian**



Rumusan



PENGENALAN





Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Johor dengan kerjasama Pejabat Daerah Muar sedang menjayakan projek rintis ***Online Self Updating***



Sistem ini membantu untuk mengemaskini maklumat penduduk sehingga ke peringkat terkecil seperti maklumat setiap penduduk kampung serta ahli isi rumah mereka.



Maklumat Penduduk ini akan dikemaskini secara atas talian oleh Ketua Isi Rumah mengikut ketetapan masa yang diberi.



SELF UPDATING MODEL CANVAS



Key Partners



- ✓ Kerajaan Negeri
- ✓ Pejabat Daerah
- ✓ Penghulu
- ✓ Ketua Kampung
- ✓ Jkk Kampung

Key Activities



Mengemaskini maklumat penduduk

Key Resources



- ✓ Data Banci 2020
- ✓ DOSM
- ✓ Personal MyStep

Value Propositions



- ✓ Profil penduduk yang terkini
- ✓ Perancangan dan pelaksanaan pembangunan sehingga ke peringkat terkecil
- ✓ Input untuk inter-census
- ✓ Pemantauan migrasi penduduk dapat dengan sistematik

Customer Relationships



Kerjasama antara DOSM dan Kerajaan negeri sehingga ke peringkat terbawah iaitu JKK Kampung.

Channels



- ✓ Melalui kerjasama kerajaan negeri
- ✓ Taklimat berkala kepada komuniti terlibat

Customer Segments



- ✓ Kerajaan Negeri
- ✓ Pejabat Daerah
- ✓ Penghulu
- ✓ Ketua Kampung
- ✓ Agensi Kerajaan Lain

Revenue Streams



Kerajaan Negeri:

- ✓ Mengenalpasti penduduk yang terkesan sekiranya berlaku pandemik atau bencana
- ✓ Bantuan secara bersasar dan kepada golongan yang memerlukan
- ✓ Maklumat penduduk dalam Kawasan berkenaan dapat dipantau untuk mengenalpasti penambahan dan pengurangan penduduk.

DOSM

- ✓ Membantu dalam pelaksanaan sampel MSAR, MSPR dan MSBR
- ✓ Mengurangkan kos dari segi operasi dan modal insan serta menjimatkan masa
- ✓ Listing menyeluruh sentiasa dikemaskini

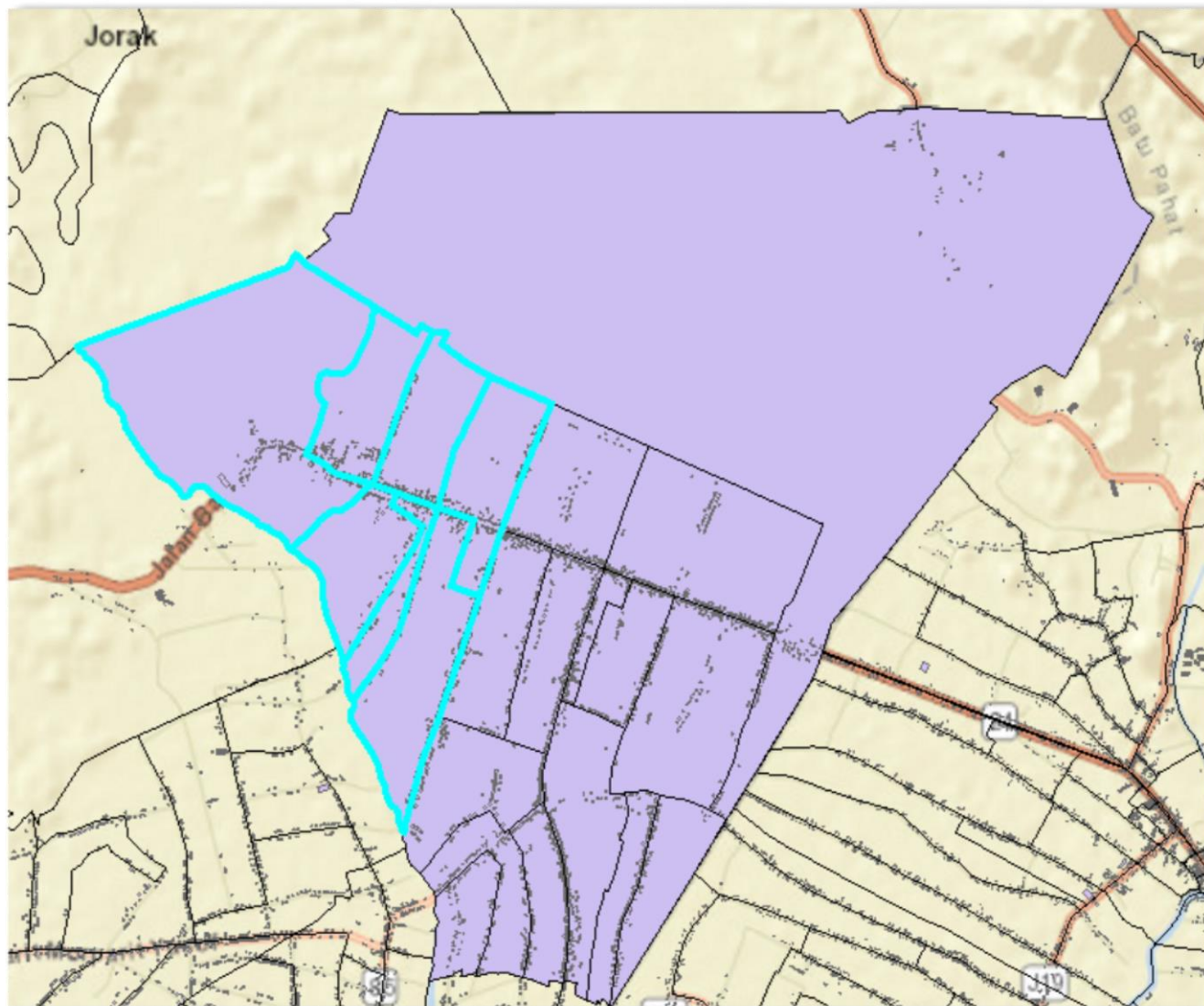


PELAKSANAAN *SELF UPDATING*



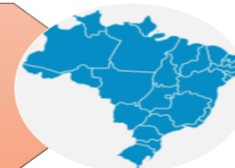


STATUS KAJIAN RINTIS *SELF UPDATING*



MUKIM AYER ITAM:
KAMPUNG BATU 14 – 16

BILANGAN BLOK
PERHITUNGAN: **7**



BILANGAN TEMPAT
KEDIAMAN: **553**



BILANGAN KAMPUNG:
8



Kampung Lubuk Pusing Bt. 14 | Kampung Bt. 14 – 15 |
Kampung Parit Jono Bt 15 | Kampung Parit Haji Zin Bt.
15½ | Kampung Baru Bukit Antarabangsa Bt. 15 |
Kampung Parit Kemin Bt. 16 | Kampung Parit Jepun
Bt. 16 | Kampung Bt. 16



CARTA ALIR GERAK KERJA KAJIAN RINTIS



DOSM
membekalkan list
alamat.

Ketua Kampung/
Ketua Masyarakat
menyemak alamat
tersebut
berdasarkan TK
dan peta BP yang
dibekalkan (3 hari)

DOSM
membekalkan ID
OSL kepada
Ketua Kampung/
Ketua Masyarakat

Ketua Kampung/
Ketua Masyarakat
mendedarkan ID
tersebut kepada
penduduk kampung
(Isi Rumah)

**DATA
LENGKAP**

DOSM
melaksanakan
analisis hasil
daripada data
dilapangan.

DOSM menarik data
daripada system dan
membekalkan data
kepada penghulu
bagi tujuan semakan
dan pengesahan
penghulu/ Ketua
Kampung

Isi Rumah mengisi
maklumat kedalam
OSL (7 hari)



CARTA ALIR PENGEMASKINIAN PROFIL PENDUDUK



9 Jun

Perbincangan Prototaip
Dashboard Muar
(Mukim Ayer Hitam)



17 – 18 Julai

Penyerahan dan
pengesahan alamat
oleh Ketua Kampung



1 Ogos

Pengisian Online
Self Listing



Taklimat Prototaip
Dashboard Muar
(Mukim Ayer Hitam)

6 Julai



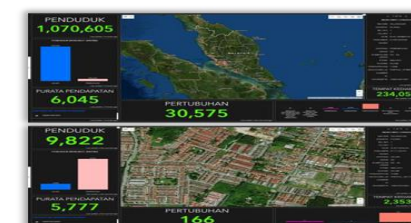
Penyerahan ID Online
Self Listing

19 – 25 Julai



Selesai Rintis
- Data Profil Penduduk dijana

Oktober





KAEDAH PELAKSANAAN *SELF UPDATING*





PELAKSANAAN PENGEMASKINIAN PROFIL PENDUDUK MUKIM AIR HITAM



Perbincangan dan Taklimat Protataip Dashboard Muar di Mukim Air Hitam Bersama Ketua Kampung dan JKK Kampung



Penyemakan, pengesahan dan penyerahan alamat oleh Ketua Kampung



Penyerahan pin OSL kepada Ketua Kampung



Penyenaraian KIR oleh Ketua Kampung dan AJK

No	KELOMPOK	NO. RUMAH	NO. KOTING	NO. KOTING
1	MD DANI B. TARIK 15	TL 140-1 BATU 15 1/4 AIR HITAM MUAR		
2	MD DANI B. TARIK 15	TL 140-1 BATU 15 1/4 AIR HITAM MUAR		
3	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
4	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
5	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
6	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
7	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
8	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
9	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
10	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
11	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
12	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
13	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
14	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
15	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
16	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
17	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
18	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
19	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		
20	MATILAH BT MAJLID 15	LT 965 AIR HITAM BT 15 1/4 MUAR		

Semakan penyenaraian maklumat TK yang diperoleh dari Ketua Kampung Bersama dengan data Banci Penduduk 2020





KAEDAH PELAKSANAAN PENGEMASKINIAN PROFIL PENDUDUK



-SistemOnline Self
Listing (OSL)
Menggunakan
smart phone atau
computer
<https://osl.mycensus.gov.my>

MANUAL

JABATAN PERANGKAIN MALAYSIA
BLOK C6, KOMPLEKS G
PUSAT PENTABIRAN KERAJAAN MALAYSIA
61100 PUTRAJAYA
WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA

PROFIL TEMPAT KEDIAMAN DAN ISI RUMAH

Baru
Kembali

PENGENALAN

1. Negeri (NOS) _____
2. Daerah Persekutuan (DPR) _____
3. Daerah Bersekutuan (DBR) _____
4. Blok Pengirangan (BPR) _____
5. Tempatan Khas (TK) _____
6. Alamat TK _____
7. Lingka _____
8. Lot _____
9. Rumah Persekutuan _____
10. Rumah Bersekutuan _____
11. Rumah Khas _____
12. Adakah anda isi rumah mempunyai akses perkhidmatan _____

BAHAGIAN A: KETUA ISI RUMAH (KUR)

1. Nama _____
2. No. Kad Pengiraan _____
3. Umur _____
4. No. Telefon _____
5. Jantina _____
6. Etnik _____
7. Keanggotaan _____
8. Taraf Pendidikan _____
9. Pendidikan _____
10. No. _____
11. JKM _____

Penyerahan borang OSL
kepada Ketua Kampung
seterusnya kepada penduduk
di kawasan rintis.



Klinik pengisian maklumat
kendiri dijalankan bagi
meningkatkan penglibatan
seterusnya kerjasama
penduduk.



LAPORAN OPERASI SELF UPDATING





LAPORAN KES SELESAI



KEMAJUAN KERJA PENGEMASKINIAN MAKLUMAT KENDIRI PENDUDUK MUKIM AYER HITAM, BATU 14- 16 MUAR

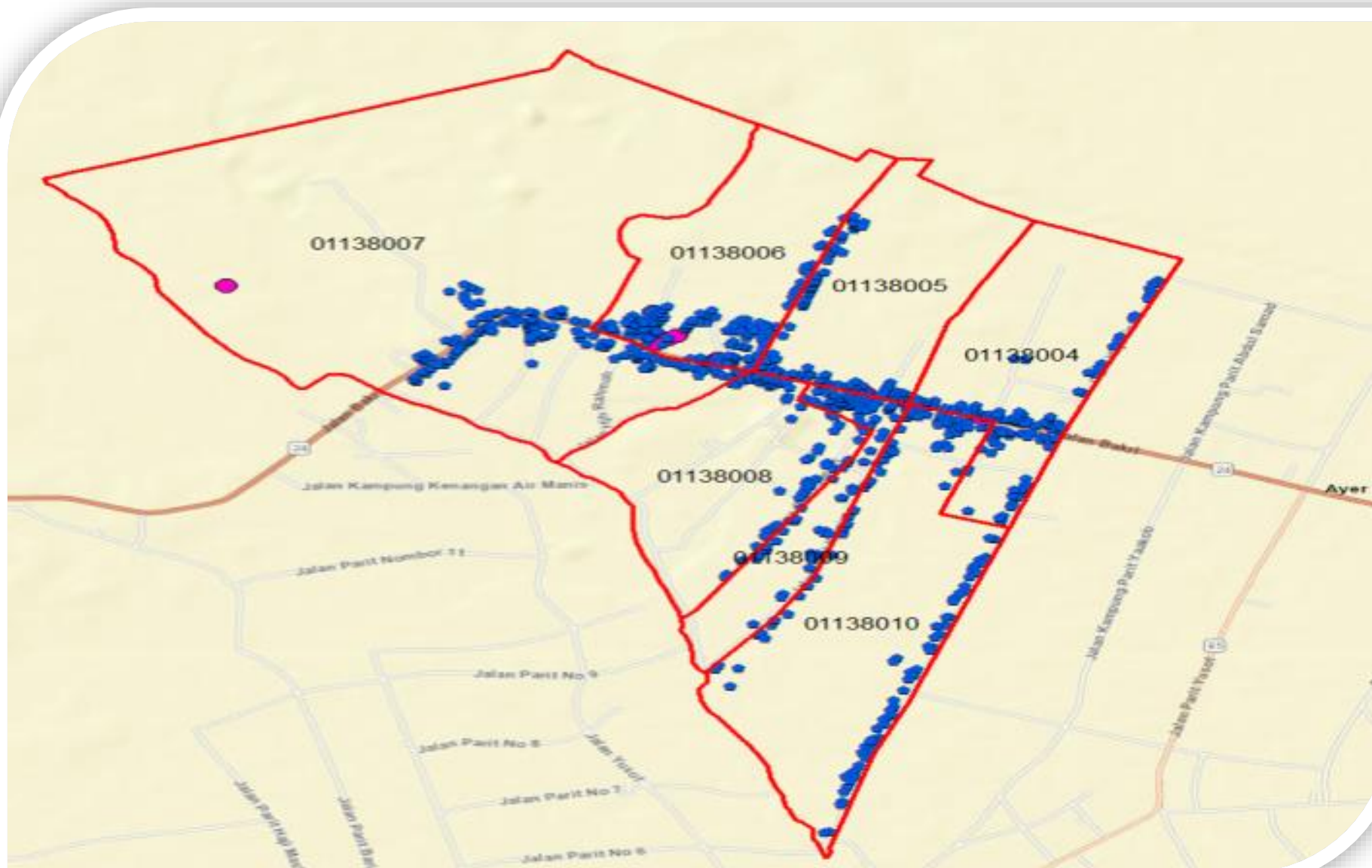
NO BP	BIL TK	KEMASKINI PROFIL PENDUDUK (BATU 14-16)			
		SELESAI	% SELESAI	BELUM SELESAI	% BELUM SELESAI
01 138 004	72	69	95.83%	3	4.17%
01 138 005	60	60	100.00%	0	0.00%
01 138 006	107	97	90.65%	10	9.35%
01 138 007	97	88	90.72%	9	9.28%
01 138 008	52	51	98.08%	1	1.92%
01 138 009	54	53	98.15%	1	1.85%
01 138 010	91	87	95.60%	4	4.40%
JUMLAH	533	505	94.75%	28	5.25%

STATUS BELUM SELESAI	
EKS	JUMLAH TK
3	3
0	0
10	10
9	9
1	1
1	1
4	4
28	28

- ✓ Bilangan penyenaraian baru TK didiami bagi 7BP (004-010) ialah 533 TK.
- ✓ Bilangan selesai pengemaskinian tempat kediaman ialah 505 TK.
- ✓ 28 TK berbaki merupakan penduduk yang terdiri daripada 28TK enggan bekerjasama.



KEMAJUAN KERJA PENGEMASKINIAN LONGITUD & LATITUD TEMPAT KEDIAMAN



JENIS TK	BIL
TK DIDIAMI	505
TK KOSONG	165
TK PERSINGGAHAN	7
BTK	37
EKS	28
JUMLAH	742

742 TK
Selesai
pengemaskinian
longitud dan latitud



PERBANDINGAN DATA BANCI 2020



PENDUDUK

1,850
2,028



BILANGAN
TEMPAT KEDIAMAN
DIDIAMI

505
541

● Data Banci 2022

● Data Banci 2020

LELAKI



916 (49.5%)
1,049 (51.7%)

PEREMPUAN



934 (50.5%)
979 (48.3%)



1, 848 (99.9%)
1,969 (97.1%)

MELAYU



0 (0%)
0 (0%)

BUMIPUTERA LAIN



0 (0%)
0 (0%)

CINA



0 (0%)
0 (0%)

INDIA



2 (0.1%)
59 (2.9%)

LAIN-LAIN



KEKANGAN PELAKSANAAN OSL

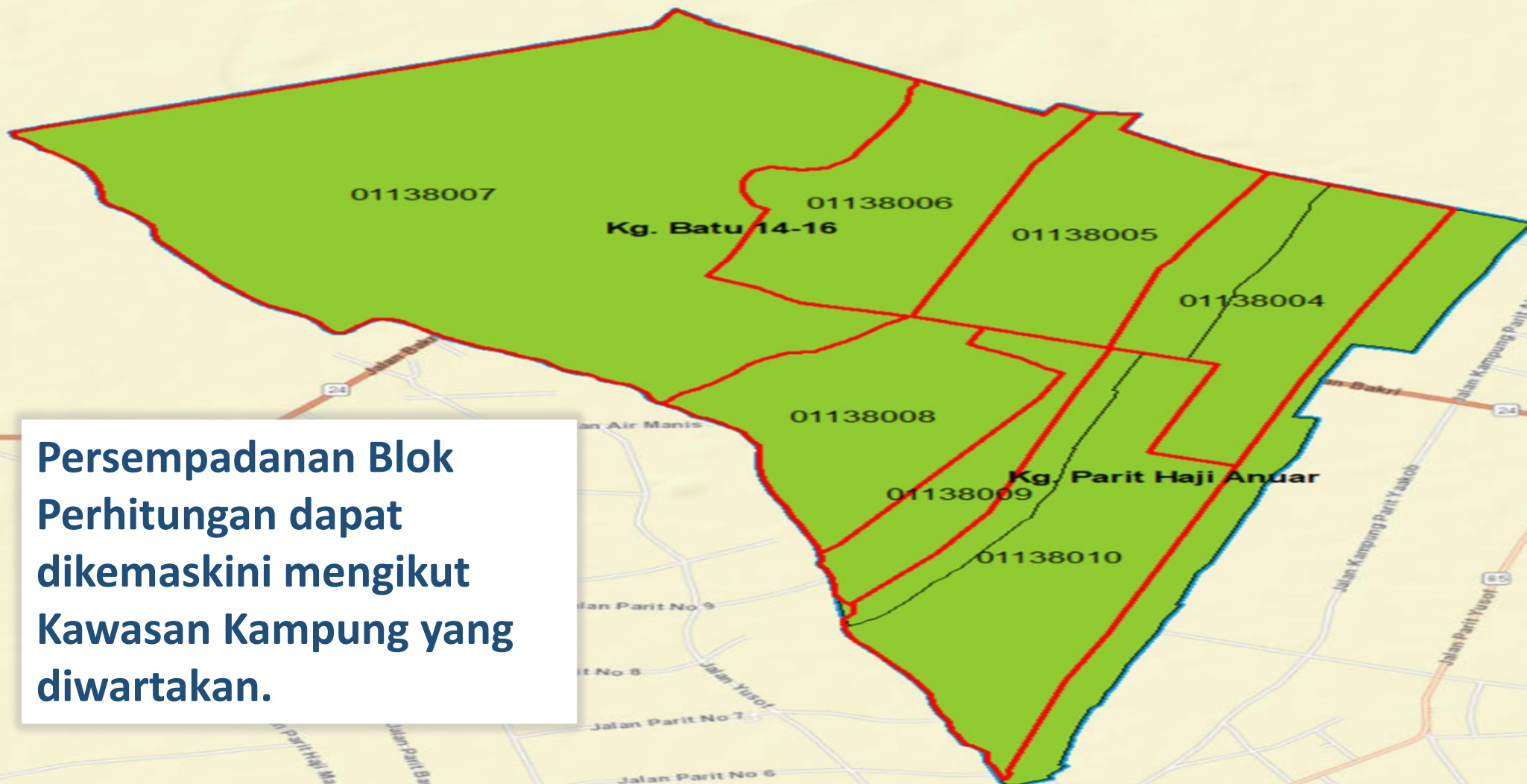


Bil .	Butiran Masalah	Punca Masalah
1	<i>Accessibility</i> internet yang lemah di lokaliti	Operasi
2	Penambahbaikan kepada capaian sistem sedia ada (OSL)	Sistem
3	Enggan kerjasama dikalangan segelintir penduduk	Operasi



WAY FORWARD

PENGEMASKINIAN PERSEMPADANAN



Persempadanan Blok
Perhitungan dapat
dikemaskini mengikut
Kawasan Kampung yang
diwartakan.



WAY FORWARD PROFIL PERTANIAN



Insert Selection Geoprocessing Customize Windows Help

1:2,500

Jalan Bakri

ABD RAHIM BIN ABDULLAH

MD SAHAR BIN YUSAK

MD BAHARI BIN YUSOF

AMAN B TA SRI

Identify

Identify from: DATABASE_LISTING_7BP_AIR

SELESAI

Location: 102.753009 2.031337 Decimal Degrees

Field	Value
TAMAN_KAM	BUKIT NANING, AIR HITAM
AGAMA	ISLAM
NEGERI	JOHOR
HUBUNGAN	KIR
KEADAAN_RU	KUKUH
JANTINA	LELAKI
ETNIK	MELAYU
KEMUDAHAN	MODEN
BANDAR	MUAR
PEKERJAAN	PEKEBUN SAWIT
PEMILIKAN	SENDIRI
JENIS_TK__	SESEBUAH STANDARD
OKU_YA_TI	TIDAK
KUTIPAN_SA	TIDAK
ADAKAH_IR	YA
KEMUDAHA_1	YA

Identified 1 feature

102.753 2.031 Decimal Degrees

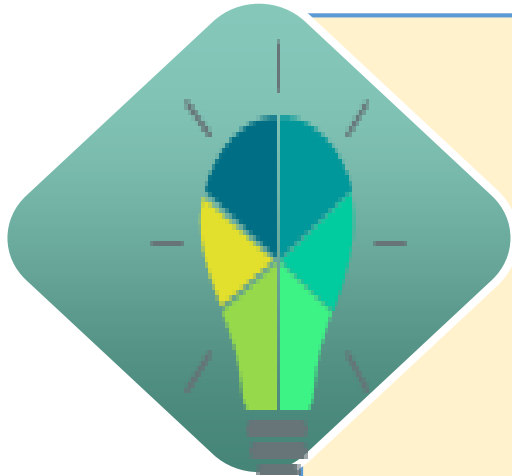
2:21 PM
6/9/2022

19



OUTCOME GEOCODE KAWASAN RINTIS (ARCGIS)





- Memerlukan Kerjasama rapat antara Pentadbir lokaliti
- Profil penduduk yang terkini bagi mukim Air Hitam Batu 14 – 16 bagi penyaluran bantuan
- Ketersediaan data bagi perancangan dan pelaksanaan pembangunan sehingga ke peringkat terkecil bagi lokaliti
- Pengemaskinian rangka MSPR dan MSBR
- Migrasi penduduk dapat dikenalpasti berdasarkan perbandingan data 2022 dan Banci 2020

"STATISTIK...SEGALANYA PASTI"

Tak kira walau apa
Cabaran dan aral melintang
Statistik meringankan
Segala beban yang menjelma
Gementar tiada

Tidak hanya berbicara
Pagi hingga ke senja
Semangat yang terus membara
Data dan kehidupan berteraskan harapan
dan impian kemakmuran

Bersama kita teguh hadapi
Bentala dipenuhi misteri
Namun statistik kan
melindungi
Statistik petunjuk realiti

Segalanya PASTI
Bergalaskan strategi
Menuju aspirasi
Harapan.. Keamanan
Impian... Kedamaian

Kesejahteraan negara
Perpaduan seluruh bangsa
Dengan irama data



VIDEO
" STATISTIK...
SEGALANYA PASTI"

<https://bit.ly/LaguStatistikSegalanyaPasti>

TERIMA KASIH



StatsMalaysia
www.DOSM.gov.my



2012-2022



2022



20 OKT



2016 - 2030



PSSN

