



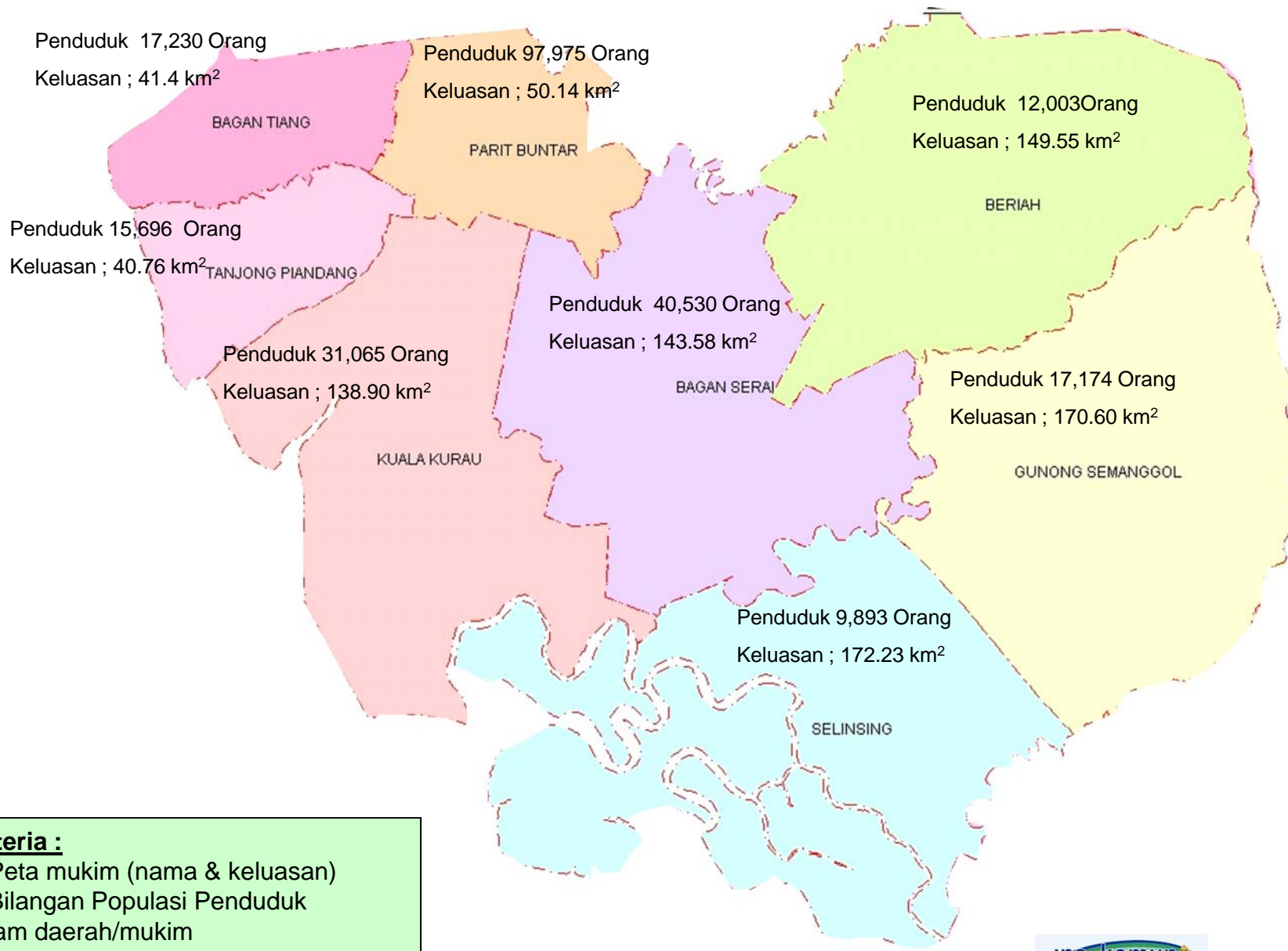
prof@il.daerah
::jps.daerah.kerian::

MAC 2011

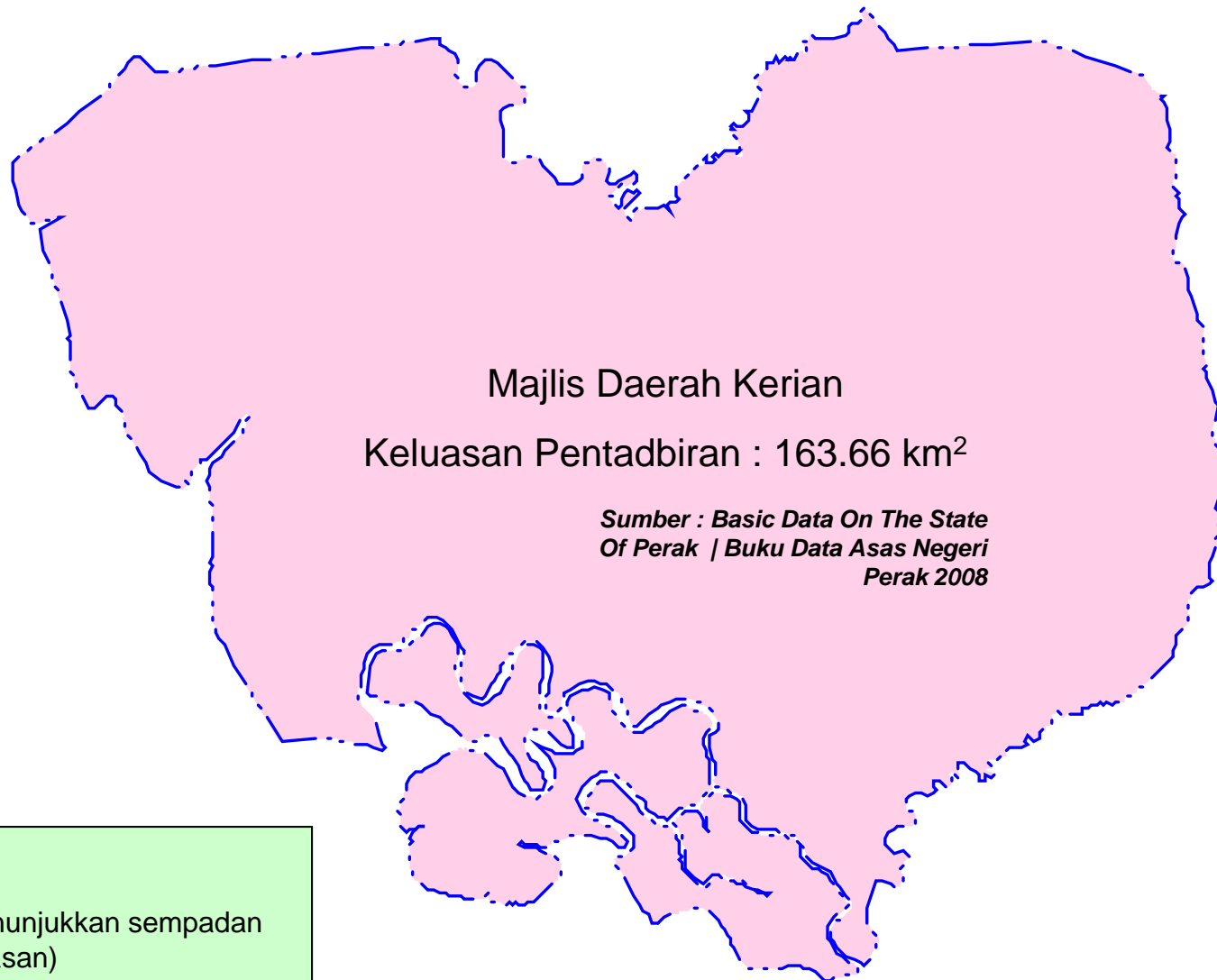


Kriteria :

1. Peta negara
2. Peta negeri beserta senarai daerah (perlu fokuskan daerah)
3. Penyediaan peta dalam bentuk GIS



- Kriteria :**
1. Peta mukim (nama & keluasan)
 2. Bilangan Populasi Penduduk dalam daerah/mukim
 3. Penyediaan peta dalam bentuk GIS



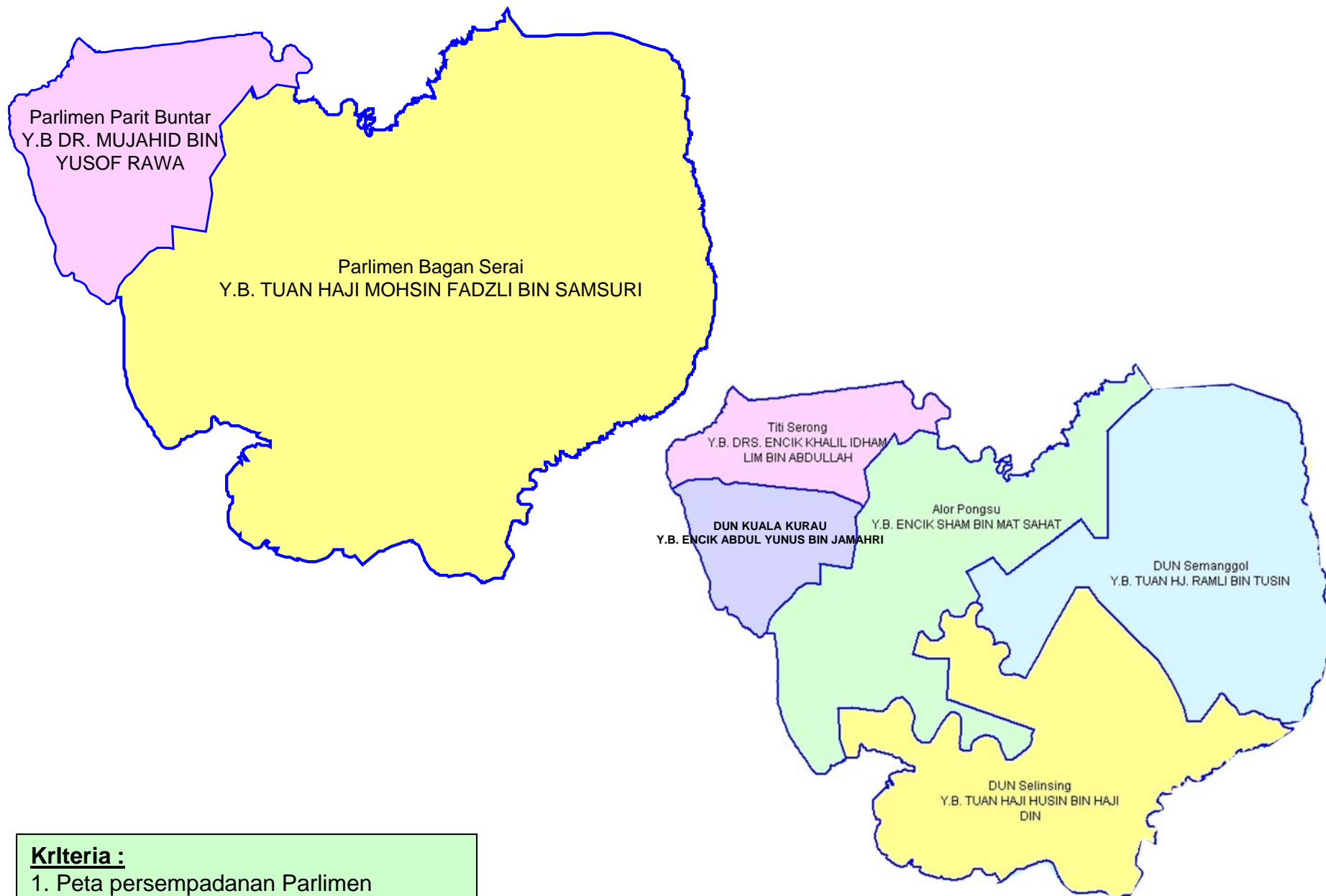
Kriteria :

Kriteria

1. Peta daerah menunjukkan sempadan PBT (nama & keluasan)

* Sekiranya di luar kawasan PBT – nyatakan Pihak Berkuasa Daerah

2. Penyediaan peta dalam bentuk GIS



Kriteria :

1. Peta persempadanan Parlimen
2. Peta persempadanan DUN
3. Penyediaan peta dalam bentuk GIS

SENARAI NAMA AHLI PARLIMEN DAN DEQWAN UNDANGAN NEGERI
DI DAERAH KERIAN

Parlimen Parit Buntar

Y.B DR. MUJAHID BIN YUSOF RAWA

Parlimen Bagan Serai

Y.B. TUAN HAJI MOHSIN FADZLI BIN SAMSURI

ADUN Alor Pongsu

Y.B Sham B. Mat Sahat

ADUN Kuala Kurau

Y.B Abdul Yunus Jamhari

ADUN Selinsing

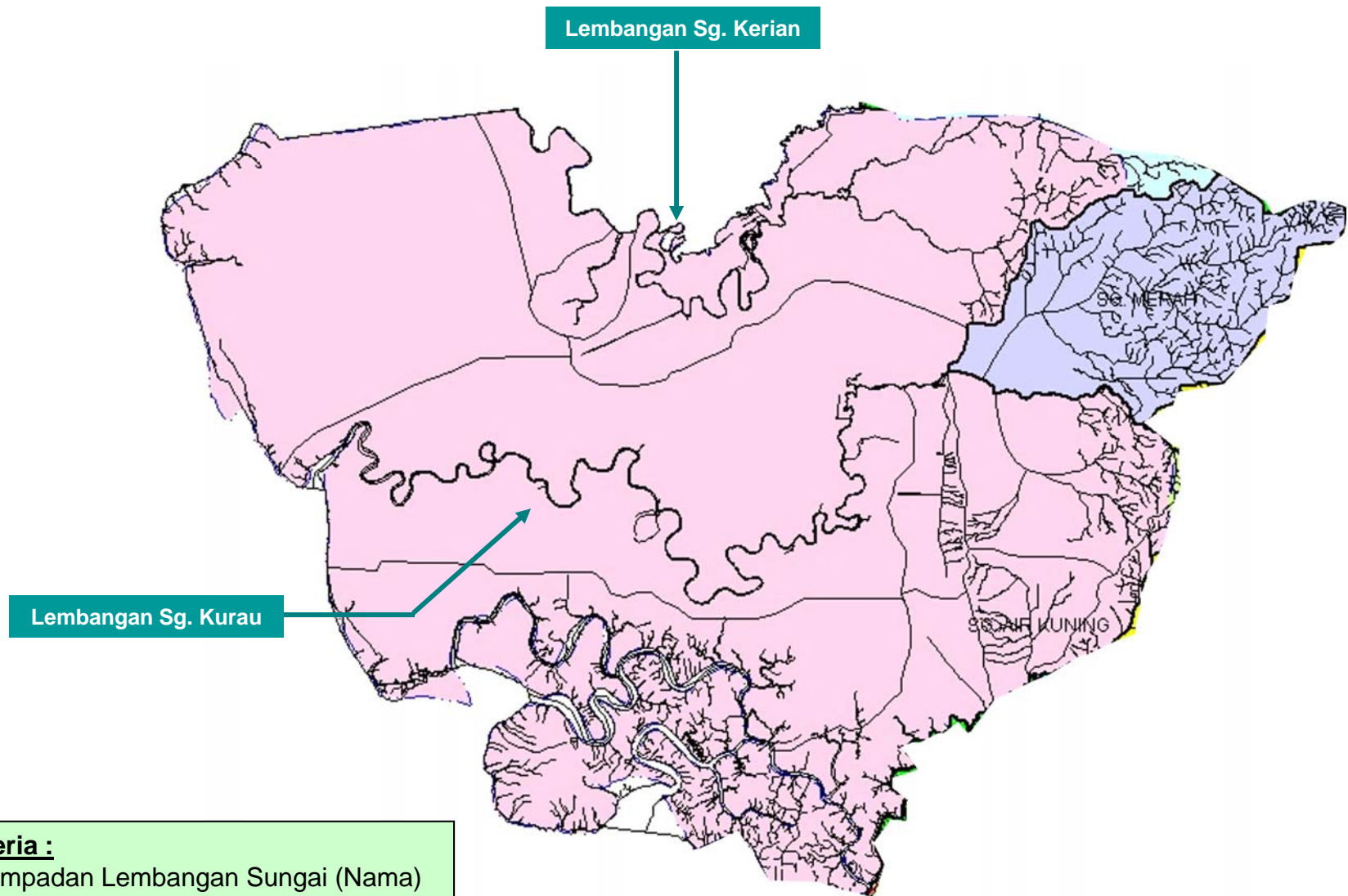
YB. Haji Husin Din

ADUN Titi Serong

Y.B Drs. Khalil Idham Lim

ADUN Semanggol

Y.B Haji Ramli Bin Haji Tusin









Kriteria :

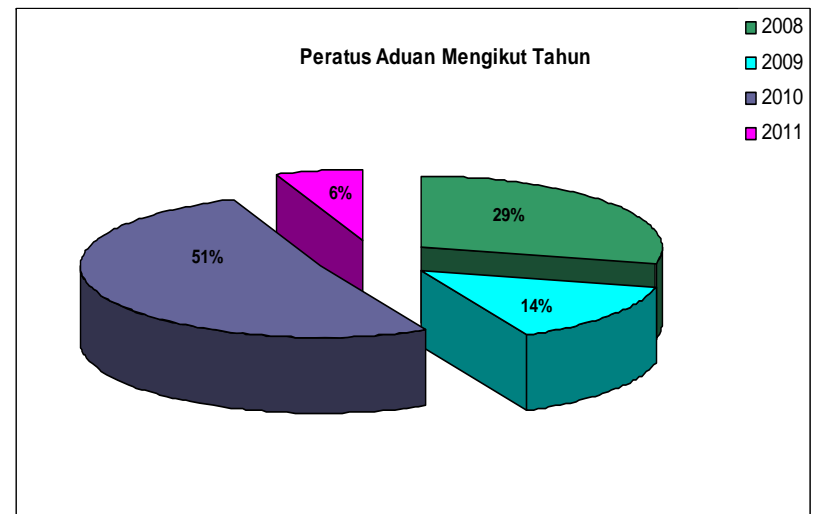
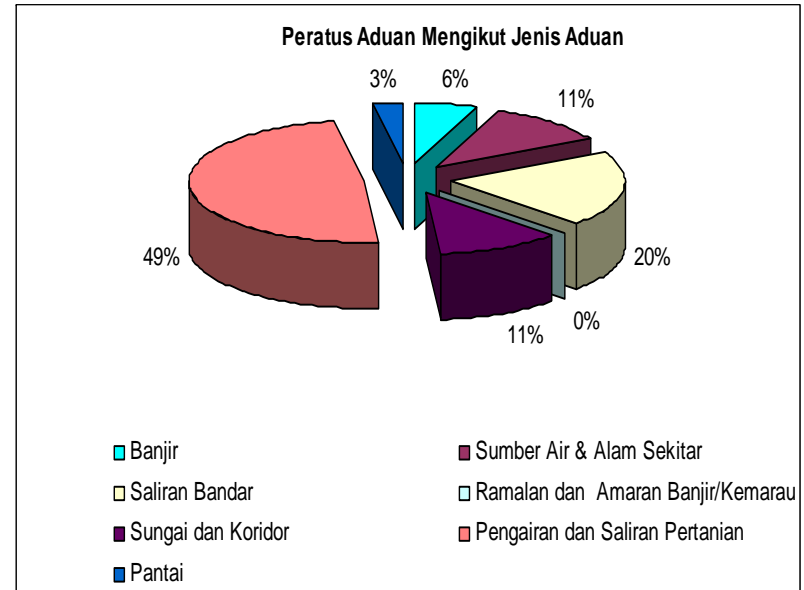
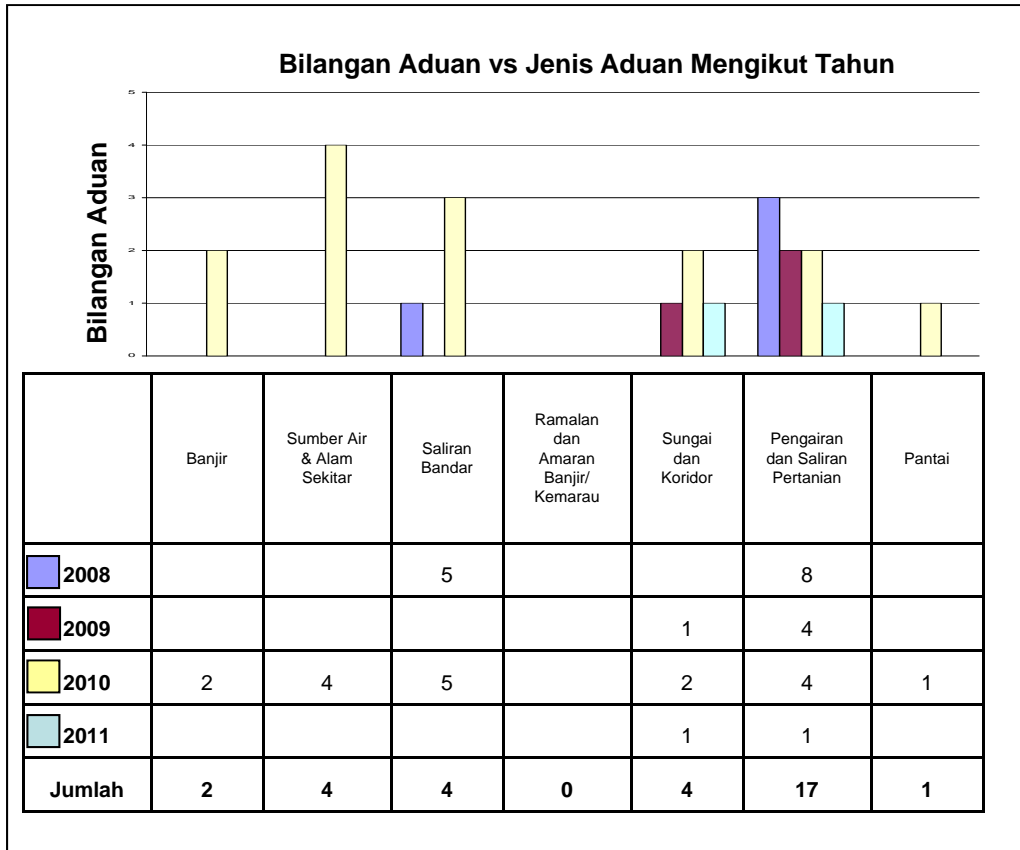
1. Sempadan Lembangan Sungai (Nama)
2. Jajaran Sungai Utama
3. Penyediaan peta dalam bentuk GIS



Petunjuk

-  Banjir
-  Sumber Air dan Alam Sekitar
-  Pengairan dan Saliran Pertanian
-  Saliran Bandar
-  Sungai dan Koridor
-  Pantai

Analisis Aduan di JPS Kerian 2008-2011



Rumusan Aduan

Berdasarkan tiga tahun data iaitu tahun 2008, 2009 dan 2010 aduan berkaitan kawasan pengairan adalah paling tinggi. Ini disebabkan Daerah Kerian merupakan kawasan tanaman padi seluas 25,000 hektar. Ini diikuti oleh aduan berkaitan sungai, saliran bandar, sumber air & alam sekitar, banjir dan pantai. Manakala bagi ramalan & amaran banjir/kemarau tiada aduan yang khusus kepada fungsi ini. Kebanyakan aduan yang berkaitan kemarau ataupun banjir adalah melibatkan aktiviti tanaman padi ataupun bekalan air ke kawasan pengairan. Jika dilihat daripada peta taburan aduan, di dapati taburan aduan (pelbagai) adalah tinggi di lembangan Sungai Semang. Maka, adalah bertepatan dengan pemilihan Sungai Semang sebagai sub-lembangan pertama yang akan dilaksanakan Program JPS@komuniti ini.

MAKLUMAT KAJIAN/PELAN RANCANGAN STRUKTUR/RANCANGAN TEMPATAN/PELAN KERJA UKUR SEDIA ADA

Bil	Nama Kajian	Nama Perunding	Tahun Kajian	Catatan
1	Kerian Kurau River Basin Study	Sepakat Setia Perunding (Sdn) Bhd <i>in association with</i> Asia Pacific Environmental Consultants Sdn Bhd	2000-2010	Pelantikan oleh JPS Malaysia (Bahagian Sungai)
2	Storm Water Management and Drainage Master Plan Study For Parit Buntaer and Bagan Serai Town, Perak	Perunding Bakti		Pelantikan oleh JPS Malaysia (Bahagian Saliran Bandar)
3	Kerja Pengukuran Keratan Lintang dan Keratan Membujur bagi Terusan Besar di Kawasan Pengairan Kerian	Jurukur Rakyat	Disember 1991	
4	Kerja Ukur Bathymetry di Kolam Bukit Merah	Perunding Ukur Ridhwan No. 2C, Tingkat 3, Medan Istana, Bandar Ipoh Raya, Ipoh	1999	
5	Soil Investigation Report for Sungai Kurau (PSKT Kg. Raja Bashah Fasa 2)	IKRAM Cawangan Utara, Pulau Pinang	2010	

Kriteria :

1. Maklumat kajian sediada dll
2. Maklumat Rancangan Struktur dan Rancangan Tempatan
3. Maklumat kerja-kerja ukur sediada
4. Maklumat Pewartaan Sungai/Bangunan/Infrastruktur/

MAKLUMAT KAJIAN/PELAN RANCANGAN STRUKTUR/RANCANGAN TEMPATAN/PELAN KERJA UKUR SEDIA ADA (sambungan)

Bil	Nama Kajian	Nama Perunding	Tahun Kajian	Catatan
6	Rancangan Struktur Larut Matang. Selama dan Kerian 1990-2000	Jabatan Perancang Bandar dan Desa, Perak Darul Ridzuan	1990-2000	Tamat Tempoh
7	Rancangan Struktur Negeri Perak	Jabatan Perancang Bandar dan Desa, Perak Darul Ridzuan	2001-2020	Sedang digunakan
8	Rancangan Tempatan Parit Buntar dan Bagan Serai 1995-2010	Pejabat Projek Jabatan Perancang Bandar dan Desa, Semenanjung Malaysia Dengan kerjasama; TETUAN IMAAR ARCHITECT	1995-2010	Tamat Tempoh
9	Rancangan Tempatan Daerah Kerian 2011-2020	SIDDMAN PLANNING AND MANAGEMENT SDN. BHD.,	2011	Dalam Kajian

Kriteria :

1. Maklumat kajian sedia ada dll
2. Maklumat Rancangan Struktur dan Rancangan Tempatan
3. Maklumat kerja-kerja ukur sedia ada
4. Maklumat Pewartaan Sungai/Bangunan/Infrastruktur/

Maklumat Asas Lembangan Utama

Lembangan Utama : Sungai Kerian

Keluasan Keseluruhan : 1,621 km²

Keluasan dalam : 168.87 km²

Daerah Kerian

Senarai Sub-Lembangan

Sub-Lembangan	Panjang (km)	Lebar julat (m)	Keluasan (km ²)
1. Sg. Semang	5.3		4.86
2. Sg. Rawa	8.1		
3. Sg. Samagagah	23.4		
4. Sg. Beriah	2.5		
5. Sg. Beriah Kanan	35.1		
6. Sg. Beriah Kiri	11.8		

Kriteria :

1. Maklumat asas lembangan utama
2. Jadual sub-lembangan beserta keluasan, lebar julat dan panjang
3. Inventori jumlah struktur di dalam Lembangan Sungai Utama

Inventori Sungai Utama

Maklumat Inventori

Bil	Struktur	Jumlah
1	Pintu Air	2
2	Culvert	2
3	Jambatan	9
4	Stesen Hidrologi	0
5	Rumah Pam	1
6.	Rumah Perangkap Ikan	16
6	Tolok Banjir	1

Maklumat Asas Lembangan Utama

Lembangan Utama : Sungai Kurau

Keluasan Keseluruhan : 681 km²

Keluasan dalam : 238 km²

Daerah Kerian

Senarai Sub-Lembangan

Sub-Lembangan	Panjang (km)	Lebar julat (m)	Keluasan (km ²)
1. Sg. Air Kuning	2.7		
2. Sg. Air Hitam	1.3		
3. Sg. Kepar	0.4		
4. Sg. Alor Setangok	2.4		
5. Sg. Alor Imam	2.3		
6. Sg. Ulu Sepetang	8.1		

Inventori Sungai Utama

Maklumat Inventori

Bil	Struktur	Jumlah
1	Pintu Air	
2	Culvert	
3	Jambatan	
4	Stesen Hidrologi	0
5	Rumah Pam	1
6.	Kolam Takungan/empangan	
7	Tolok Banjir	

Kriteria :

1. Maklumat asas lembangan utama
2. Jadual sub-lembangan beserta keluasan, lebar julat dan panjang
3. Inventori jumlah struktur di dalam Lembangan Sungai Utama

KEKUATAN KAKITANGAN TEKNIKAL (UNIT SUNGAI, RTB DAN SALIRAN BANDAR)

JPS DAERAH KERIAN

Jurutera Daerah : 1 orang

Jurutera : 1 orang

Penolong Jurutera : 1 orang

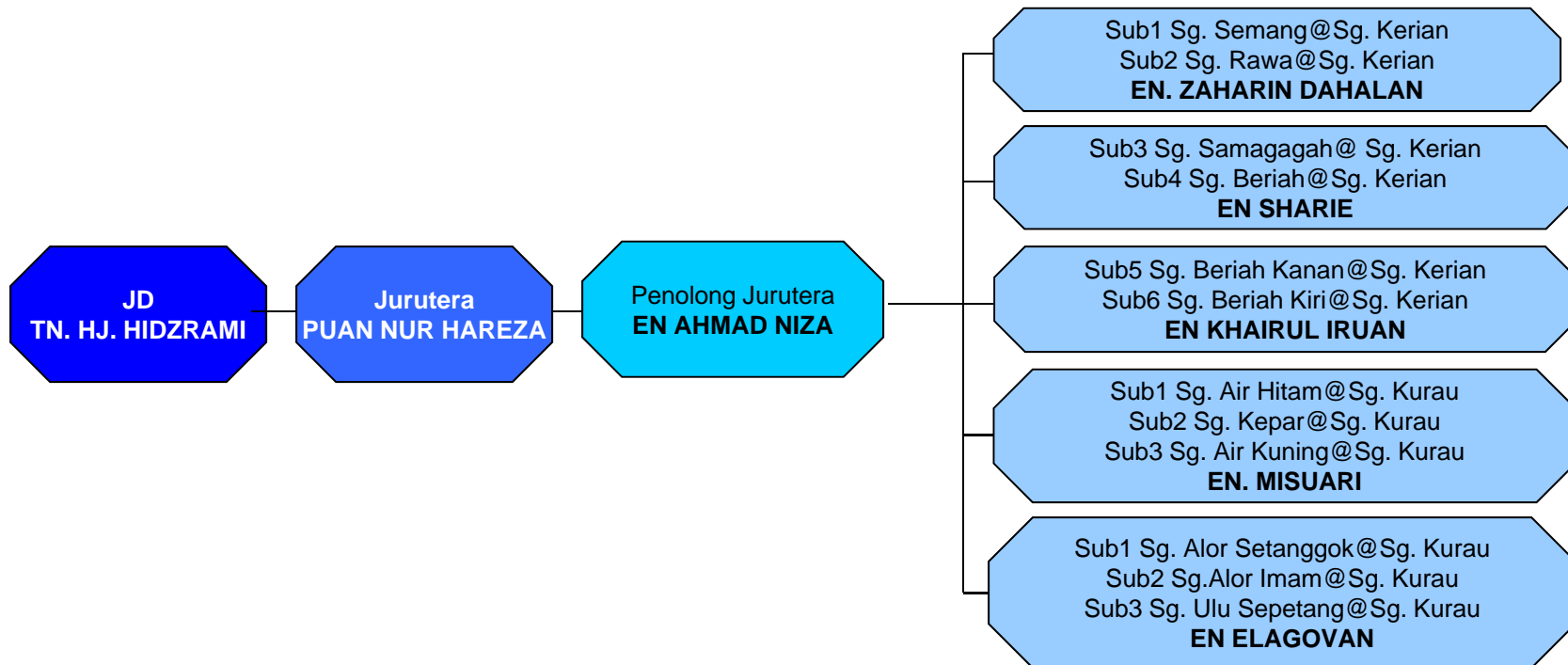
Juruteknik ; 5 orang

Jumlah : 8 orang

Kriteria :

1. Senarai kekuatan kakitangan teknikal dalam daerah

**AGIHAN KAKITANGAN TEKNIKAL UNIT SUNGAI, RTB DAN SALIRAN
BANDAR) JPS DAERAH KERIAN**



Kriteria :

1. Pembahagian kakitangan teknikal berdasarkan sub-lembangan
2. Penamaan sub-lembangan berdasarkan jumlah keseluruhan sub-lembangan dalam daerah
3. Format persembahan adalah berdasarkan kreativiti masing-masing