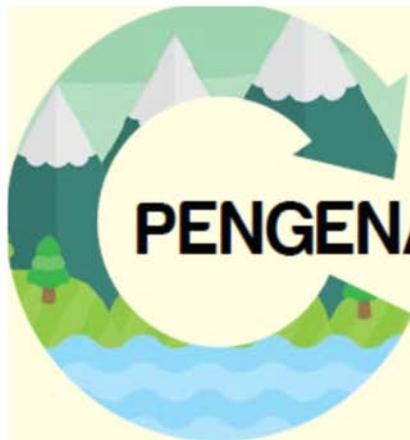


# “Dasar Pengasingan Sisa Di Punca”



Sisa  
Kitar Semula

Sisa Bakı

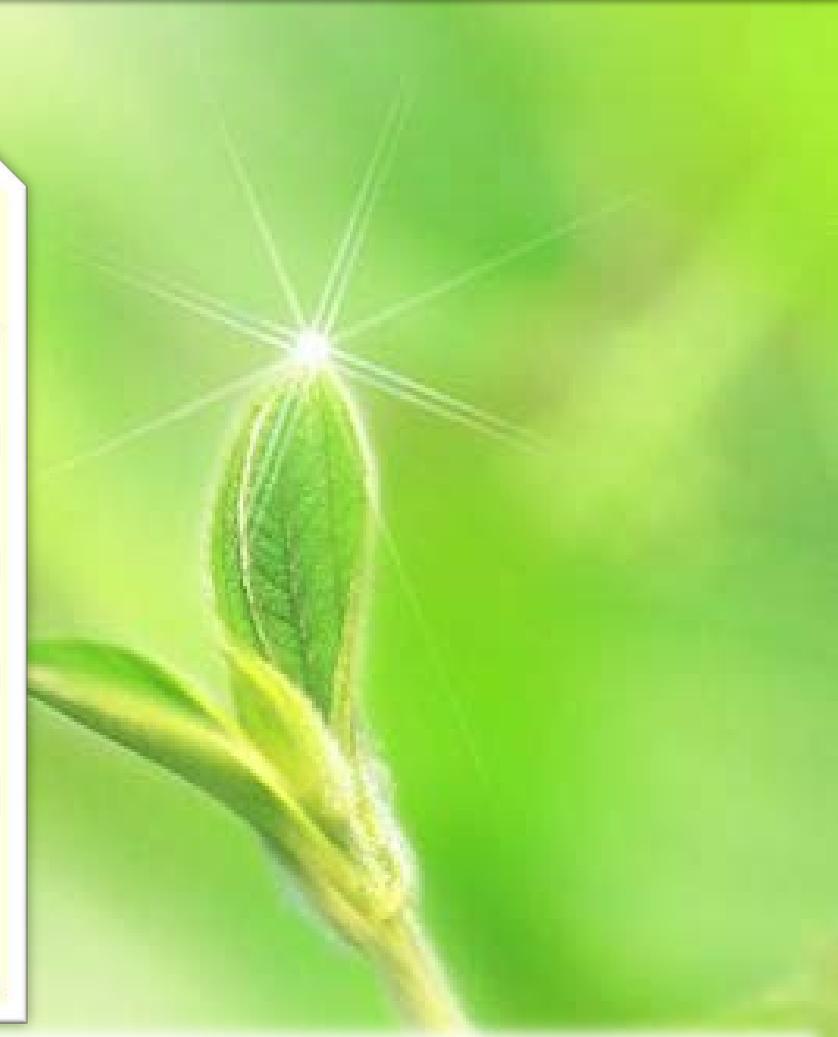
Pengasingan sisa di punca akan dilaksanakan di seluruh Negeri Pulau Pinang bermula **1 Jun 2016**. Semua premis diwajibkan untuk mengasingkan sisa sekurang-kurangnya kepada dua aliran iaitu sisa kitar semula kering dan sisa baki.

## HOTLINE:

MBPP : 04-263 7637

MPSP : 04-549 7555

Penang Green Council :  
04-250 3322



# Pelaksanaan Pengasingan Sisa di Punca Negeri Pulau Pinang



# LATAR BELAKANG

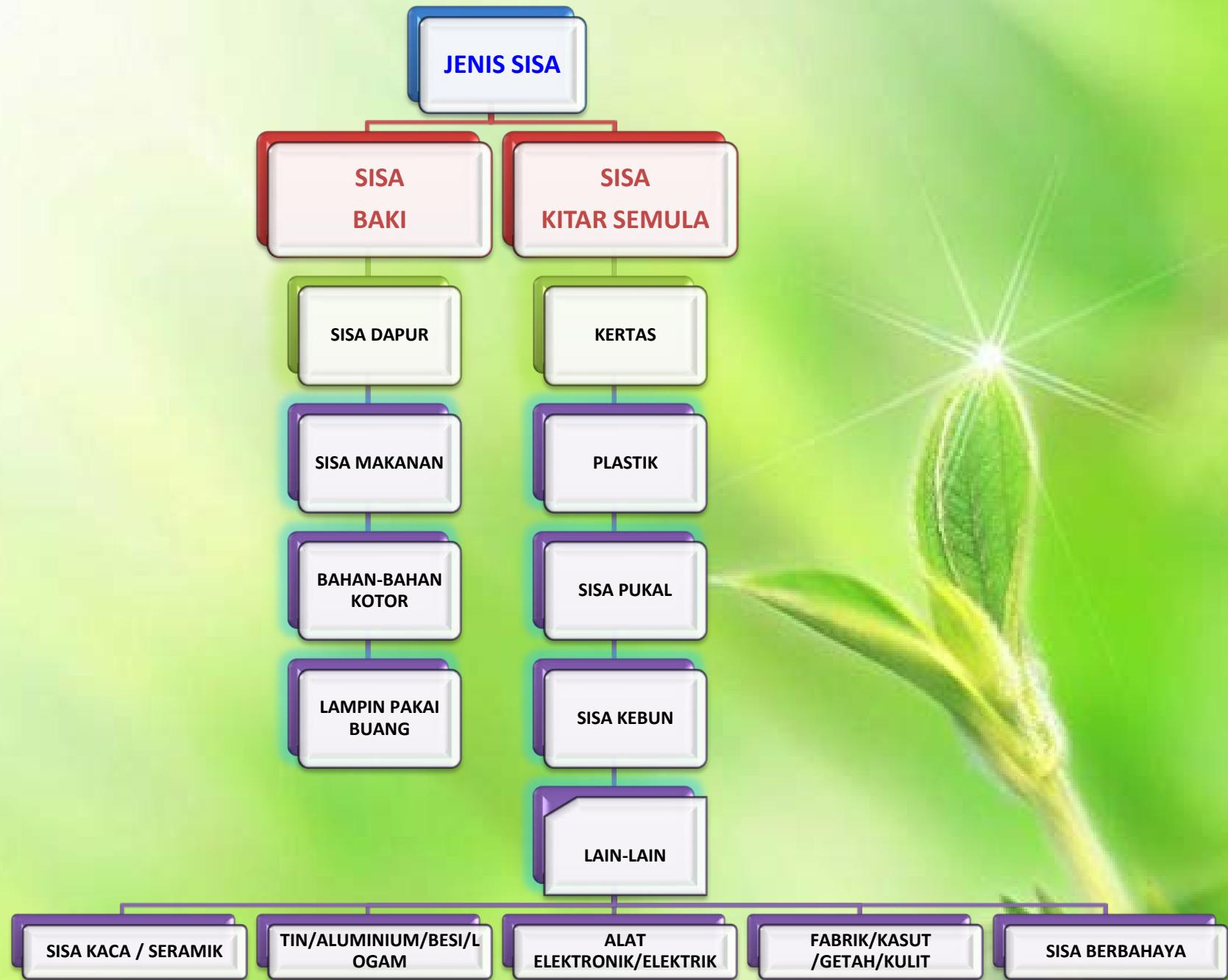
- Akta Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam (Akta 672) diluluskan di Parlimen 2007 .
- Dikuatkuasakan pada 2011.
- Negeri Pulau Pinang dikecualikan pelaksanaan Akta 672.
- Pengasingan Sisa di Punca meningkatkan kadar kitarsemula, mengurangkan jumlah sampah ke tapak pelupusan.
- Dasar ini terkandung dalam Bah.10 seksyen 101 Akta 672.
- Pelaksanaan di negeri-negeri dilaksanakan Akta pada 1 September 2015.
- Pelaksanaan di Pulau Pinang 1 Jun 2016.

# PENGENALAN

**PROSES MENGASINGKAN SISA PEPEJAL DARI  
PUNCA KEPADA KOMPOSISI SEPERTI BERIKUT :**

- 1. SISA BAKI**
- 2. SISA KITAR SEMULA**





SISA BAKI

1. SISA  
DAPUR



2. SISA  
MAKANAN



3. BAHAN-BAHAN  
KOTOR



4. LAMPIN PAKAI  
BUANG



## SISA KITAR SEMULA



## SISA KITAR SEMULA



## SISA KITAR SEMULA



## SISA KITAR SEMULA



# LAIN-LAIN (SISA KACA/SERAMIK)

SISA KITAR SEMULA



# LAIN-LAIN (TIN/ALUMINIUM/BESI/LOGAM)

SISA KITAR SEMULA



# LAIN-LAIN (ELEKTRIK/ELEKTRONIK)

SISA KITAR SEMULA



# LAIN-LAIN (FABRIK/KASUT/GETAH/KULIT)

SISA KITAR SEMULA



# LAIN-LAIN (SISA BAHAYA)

SISA KITAR SEMULA



# KAEDAH PELAKSANAAN

- ❖ Sistem Pengasingan Sampah terbahagi kepada 2 kategori (sampah basah dan barang boleh kitar semula)
- ❖ Tanggungjawab penduduk/pemilik/penghuni untuk membuat pengasingan barang kitar semula dalam bekas/plastik/kotak dan diletakkan bersebelahan dengan tong sampah.



# MEKANISMA

BIL.	SKIM	PERANAN AGENSI TERLIBAT
1	Kampung	JKKK
2	Taman	Persatuan Penduduk/Surau
3	PPRT	JMB/MC
4	Kondo	JMB/MC
5	Kilang	Pengurusan
6	Pusat Beli Belah	Pengurusan
7	Hotel/Outlet Makanan	Pengurusan
8	Kompleks Kerajaan	Pengurusan

# TUJUAN / JUSTIFIKASI DASAR

Mengurangkan kos pelupusan sisa di TPPB

Mengurangkan pembaziran dan sumber dapat digunakan untuk tujuan yang lebih bermanfaat.

Menggalakkan pihak industri mengamalkan kitar semula dan mengurangkan pembuangan sisa.

Menggalakkan inovasi dan penghasilan produk-produk baru bersumberkan sisa industri/perdagangan

Memanjangkan jangka hayat TPPB dan mengurangkan pencemaran alam sekitar.

Selari dengan dasar Kerajaan Negeri yang mempraktikkan amalan hijau, zero waste / *waste minimization* dan *low carbon initiative*

# ASINGKAN SAMPAH ANDA



## PENGENALAN



Pengasingan sisa di punca akan dilaksanakan di seluruh Negeri Pulau Pinang bermula **1 Jun 2016**. Semua premis diwajibkan untuk mengasingkan sisa sekurang-kurangnya kepada dua aliran iaitu sisa kitar semula kering dan sisa baki.

MENGURANGKAN jumlah sisa yang dihantar ke tapak pelupusan

MENINGKATKAN jangka hayat tapak pelupusan

MENINGKATKAN kadar kitar semula

MENGURANGKAN penggunaan sumber



## TAHUKAH ANDA?

SILA IKAT SURAT KHAS LAMA dengan kemas sebelum dibuang ke dalam tong kitar semula.



Anda juga boleh menghantar barang elektrik yang telah rosak ke pusat kitar semula yang MENGUMPUL SISA ELEKTRONIK.



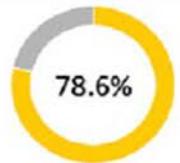
Setiap penduduk di Pulau Pinang membuang lebih kurang 1.1 kg sampah.

SETIAP HARI

1700 - 1800 tan sampah dibuang ke Tapak Pelupusan Sampah Pulau Burung

## KADAR KITAR SEMULA

Negara	Malaysia (Sasaran 2020)	Pulau Pinang	Switzerland	German
Kadar Kitar Semula	22%	32%	52%	87%



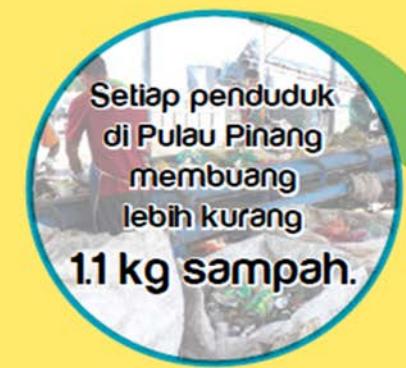
Responden telah mengasingkan sisa



Responden percaya bahawa lebih ramai orang akan mengasingkan sisa sekiranya

**BERSIH DAN KERINGKAN** bekas minuman, bekas plastik, bekas kaca, atau tin aluminium yang mengandungi sisa sebelum dibuang ke dalam tong kitar semula

Pembungkus makanan atau minuman yang mengandungi **LOGO** dapat dikitar semula.



**RISALAH**

## JENIS SISA

### SISA KITAR SEMULA



CONTOH:  
surat khabar / kotak / majalah / kad bod / buku



CONTOH:  
Botol plastik / bekas plastik / beg plastik / bekas makanan plastik / baldi plastik



CONTOH:  
Botol kicap / botol minuman / pasu seramik / pinggan



CONTOH:  
Tin aluminium / tin makanan / besi / logam



### SISA BAKI



\* Gambar diperoleh dari <http://www.awcorp.my/SAG/>

CONTOH:  
Kulit buah-buahan / sayur-sayuran / kulit telur/nasi



\* Gambar diperoleh dari <http://www.awcorp.my/SAG/>

CONTOH:  
Lampin pakai buang / tisu kotor / bahan-bahan kotor / kotak / kertas tercemar



Kami telah menjalankan satu kajian soal selidik mengenai tanggapan penduduk di Pulau Pinang terhadap pengasingan sisa di punca dan amalan 3R dari 29 Julai 2015 sehingga 29 September 2015. Sejumlah 1,484 orang responden telah memberi maklum balas terhadap kajian tersebut.



[www.mpsp.gov.my](http://www.mpsp.gov.my)

Sekian, terima kasih.