


## Salam Sejahtera,

Penerbitan Data Asas Sosio-Ekonomi Pulau Pinang 2012/2013 merupakan hasil inisiatif berterusan Kerajaan Negeri Pulau Pinang dengan kerjasama think tank bagi Negeri Pulau Pinang iaitu Penang Institute. Tujuan penerbitan ini adalah untuk menyalurkan maklumat mengenai data-data pencapaian dan perkembangan sosio-ekonomi di Negeri Pulau Pinang kepada rakyat dan pihak yang terlibat secara langsung dalam membangunkan negeri ini. Usaha ini adalah selaras dengan prinsip Cekap, Akauntabiliti, Telus (CAT) yang menjadi amalan pentadbiran Kerajaan Pulau Pinang.

Data-data yang terkandung dalam buku ini diharap dapat dijadikan sebagai rujukan asas utama kepada semua pihak yang terlibat dalam merancang pembangunan sosio-ekonomi negeri seperti jabatan-jabatan dan agensi-agensi kerajaan bersama dengan para pembuat dasar, pengusaha, pelabur, penganalisa dan pihak-pihak yang lain. Berdasarkan data demografi yang diperolehi dari Jabatan Perangkaan Malaysia, jumlah penduduk negeri ini meningkat kepada 1.65 juta pada 2013 dengan kadar pertumbuhan penduduk tahunan sebanyak 2\%. Bagi tahun 2013 juga, ekonomi Negeri Pulau Pinang tumbuh 5\%, dipacu oleh sektor pembuatan terutamanya dalam industri elektrik dan elektronik berjumlah RM26.3 billion, diikuti oleh sektor perkhidmatan iaitu sejumlah RM25.8 billion.

Oleh yang demikian, saya berharap buku ini dapat dimanfaatkan sepenuhnya dalam menyumbang ke arah pembangunan sosio-ekonomi di

Negeri Pulau Pinang dengan lebih berkesan dan meningkatkan daya saing berlandaskan prinsip-prinsip pentadbiran Kerajaan Negeri Pulau Pinang iaitu Pro-Growth, Pro-Poor, Pro-Job, Pro-Green dan Pro-Talent.

Memang pengurusan kewangan yang bersih dan cekap menerusi CAT membolehkan kerajaan negeri memperolehi lebihan budget tahun ini. Sejak 2008, lebihan budget setiap tahun membolehkan kerajaan negeri mencatatkan lebihan budget mencecah RM453 juta di mana RM287 juta digunakan untuk pemberian bantuan kewangan kepada rakyat Pulau Pinang - satu rekod pencapaian yang tidak berlaku sebelum ini.

Akhir kata, saya ingin mengambil kesempatan ini untuk merakamkan ucapan setinggi-tinggi penghargaan dan tahniah kepada Unit Perancang Ekonomi Negeri (UPEN) dan Penang Institute di atas usaha merealisasikan penerbitan buku ini. Semoga Pulau Pinang akan terus kompetitif dan progresif ke arah mentransformasikan Pulau Pinang menjadi sebuah negeri bertaraf antarabangsa dan pintar serta dikenali sebagai Pulau Pinang Bersih, Hijau, Selamat dan Sihat.

Sekian, terima kasih.


TUAN LIM GUAN ENG
Ketua Menteri Pulau Pinang


## Salam Sejahtera,

Penerbitan Data Asas Sosio-Ekonomi Pulau Pinang 2012/2013 merupakan satu lagi inisiatif berterusan Kerajaan Negeri Pulau Pinang bagi menyalurkan maklumat-maklumat komprehensif mengenai struktur ekonomi dan sosial Negeri Pulau Pinang. Buku ini mengandungi 13 bab merangkumi pelbagai maklumat perangkaan yang mencakupi data demografi \& ekonomi, alam sekitar, infrastruktur, pertanian, pendidikan, kesihatan, keselamatan, perumahan \& hartanah, pengangkutan, pelancongan, industri \& perdagangan, guna tenaga dan sosial.

Penerbitan buku ini diharapkan akan menjadi satu bahan rujukan yang bermanfaat kepada semua pihak terutamanya mereka yang terlibat secara langsung dalam aktiviti perancangan pembangunan sosio-ekonomi negeri, pentadbiran dan pembuat pelbagai keputusan dasar selaras dengan prinsip 5P: Pro-Growth, Pro-Poor, Pro-Job, Pro-Green dan Pro-Talent.

Saya yakin penerbitan Data Sosio-Ekonomi 2012/2013 ini akan dimanfaatkan sebaik mungkin dalam meneruskan kemajuan inklusif dan mampan selaras dengan hasrat menjadikan Pulau Pinang sebagai negeri bertaraf antarabangsa dan pintar.

Di kesempatan ini saya merakamkan penghargaan kepada pegawai-pegawai Unit Perancang Ekonomi Negeri (UPEN) dan Penang Institute di atas usaha merealisasikan penerbitan buku data ini. Saya berharap agar penerbitan ini akan diteruskan lagi pada masa hadapan. Akhir kata, sama-samalah kita berdoa agar Pulau Pinang akan terus maju ke arah mencapai taraf antarabangsa dan berpendapatan tinggi.

Sekian, terima kasih.

TUAN PROF. DR. P. RAMASAMY A/L PALANISAMY
Timbalan Ketua Menteri II Pulau Pinang


Setinggi-tinggi kesyukuran dipanjatkan ke hadrat llahi di atas kejayaan penerbitan Data Asas Sosio-Ekonomi Pulau Pinang 2012/2013. Tahniah dan syabas kepada Unit Perancang Ekonomi Negeri Pulau Pinang dengan kolaborasi Penang Institute selaku think tank Kerajaan Negeri Pulau Pinang di atas inisiatif penerbitan buku ini. Kerjasama berterusan ini adalah untuk memastikan data-data penting berkaitan perkembangan sosio-ekonomi Negeri Pulau Pinang dapat dikongsi dengan pelbagai pihak termasuk Jabatan/Agensi Kerajaan, agensi swasta, Badan Bukan Kerajaan serta pihak berkepentingan.

Penerbitan Data Asas Sosio-Ekonomi Pulau Pinang 2012/2013 ini mengandungi pelbagai kompilasi maklumat penting seperti data demografi, ekonomi, pertanian, pelancongan, infrastruktur, pembuatan, sosial dan lain-lain yang amat berguna dalam merangka perancangan pembangunan sosio-ekonomi Negeri Pulau Pinang. Selain daripada kandungan, buku ini juga telah diubahsuai dalam bentuk yang lebih mudah alih berbanding dengan penerbitan tahun lalu. Kerajaan Negeri telah mengambil kira keperluan semua pihak agar dapat menggunakan buku data ini dengan lebih mesra pengguna.

Saya mengambil kesempatan ini merakamkan ucapan terima kasih kepada semua jabatan/agensi Kerajaan Negeri dan Persekutuan
yang telah membekalkan data-data dalam menyiapkan penerbitan ini. Saya yakin, penerbitan Data Asas Sosio-Ekonomi Pulau Pinang 2012/2013 ini akan memberi kebaikan bersama ke arah usaha-usaha membangunkan Negeri Pulau Pinang. Semoga usaha ini dapat diteruskan kesinambungan dan penerbitannya secara berkala pada masa hadapan demi kemajuan dan kemakmuran negeri.

Sekian, terima kasih.

Setiausaha Kerajaan Negeri Pulau Pinang
DEMOGRAFI \& EKONOM
MAKLUMAT ASAS NEGERI PULAU PINANG 2013 ..... $-1$
TABURAN PENDUDUK MENGIKUT DAERAH ('OOO), PULAU PINANG 2010-2013 ..... - 2
TABURAN PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN UMUR ('OOO ORANG), PULAU PINANG 2009-2013 ..... 3
TABURAN PENDUDUK MENGIKUT ETNIK \& UMUR ('OOO), PULAU PINANG 2012* ..... $-4$
KDNK PULAU PINANG MENGIKUT JENIS AKTIVITI EKONOMI BAGI TAHUN 2006-2015 PADA HARGA MALAR 2000 - RM JUTA ..... 5
KELUASAN KEGUNAAN TANAH (HEKTAR), PULAU PINANG 2011 ..... - 6
ALAM SEKITAR
STATUS KUALITI UDARA, PULAU PINANG 2009-2013 ..... $-7$
INDEKS KUALITI AIR LEMBANGAN SUNGAI, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 8
JENIS KES PENCEMARAN YANG DILAPORKAN, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 9
INFRASTRUKTUR
BEKALAN AIR, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 10
PENGELUARAN \& PENGGUNAAN AIR (M3), PULAU PINANG 2009-2013 ..... 11
PERMINTAAN \& PENAWARAN TENAGA ELEKTRIK, PULAU PINANG 2005-2013 ..... 12
JALAN NEGERI (KM) MENGIKUT PIHAK BERKUASA, PULAU PINANG 2013 ..... 13
PERTANIAN
MAKLUMAT ASAS SEKTOR PERTANIAN, PULAU PINANG 2010-2013 ..... 14
GUNA TANAH PERTANIAN MENGIKUT TANAMAN (HEKTAR), PULAU PINANG 2009-2013 ..... 15
KELUASAN TANAMAN (HEKTAR) MENGIKUT JENIS DAN DAERAH, PULAU PINANG 2010-2013 ..... 16
PENGELUARAN HASIL TANAMAN ('OOO TAN METRIK), PULAU PINANG 2009-2013 ..... 17
UNJURAN PENGELUARAN HASIL TANAMAN ('OOO TAN METRIK), PULAU PINANG 2010-2020 ..... 18
PENDARATAN IKAN LAUT MENGIKUT JENIS, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 19
HASIL PERIKANAN MENGIKUT DAERAH (RM), PULAU PINANG 2009-2013 ..... 20
PERANGKAAN AKUAKULTUR, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 21
ANGGARAN PENGELUARAN, NILAI BORONG DAN RUNCIT IKAN AKUARIUM, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 22
PENGELUARAN \& NILAI HASIL TERNAKAN, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 23
JUMLAH PENTERNAK \& POPULASI TERNAKAN MENGIKUT JENIS, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 24
UNJURAN PENGELUARAN TERNAKAN, PULAU PINANG 2010-2020 ..... 25
KELUASAN BERTANAM DAN PENGELUARAN PADI MENGIKUT NEGERI DAN MUSIM, MALAYSIA 2012 ..... 26
PENDIDIKAN
BILANGAN SEKOLAH MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG SEHINGGA APRIL 2013 ..... 27
ENROLMEN PELAJAR SEKOLAH RENDAH DAN MENENGAH PULAU PINANG 2010-2014 (OGOS) ..... 28
BILANGAN GURU DI SEKOLAH RENDAH DAN MENENGAH MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009-2012 ..... 29
BILANGAN SEKOLAH AGAMA RAKYAT RENDAH DAN MENENGAH MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009 - 2013 ..... 30
BILANGAN PELAJAR SEKOLAH AGAMA RAKYAT RENDAH DAN MENENGAH MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009 - 2013 ..... 31
BILANGAN GURU SEKOLAH AGAMA RAKYAT RENDAH DAN MENENGAH MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009 - 2013 ..... 32
BILANGAN PERPUSTAKAAN AWAM DAN JENIS MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG SEHINGGA 2013 ..... 33
BILANGAN AHLI DAN PINJAMAN AWAM PERPUSTAKAAN AWAM MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009 - 2013 ..... 34
KOLEKSI BAHAN BACAAN PERPUSTAKAAN, PULAU PINANG 2O09-2013 ..... 35
KOLEKSI BAHAN MEDIA DAN BERCETAK LAIN PERPUSTAKAAN, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 36
KESIHATAN
KEMUDAHAN KESIHATAN KERAJAAN / SWASTA MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2012 ..... 37
TENAGA MANUSIA SEKTOR KESIHATAN AWAM, PULAU PINANG 2OO8-2012 ..... 38
BILANGAN KATIL, KADAR PENGINAPAN KATIL, PURATA MASA TINGGAL, KEMASUKAN, KEMATIAN DAN JUMLAH PESAKIT LUARDI HOSPITAL-HOSPITAL KERAJAAN, PULAU PINANG 201239
KADAR KEMATIAN TERPILIH, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 40
KADAR KELAHIRAN KASAR DAN KEMATIAN KASAR, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 41
BILANGAN KES BERSALIN DAN KELAHIRAN DI HOSPITAL KERAJAAN, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 42
KADAR INSIDEN PENYAKIT YANG BOLEH DICEGAH MELALUI IMUNISASI, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 44
KADAR INSIDEN PENYAKIT KELAMIN, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 45
KES HIV DAN AIDS, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 46
KADAR INSIDEN PENYAKIT BERJANGKIT BAWAAN AIR DAN MAKANAN, DAN VEKTOR PULAU PINANG 2008 - 2012 ..... 47
STATISTIK KADAR KEMATIAN IBU BERSALIN, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 48
KESELAMATAN
BILANGAN BALAI POLIS, PONDOK POLIS DAN KEKUATAN ANGGOTA, PULAU PINANG 2012 ..... 49
BILANGAN JENAYAH (KEKERASAN), PULAU PINANG 2008-2012 ..... 50
BILANGAN JENAYAH (HARTA BENDA), PULAU PINANG 2008-2012 ..... 51
BILANGAN KEMALANGAN JALAN RAYA YANG DILAPORKAN MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2008-2013 ..... 52
BILANGAN KENDERAAN TERLIBAT DALAM KEMALANGAN JALAN RAYA MENGIKUT JENIS, PULAU PINANG $2008-2013$ ..... 53
BILANGAN KEMATIAN, KECEDERAAN KEMALANGAN JALAN RAYA YANG DILAPORKAN, PULAU PINANG 2008-2013 ..... 54
BILANGAN BALAI BOMBA DAN PERANGKAAN KES KEBAKARAN, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 55
BILANGAN ANGGOTA BOMBA MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 56
PERANGKAAN KEBAKARAN DAN JENIS KEBAKARAN, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 57
PERUMAHAN \& HARTANAH
INDEKS HARGA RUMAH, PULAU PINANG 2007 - SUKU PERTAMA 2014 ..... 58
UNJURAN KEPERLUAN PERUMAHAN, PULAU PINANG 2006-2020 ..... 59
SKIM PERUMAHAN YANG BARU DILANCAR MENGIKUT DAERAH DAN JENIS, PULAU PINANG 2011 ..... 60
SKIM PERUMAHAN YANG BARU DILANCAR MENGIKUT DAERAH DAN JENIS, PULAU PINANG SUKU PERTAMA 2012 ..... 61
NILAI TRANSAKSI HARTA PRINSIPAL SUBSEKTOR PULAU PINANG 2007-2012 ..... 62
BILANGAN TRANSAKSI HARTA PRINSIPAL SUBSEKTOR, PULAU PINANG 2007-2012 ..... 63
BILANGAN DAN NILAI PINDAH MILIK INDUSTRI, PULAU PINANG 2007-2012 ..... 64
BILANGAN DAN NILAI PINDAH MILIK HARTA PERDAGANGAN, PULAU PINANG 2007-2012 ..... 65
PENAWARAN HARTA INDUSTRI MENGIKUT DAERAH DAN JENIS, PULAU PINANG 2007-2009 ..... 66
PENAWARAN HARTA INDUSTRI MENGIKUT DAERAH DAN JENIS, PULAU PINANG 2010 - SUKU PERTAMA 2012 ..... 67
UNJURAN KEPERLUAN TANAH PERINDUSTRIAN (HEKTAR), PULAU PINANG 2010-2020 ..... 68
UNJURAN KEPERLUAN RUANG LANTAI PERDAGANGAN (METER PERSEGI), PULAU PINANG 2010-2020 ..... 69
PENGANGKUTAN
BILANGAN KENDERAAN BERMOTOR MENGIKUT JENIS KENDERAAN, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 70
BILANGAN PENUMPANG YANG MENGGUNAKAN PERKHIDMATAN KTMB, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 71
KENDALIAN KARGO TAN OLEH KTMB, PULAU PINANG 2008-2012 ..... 72
PERANGKAAN PERKHIDMATAN FERI PULAU PINANG 2008-2012 ..... 73
KENDALIAN MENGIKUT JENIS KARGO DI PELABUHAN PULAU PINANG 2008-2012 ..... 74
KAPAL LAUT TERLIBAT DALAM PERDAGANGAN ANTARABANGSA, PULAU PINANG 2010-2011 ..... 75
BILANGAN KAPAL DAN MUATAN YANG DILULUSKAN DI PELABUHAN, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 76
MUATAN YANG DIISI DAN DIPUNGGAH DI PELABUHAN PULAU PINANG 2OO8-2012 ..... 77
PERANGKAAN PENUMPANG YANG DIKENDALIKAN OLEH LAPANGAN TERBANG ANTARABANGSA PULAU PINANG 2005 - 2010 (SEHINGGA JUN) ..... 78
PERANGKAAN KARGO YANG DIKENDALIKAN OLEH LAPANGAN TERBANG ANTARABANGSA PULAU PINANG 2005 - 2010 (SEHINGGA JUN) ..... 79
STATISTIK PERKHIDMATAN POS, PULAU PINANG 2006-2010 ..... 80
KARGO YANG DIKENDALIKAN DI PULAU PINANG 2010-2011 ..... 81
KONTENA YANG DIKENDALIKAN DI PULAU PINANG 2010-2011 ..... 82
PELANCONGAN
BILANGAN KETIBAAN PELANCONG ASING DAN TEMPATAN KE PULAU PINANG 2009-2013 ..... 83
BILANGAN KEHADIRAN PELANCONG MENGIKUT SEPULUH NEGARA UTAMA MELALUI LTAB PULAU PINANG, 2009 - 2012 ..... 84
STATISTIK PROGRAM HOMESTAY, PULAU PINANG 2013 ..... 85
BILANGAN HOTEL MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2012 ..... 86
BILANGAN DAN SENARAI BANGUNAN WARISAN DI PULAU PINANG SEHINGGA 2013 ..... 87
PERINDUSTRIAN \& PERDAGANGAN
JUMLAH PELABURAN MODAL BAGI PROJEK PEMBUATAN YANG DILULUSKAN MENGIKUT INDUSTRI, PULAU PINANG 2010-2013 ..... 88
PROJEK YANG DILULUSKAN MENGIKUT NEGERI, 2012-2013 ..... 89
EKSPORT, IMPORT \& IMBANGAN DAGANGAN (RM JUTA), PULAU PINANG 2009-2013 ..... 90
JUMLAH PELABURAN MODAL DOMESTIK DAN ASING BAGI PROJEK PEMBUATAN YANG DILULUSKAN MENGIKUT INDUSTRI, PULAU PINANG 2010-2011 ..... 91
JUMLAH PELABURAN MODAL DOMESTIK DAN ASING BAGI PROJEK PEMBUATAN YANG DILULUSKAN MENGIKUT INDUSTRI, PULAU PINANG 2012-2013 ..... 92
GUNA TENAGA
PERANGKAAN UTAMA TENAGA BURUH MENGIKUT INDUSTRI ('OOO ORANG), PULAU PINANG 2010-2013 ..... 93
BILANGAN PENDUDUK BEKERJA MENGIKUT KUMPULAN PEKERJAAN UTAMA ('OOO ORANG), PULAU PINANG 2009 - 2013 ..... 94
UNJURAN TENAGA BURUH MENGIKUT INDUSTRI ('OOO ORANG), PULAU PINANG 2010-2020 ..... 95
LAPORAN PEMBERHENTIAN PEKERJA MELALUI VSS MENGIKUT SEKTOR INDUSTRI, PULAU PINANG 2009 - 2013 ..... 96
LAPORAN PEMBERHENTIAN PEKERJA MENGIKUT SEKTOR, PULAU PINANG 2009-2013 ..... 98
JUMLAH KELULUSAN PAS LAWATAN KERJA SEMENTARA (PLKS), PULAU PINANG 2008-2013 ..... 100
SOSIAL
PERANGKAAN ASAS MASJID DAN SURAU MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG SEHINGGA JANUARI 2012 ..... 101
RUMAH IBADAT BUKAN ISLAM (RIBI), PULAU PINANG SEHINGGA SEPTEMBER 2009 ..... 102
STATISTIK PERKAHWINAN DAN PENCERAIAN ORANG ISLAM DAN ORANG BUKAN ISLAM, PULAU PINANG 2008 - 2012 ..... 103
STATISTIK NIKAH DAN CERAI BAGI ORANG ISLAM MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2006-2010 ..... 104
STATISTIK PERKAHWINAN DAN PENCERAIAN BUKAN ISLAM YANG DIDAFTARKAN MENGIKUT AGAMA, PULAU PINANG 2005-2009 ..... 105

## DEMOGRAFI \& EKONOMI

## KELUASAN TANAH

PULAU PINANG
Timur Laut
Barat Daya
Seberang Perai Utara
Seberang Perai Tengah
Seberang Perai Selatan

## LOKASI

Latitud
Longitud

## IKLIM

## Suhu (siang)

Suhu (malam)
Purata Hujan Tahunan
Kelembapan Relatif

## PENDUDUK

## KEPADATAN PENDUDUK

PURATA KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN

ISI RUMAH

PURATA PENDUDUK PER ISI RUMAH

NISBAH JANTINA (LELAKI: PEREMPUAN)

UMUR PENENGAH

SAIZ
1,048 km persegi
121 km persegi
176 km persegi
269 km persegi
239 km persegi
243 km persegi

## TABURAN PERATUSAN

0.32\%
0.04\%
0.05\%
0.08\%
0.07\%
0.07\%

```
\(5^{\circ} 8^{\prime}-5^{\circ} 35^{\prime}\)
\(100^{\circ} 8^{\prime}-100^{\circ} 32^{\prime}\)
```

$27^{\circ} \mathrm{C}-30^{\circ} \mathrm{C}$
$22^{\circ} \mathrm{C}-24^{\circ} \mathrm{C}$
267 cm
70\% - 90\%
$1,647,716$ orang
1,505 orang setiap km persegi
2.0\%

374,600
4.20
$1: 0.97$
28.80

## TABURAN PENDUDUK MENGIKUT DAERAH（＇O00），PULAU PINANG 2010－2013

| WARGANEGARA MALAYSIA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| DAERAH | TAHUN | JUMLAH | JUMLAH WARGA NEGARA MALAYSIA | BUMIPUTERA |  | CINA | INDIA | LAIN－LAIN | BUKAN WARGA NEGARA MALAYSIA |
|  |  |  |  | MELAYU | BUMIPUTERA LAIN |  |  |  |  |
| Pulau <br> Pinang | 2010 | 1，575．9 | 1，475．0 | 636.2 | 6.3 | 671.3 | 156.8 | 4.4 | 101.0 |
|  | 2011 | 1，601．0 | 1，493．7 | 648.7 | 6.4 | 674.9 | 159.0 | 4.6 | 107.3 |
|  | 2012 | 1，625．8 | 1，514．2 | 662.1 | 6.5 | 679.8 | 161.1 | 4.7 | 111.6 |
|  | 2013 | 1，647．7 | 1，532．3 | 674.4 | 6.6 | 683.4 | 163.1 | 4.8 | 115.4 |
| Timur Laut | 2010 | 525.0 | 489.2 | 108.6 | 2.4 | 322.5 | 54.0 | 1.7 | 35.8 |
|  | 2011 | 529.8 | 429.4 | 109.6 | 2.5 | 323.4 | 55.2 | 1.7 | 37.4 |
|  | 2012 | 536.7 | 497.8 | 111.9 | 2.5 | 325.7 | 55.9 | 1.8 | 38.9 |
|  | 2013 | 542.6 | 502.4 | 114.0 | 2.6 | 327.4 | 56.6 | 1.8 | 40.2 |
| Barat Daya | 2010 | 203.5 | 192.2 | 116.9 | 1.0 | 61.5 | 12.2 | 0.5 | 11.3 |
|  | 2011 | 207.0 | 195.1 | 118.6 | 1.0 | 62.6 | 12.2 | 0.6 | 12.0 |
|  | 2012 | 210.6 | 198.1 | 121.0 | 1.1 | 63.1 | 12.4 | 0.6 | 12.4 |
|  | 2013 | 213.8 | 200.9 | 123.3 | 1.1 | 63.4 | 12.5 | 0.6 | 12.9 |
| Seberang <br> Perai Utara | 2010 | 297.9 | 287.0 | 173.1 | 0.8 | 89.0 | 23.5 | 0.6 | 10.9 |
|  | 2011 | 301.4 | 308.9 | 199.5 | 0.9 | 82.7 | 24.3 | 0.6 | 9.8 |
|  | 2012 | 306.4 | 294.3 | 179.2 | 0.9 | 89.8 | 23.8 | 0.7 | 12.2 |
|  | 2013 | 311.0 | 298.4 | 182.5 | 0.9 | 90.2 | 24.1 | 0.7 | 12.6 |
| Seberang <br> Perai Tengah | 2010 | 376.4 | 342.5 | 170.3 | 1.4 | 133.8 | 35.8 | 1.1 | 33.9 |
|  | 2011 | 382.7 | 362.3 | 178.9 | 1.4 | 140.6 | 39.5 | 1.7 | 38.7 |
|  | 2012 | 389.3 | 351.6 | 177.8 | 1.5 | 134.7 | 36.3 | 1.2 | 37.7 |
|  | 2013 | 395.0 | 356.1 | 181.1 | 1.5 | 135.5 | 36.8 | 1.3 | 39.0 |
| Seberang Perai Selatan | 2010 | 173.2 | 164.1 | 67.4 | 0.5 | 64.5 | 31.3 | 0.4 | 9.1 |
|  | 2011 | 180.1 | 156.0 | 61.7 | 0.4 | 59.5 | 33.9 | 0.4 | 9.5 |
|  | 2012 | 182.9 | 172.4 | 72.3 | 0.6 | 66.5 | 32.7 | 0.4 | 10.4 |
|  | 2013 | 185.3 | 174.6 | 73.6 | 0.6 | 66.8 | 33.1 | 0.4 | 10.8 |

## TABURAN PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN UMUR ('000 ORANG),

|  | KUMPULAN UMUR | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 0-4 | 114.7 | 114.1 | 112.1 | 112.4 | 111.1 |
|  | 5-9 | 123.1 | 121.1 | 119.7 | 118.5 | 117.5 |
|  | 10-14 | 129.8 | 127.0 | 126.0 | 125.1 | 124.2 |
|  | 15-19 | 137.3 | 137.6 | 138.6 | 138.1 | 136.5 |
|  | 20-24 | 145.6 | 146.2 | 152.2 | 158.7 | 165.2 |
|  | 25-29 | 149.7 | 155.9 | 159.3 | 161.1 | 162.6 |
|  | 30-34 | 128.0 | 131.1 | 133.6 | 136.7 | 140.5 |
|  | 35-39 | 118.5 | 119.5 | 120.7 | 121.3 | 121.5 |
|  | 40-44 | 107.4 | 109.4 | 111.4 | 113.1 | 114.5 |
|  | 45-49 | 95.6 | 97.5 | 99.4 | 101.3 | 103.1 |
| $\bar{\Sigma}$ | 50-54 | 83.8 | 86.1 | 88.2 | 89.9 | 91.3 |
| $\bigcirc$ | 55-59 | 69.2 | 71.0 | 73.5 | 76.3 | 78.9 |
|  | 60-64 | 55.2 | 58.6 | 61.0 | 62.8 | 64.1 |
|  | 65-69 | 36.7 | 23.3 | 40.7 | 44.0 | 47.4 |
|  | 70-74 | 28.0 | 29.2 | 30.2 | 30.6 | 30.6 |
|  | 75-79 | 15.4 | 16.1 | 17.2 | 18.8 | 20.6 |
| L | 80+ | 16.1 | 16.9 | 17.1 | 17.4 | 18.0 |
| ロ | JUMLAH | 1,554.3 | 1,575.9 | 1,601.0 | 1,625.8 | 1,647.7 |

## TABURAN PENDUDUK MENGIKUT ETNIK \＆UMUR（＇000），PULAU PINANG 2012＊

| 2012 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| WARGANEGARA MALAYSIA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| UMUR | JUMLAH | JUMLAH <br> WARGA NEGARA MALAYSIA | BUMIPUTERA |  |  | CINA | INDIA | LAIN－LAIN | BUKAN <br> WARGA <br> NEGARA <br> MALAYSIA |
|  |  |  | JUMLAH | MELAYU | BUMIPUTERA LAIN |  |  |  |  |
| 0－4 | 112.4 | 110.2 | 61.3 | 60.7 | 0.6 | 36.6 | 11.6 | 0.6 | 2.3 |
| 5－9 | 118.5 | 117.7 | 62.4 | 61.9 | 0.5 | 41.8 | 13.0 | 0.4 | 0.8 |
| 10－14 | 125.1 | 124.4 | 62.7 | 62.4 | 0.3 | 46.9 | 14.3 | 0.5 | 0.7 |
| 15－19 | 138.1 | 133.3 | 65.3 | 64.8 | 0.5 | 53.0 | 14.5 | 0.5 | 4.8 |
| 20－24 | 158.7 | 133.2 | 68.0 | 67.2 | 0.8 | 51.3 | 13.6 | 0.3 | 25.5 |
| 25－29 | 161.1 | 130.6 | 65.1 | 64 | 11.0 | 51.9 | 13.4 | 0.2 | 30.5 |
| 30－34 | 136.7 | 118.3 | 53.1 | 52.3 | 0.8 | 52.5 | 12.4 | 0.3 | 18.4 |
| 35－39 | 121.3 | 110.2 | 46.5 | 46.0 | 0.5 | 51.8 | 11.4 | 0.4 | 11.2 |
| 40－44 | 113.1 | 106.7 | 42.2 | 41.8 | 0.3 | 53.0 | 11.2 | 0.3 | 6.4 |
| 45－49 | 101.3 | 97.9 | 36.6 | 36.3 | 0.3 | 49.9 | 11.2 | 0.3 | 3.4 |
| 50－54 | 89.9 | 87.4 | 30.6 | 30.4 | 0.2 | 46.1 | 10.4 | 0.3 | 2.5 |
| 55－59 | 76.3 | 74.7 | 24.6 | 24.5 | 0.2 | 41.0 | 8.9 | 0.2 | 1.5 |
| 60－64 | 62.8 | 61.4 | 19.0 | 18.9 | 0.2 | 35.8 | 6.4 | 0.2 | 1.4 |
| 65－69 | 44.0 | 43.2 | 13.0 | 12.8 | 0.1 | 26.3 | 3.8 | 0.1 | 0.8 |
| 70－74 | 30.6 | 30.0 | 8.7 | 8.6 | 0.1 | 19.1 | 2.2 | 0.1 | 0.6 |
| 75－79 | 18.8 | 18.4 | 4.8 | 4.8 | 0.1 | 12.1 | 1.4 | 0.0 | 0.4 |
| 80－84 | 10.0 | 9.7 | 2.6 | 2.6 | 0.0 | 6.3 | 0.8 | 0.0 | 0.3 |
| 85＋ | 7.4 | 7.1 | 2.1 | 2.1 | 0.0 | 4.4 | 0.5 | 0.0 | 0.3 |
| JUMLAH | 1，625．8 | 1，514．2 | 668.6 | 662.1 | 6.5 | 679.8 | 161.1 | 4.7 | 11.6 |

Nota ：＊－Merupakan Anggaran Penduduk Pertengahan Tahun berasaskan data Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2010 yang disesuaikan


| GUNATANAH | 2011 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | TIMUR LAUT | BARAT DAYA | $\begin{gathered} \text { SEBERANG } \\ \text { PERAI } \\ \text { UTARA } \end{gathered}$ | $\begin{gathered} \text { SEBERANG } \\ \text { PERAI } \\ \text { TENGAH } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \text { SEBERANG } \\ & \text { PERAI } \\ & \text { SELATAN } \end{aligned}$ | JUMLAH KELUASAN |
| Kediaman | 5，489．59 | 4，639．11 | 9，400．70 | 8，853．16 | 6，035．61 | 34，418．18 |
| Perniagaan | 1，108．15 | 277.53 | 659.24 | 898.92 | 336.89 | 3，280．74 |
| Industri | 173.00 | 1，100．92 | 1，077．55 | 3，813．11 | 1，006．37 | 7，170．96 |
| Pendidikan | 993.78 | 368.40 | 1，147．51 | 859.34 | 784.14 | 4，153．18 |
| Institusi／Badan Kerajaan | 619.67 | 1，419．42 | 1，882．11 | 1，044．27 | 350.43 | 5，315．90 |
| Bangunan | 87.09 | 37.56 | 128.91 | 431.50 | 138.92 | 823.97 |
| Utiliti Awam | 220.62 | 117.52 | 305.16 | 1，390．15 | 176.16 | 2，209．61 |
| Pengangkutan | 2，735．77 | 2，158．24 | 4，473．69 | 6，126．79 | 3，896．14 | 19，390．64 |
| Kemudahan Awam | 5，489．59 | 422.94 | 812.75 | 563.76 | 1，366．28 | 8，655．32 |
| Tempat Ibadat | 151.06 | 64.25 | 139.25 | 190.42 | 74.36 | 619.34 |
| Tanaman | 416.51 | 7，994．08 | 35，849．45 | 16，592．85 | 31，797．38 | 92，650．27 |
| Ternakan | 0.39 | 63.24 | 268.21 | 649.37 | 1，048．94 | 2，030．15 |
| Perkuburan | 672.91 | 167.89 | 60.05 | 316.42 | 135.56 | 1，352．83 |
| Hutan | 16，345．04 | 20，812．51 | 3，249．87 | 11，706．49 | 8，548．08 | 60，661．98 |
| Tanah Lapang | 878.23 | 2，928．86 | 667.99 | 1，681．28 | 251.45 | 6，407．80 |
| Laut／Tasik／Sungai | 372.19 | 1，427．82 | 5，775．32 | 2，846．65 | 3，834．96 | 14，256．95 |
| Perlombongan | 43.77 | 149.96 | 375.58 | 876.94 | 212.30 | 1，658．54 |
| JUMLAH | 35，797．36 | 44，150．26 | 66，273．33 | 58，841．42 | 59，993．98 | 265，056．35 |

## ALAM SEKITAR

| STESEN | STATUS KUALITI UDARA | TAHUN (BIL. HARI / SETAHUN) |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2009 | 2010 | 2011* | 2012 | 2013 |
| Perai | Baik | 299 | 333 | 152 | 305 | 340 |
|  | Sederhana | 66 | 32 | 60 | 60 | 23 |
|  | Tidak Sihat | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Seberang Jaya | Baik | 228 | 247 | 101 | 229 | 246 |
|  | Sederhana | 136 | 118 | 111 | 136 | 117 |
|  | Tidak Sihat | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| USM | Baik | 310 | 358 | 182 | 319 | 272 |
|  | Sederhana | 55 | 7 | 30 | 46 | 91 |
|  | Tidak Sihat | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |

Nota: * - Data ini hanya untuk setengah tahun sahaja

| SUNGAI | INDEKS KUALITI AIR MENGIKUT TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Juru | 62 (S) | 58 (T) | 54 ( T ) | 60 (S) | 57 (T) |
| Pinang | 60 (S) | 46 ( $T$ ) | 62 (S) | 60 (S) | 60 (S) |
| Jejawi | 59 ( T ) | 58 ( T ) | 71 (S) | 71 (S) | 55 (T) |
| Keluang | 78 (S) | 77 (S) | 84 (B) | 83 (B) | 86 (B) |
| Perai | 69 (T) | 61 (S) | 66 (S) | 79 (S) | 60 (S) |
| Kerian | 79 (B) | 80 (S) | 78 (S) | 80 (S) | 79 (S) |

Nota : IQA - Indeks Kualiti Air
IQA 81-100-B (Bersih)
IQA 60-80-S (Sederhana Tercemar)
IQA 0-59-T (Tercemar)

## JENIS KES PENCEMARAN YANG DILAPORKAN, PULAU PINANG 2009-2013

|  | JENIS PENCEMARAN | BILANGAN KES PENCEMARAN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
|  | Air | 55 | 72 | 35 | 49 | 54 |
|  | Udara | 212 | 505 | 371 | 135 | 119 |
|  | Buangan Terjadual | 19 | 18 | 22 | 25 | 9 |
|  | Bunyi | 20 | 37 | 21 | 20 | 20 |
|  | Pembakaran Terbuka | 5 | 107 | 3 | 305 | 312 |
| $\stackrel{\text { r }}{\text { r }}$ | Lain-Lain | 68 | 72 | 40 | 67 | 60 |
| V | JUMLAH | 379 | 811 | 492 | 601 | 574 |

## INFRASTRUKTUR

|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Keluasan Takungan Air | 62.90 | 62.90 | 62.90 | 62.90 | 62.90 |
| Domestik | 432,422 | 439,728 | 449,892 | 460,966 | 471,466 |
| Pengguna Berdaftar Perdagangan | 60,812 | 67,261 | 70,482 | 72,950 | 75,283 |
| Jumlah | 493,234 | 506,989 | 520,374 | 533,916 | 546,749 |
| Sumber Air Utama | Sg. Muda | Sg. Muda | Sg. Muda | Sg. Muda | Sg. Muda |
| Jumlah Bekalan Air Rawatan Sehari (Juta Liter) | 913 | 957 | 951 | 964 | 988 |
| Penggunaan Berdaftar Sehari (Juta Liter) | 739 | 782 | 776 | 794 | 808 |
| Air Tidak Berhasil (\%) | 19.1 | 18.2 | 18.4 | 17.6 | 18.2 |
| Jumlah Empangan | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Jumlah Kapasiti Simpanan Air Mentah (Juta Liter) | 46,013 | 46,013 | 46,013 | 46,013 | 45,758 |
| Jumlah Pusat Rawatan Air | 10 | 10 | 10 | 10 | 9 |
| Jumlah Kapasiti Keupayaan Pusat Rawatan Air (Juta Liter / Hari) | 1,273.20 | 1,273.20 | 1,386.80 | 1,387.50 | 1,497.00 |
| Jumlah Empangan Rawatan Air | 60 | 62 | 65 | 65 | 63 |
| Jumlah Menara Rawatan Air | 34 | 38 | 37 | 40 | 41 |
| Panjang Paip (100mm ke atas) | 3,916 | 3,981 | 4,052 | 4,118 | 4,196 |


| TAHUN | PENGELUARAN |  | PENGGUNAAN |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | $M^{3}$ | \% PERTAMBAHAN | $\mathrm{M}^{3}$ | \% PERTAMBAHAN |
| 2009 | 333,335,367 | 1.68 | 269,749,899 | -0.98 |
| 2010 | 349,324,241 | 4.79 | 285,583,785 | 5.87 |
| 2011 | 347,122,991 | -0.63 | 283,159,228 | -0.85 |
| 2012 | 352,762,247 | 1.62 | 290,625,401 | 2.64 |
| 2013 | 360,708,924 | 2.25 | 295,108,454 | 1.54 |

## PERMINTAAN \& PENAWARAN TENAGA ELEKTRIK, PULAU PINANG 2005-2013

| TAHUN | PERMINTAAN MAKSIMUM (MW) | KAPASITI YANG DITAWARKAN (MW) | LEBIHAN KAPASITI (\%) |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2005 | 1,121 | 2,957 | 62 |
| 2006 | 1,202 | 3,254 | 63 |
| 2007 | 1,284 | 3,294 | 61 |
| 2008 | 1,361 | 3,294 | 59 |
| 2009 | 1,074 | 3,213 | 66 |
| 2010 | 1,283 | 3,213 | 60 |
| 2011 | 1,230 | 3,213 | 62 |
| 2012 | 1,280 | 3,303 | 62 |
| 2013 | 1,360 | 3,334 | 61 |

## JALAN NEGERI (KM) MENGIKUT PIHAK BERKUASA, PULAU PINANG 2013

| DAERAH | KELEBARAN JALAN MENGIKUT PIHAK BERKUASA |  |  |  |  |  |  | JUMLAH (KM) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | JABATAN KERJA RAYA |  |  | PIHAK BERKUASA TEMPATAN |  |  | $\begin{aligned} & \text { JABATAN } \\ & \text { PENGAIRAN } \\ & \text { DAN SALIRAN } \end{aligned}$ |  |
|  | >4.27m | $\begin{gathered} 3.05 \mathrm{~m}- \\ 4.27 \mathrm{~m} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 2.44 \mathrm{~m}- \\ 4.27 \mathrm{~m} \end{gathered}$ | >4.27m | $\begin{gathered} 3.05 \mathrm{~m}- \\ 4.27 \mathrm{~m} \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 2.44 \mathrm{~m}- \\ 4.27 \mathrm{~m} \end{gathered}$ | $2.44 m-4.27 m$ |  |
| Barat Daya | 281.967 | 3.620 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 26.900 | 312.487 |
| Seberang Perai Tengah | 588.775 | 29.938 | 39.200 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 657.913 |
| Seberang Perai Selatan | 335.273 | 28.190 | 33.624 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 397.087 |
| Seberang Perai Utara | 296.152 | 0.000 | 43.279 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 339.431 |
| Timur Laut | 293.928 | 7.678 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 301.606 |
| Majlis Perbandaran Seberang Perai (MPSP) | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 402.424 | 9.151 | 0.000 | 0.000 | 411.575 |
| Majlis Perbandaran Pulau Pinang (MPPP) | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 325.155 | 5.235 | 0.000 | 0.000 | 330.390 |
| JUMLAH | 1,796.095 | 69.426 | 116.103 | 727.579 | 14.386 | 0.000 | 26.900 | 2,750.489 |

## PERTANIAN

| DAERAH | TAHUN | BILANGAN MUKIM | KELUASAN (KM PERSEGI) | KELUASAN KAWASAN PERTANIAN (HA) | BILANGAN PETANI |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Pulau Pinang | 2010 | 83 | 1,041 | 44,513 | 13,547 |
|  | 2011 | 83 | 1,041 | 47,440 | 13,563 |
|  | 2012 | 83 | 1,041 | TD | 13,680 |
|  | 2013 | 83 | 1,041 | TD | 13,695 |
| Timur Laut | 2010 | 7 | 119 | 677 | 380 |
|  | 2011 | 7 | 119 | 638 | 382 |
|  | 2012 | 7 | 119 | TD | 391 |
|  | 2013 | 7 | 119 | TD | 391 |
| Barat Daya | 2010 | 22 | 173 | 6,733 | 1,868 |
|  | 2011 | 22 | 173 | 6,786 | 1,877 |
|  | 2012 | 22 | 173 | TD | 1,829 |
|  | 2013 | 22 | 173 | TD | 1,830 |
| Seberang Perai Utara | 2010 | 16 | 272 | 16,109 | 6,224 |
|  | 2011 | 16 | 272 | 15,999 | 6,233 |
|  | 2012 | 16 | 272 | TD | 6,206 |
|  | 2013 | 16 | 272 | TD | 6,184 |
| Seberang Perai Tengah | 2010 | 22 | 236 | 7,040 | 2,726 |
|  | 2011 | 22 | 236 | 9,838 | 2,731 |
|  | 2012 | 22 | 236 | TD | 2,916 |
|  | 2013 | 22 | 236 | TD | 2,919 |
| Seberang Perai Selatan | 2010 | 16 | 241 | 13,954 | 2,349 |
|  | 2011 | 16 | 241 | 14,179 | 2,340 |
|  | 2012 | 16 | 241 | TD | 2,338 |
|  | 2013 | 16 | 241 | TD | 2,371 |

Nota : TD - Tidak diperolehi
Tiada data terkini daripada sumber

GUNA TANAH PERTANIAN MENGIKUT TANAMAN (HEKTAR), PULAU PINANG 2009-2013

|  | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| IS | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Padi | 12,782.00 | 12,782.00 | 12,782.00 | 12,782.00 | 12,782.00 |
| Buah-buahan | 7,149.76 | 7,517.96 | 6,921.10 | 6,085.10 | 5,579.92 |
| Getah | 10,837.64 | 10,837.64 | 10,837.64 | TD | TD |
| Kelapa Sawit | 13,504.16 | 13,537.50 | 13,864.59 | TD | TD |
| Kelapa | 1,976.75 | 1,984.75 | 1,991.80 | 1,867.20 | 1,819.10 |
| Koko | 9.40 | 9.40 | 8.20 | 4.70 | 2.20 |
| Sayur-sayuran | 489.38 | 477.17 | 477.17 | 669.91 | 656.07 |
| Tanaman Kontan | 232.41 | 233.41 | 236.81 | 198.50 | 202.00 |
| Tanaman Rempah | 249.91 | 255.91 | 250.96 | 171.10 | 112.50 |
| Lain-lain | 41.83 | 41.83 | 32.20 | 32.20 | 32.20 |
| JUMLAH | 47,273.24 | 47,677.57 | 47,402.47 | 21,810.71 | 21,185.99 |

Nota : TD - Tidak diperolehi
Tiada data terkini daripada sumber

## KELUASAN TANAMAN (HEKTAR) MENGIKUT JENIS DAN DAERAH,

 PULAU PINANG 2010-2013| DAERAH | JENIS TANAMAN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | TAHUN | INDUSTRI | KONTAN | REMPAH | LAIN-LAIN |
| Pulau Pinang | 2010 | 26,432.64 | 236.81 | 250.96 | 32.20 |
|  | 2011 | 26,702.03 | 236.81 | 250.96 | 32.20 |
|  | 2012 | TD | 198.50 | 171.10 | 32.20 |
|  | 2013 | TD | 202.00 | 112.50 | 32.20 |
| Timur Laut | 2010 | 244.20 | 1.00 | 8.10 | 0.00 |
|  | 2011 | 205.20 | 1.00 | 8.10 | 0.00 |
|  | 2012 | TD | 1.00 | 3.40 | 0.00 |
|  | 2013 | TD | 1.00 | 1.00 | 0.00 |
| Barat Daya | 2010 | 2,713.08 | 39.50 | 142.71 | 10.00 |
|  | 2011 | 2,751.85 | 39.50 | 142.71 | 10.00 |
|  | 2012 | TD | 32.90 | 104.90 | 10.00 |
|  | 2013 | TD | 33.00 | 70.70 | 10.00 |
| Seberang Perai Utara | 2010 | 6,784.79 | 50.30 | 60.00 | 11.20 |
|  | 2011 | 6,666.98 | 50.30 | 60.00 | 11.20 |
|  | 2012 | TD | 22.00 | 12.90 | 11.20 |
|  | 2013 | TD | 21.00 | 8.20 | 11.20 |
| Seberang Perai Tengah | 2010 | 5,559.57 | 80.01 | 28.35 | 5.00 |
|  | 2011 | 5,731.93 | 80.01 | 28.35 | 5.00 |
|  | 2012 | TD | 72.60 | 43.00 | 5.00 |
|  | 2013 | TD | 68.00 | 27.00 | 5.00 |
| Seberang Perai Selatan | 2010 | 11,131.00 | 66.00 | 11.80 | 6.00 |
|  | 2011 | 11,346.07 | 66.00 | 11.80 | 6.00 |
|  | 2012 | TD | 70.00 | 6.90 | 6.00 |
|  | 2013 | TD | 79.00 | 5.60 | 6.00 |

Nota : TD - Tidak diperolehi
Tiada data terkini daripada sumber

| TANAMAN | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Padi | 133.05 | 145.58 | 144.62 | 142.76 | 144.44 |
| Buah-buahan | 76.53 | 77.35 | 80.51 | 92.59 | 67.95 |
| Getah | TD | TD | TD | TD | TD |
| Kelapa Sawit | TD | TD | TD | TD | TD |
| Sayur-sayuran | 27.99 | 28.93 | 31.55 | 33.84 | 50.72 |
| Lain-lain | 3.79 | 4.77 | 5.01 | 5.90 | 5.30 |
| JUMLAH | 241.36 | 256.63 | 261.69 | 275.09 | 268.41 |

Nota : TD - Tidak diperolehi
Tiada data terkini daripada sumber

| TANAMAN | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Padi | 165.00 | 171.50 | 179.07 | 186.50 | 194.00 | 209.10 | 221.60 | 234.00 | 241.40 | 246.30 | 252.40 |
| Buah-buahan | 26.50 | 29.90 | 33.30 | 36.60 | 39.80 | 43.10 | 46.40 | 49.70 | 52.90 | 56.20 | 59.50 |
| Getah | 8.30 | 8.30 | 8.30 | 8.50 | 8.50 | 8.70 | 8.70 | 8.70 | 8.80 | 8.80 | 8.90 |
| Kelapa Sawit | 398.60 | 80.00 | 80.00 | 90.00 | 90.00 | 100.00 | 100.00 | 90.00 | 110.00 | 110.00 | 120.00 |
| Kelapa | 16.20 | 16.60 | 17.10 | 17.90 | 18.60 | 19.70 | 20.30 | 21.10 | 22.20 | 22.60 | 23.00 |
| Sayur-sayuran | 33.20 | 34.68 | 35.10 | 35.90 | 37.60 | 38.70 | 39.10 | 39.50 | 40.10 | 40.80 | 41.40 |
| JUMLAH | 647.80 | 340.98 | 352.87 | 375.40 | 388.50 | 419.30 | 436.10 | 443.00 | 475.40 | 484.70 | 505.20 |


| TAHUN | NILAI | JENIS |  |  | JUMLAH (KM) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | IKAN | UDANG | IKAN BAJA |  |
| 2009 | Tan Metrik | 19,422.15 | 3,536.38 | 13,007.13 | 35,965.66 |
|  | Nilai (RM) | 150,613,942.00 | 77,975,102.00 | 9,272,093.00 | 237,861,137.00 |
| 2010 | Tan Metrik | 23,155.10 | 6,756.80 | 13,715.12 | 43,627.02 |
|  | Nilai (RM) | 168,999,849.00 | 145,667,499.00 | 7,675,520.00 | 322,342,868.00 |
| 2011 | Tan Metrik | 39,581.45 | 10,452.66 | 13,824.73 | 63,858.84 |
|  | Nilai (RM) | 230,608,607.00 | 212,608,909.00 | 8,369,824.00 | 451,587,340.00 |
| 2012 | Tan Metrik | 28,180.00 | 9,391.26 | 14,914.17 | 52,485.43 |
|  | Nilai (RM) | 202,437,421.20 | 199,418,779.10 | 6,622,443.07 | 408,478,643.37 |
| 2013 | Tan Metrik | 31,288.24 | 10,245.31 | 16,667.16 | 58,200.71 |
|  | Nilai (RM) | 224,439,768.00 | 219,256,295.00 | 6,276,582.00 | 449,972,645.00 |

## HASIL PERIKANAN MENGIKUT DAERAH (RM), PULAU PINANG 2009-2013

| DAERAH | KAWASAN | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Timur Laut | Negeri | 17,517.00 | 18,478.00 | 20,087.00 | 29,880.00 | 19,655.00 |
|  | Persekutuan | 77.00 | - | 1,956.80 | 339.20 | 162.40 |
| Barat Daya | Negeri | 32,865.00 | 26,050.00 | 21,543.00 | 35,049.00 | 19,068.00 |
|  | Persekutuan | 2.80 | - | 1,267.00 | 268.00 | 736.40 |
| Seberang Perai Utara \& Seberang Perai Tengah | Negeri | 10,843.00 | 11,951.00 | 12,665.00 | 25,356.00 | 4,258.00 |
|  | Persekutuan | - | 1,793.00 | 434.80 | 293.20 | 0.00 |
| Seberang Perai Selatan | Negeri | 55,120.00 | 41,283.00 | 44,079.00 | 55,090.00 | 33,496.00 |
|  | Persekutuan | 943.00 | - | 548.00 | - | - |
| Pejabat Perikanan Negeri | Negeri | - | - | - | - | 0.00 |
|  | Persekutuan | 189,035.00 | 111,620.00 | 92,100.00 | 117,550.00 | 30,350.00 |
|  | JUMLAH | 306,402.80 | 211,175.00 | 194,680.60 | 263,825.40 | 107,725.80 |


| TAHUN | KOLAM |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | AIR TAWAR |  |  | AIR PAYAU |  |  |
|  | BILANGAN | LUAS (ha) | PENTERNAK | BILANGAN | LUAS (ha) | PENTERNAK |
| 2009 | 470 | 61.94 | 121 | 563 | 694.44 | 149 |
| 2010 | 470 | 61.94 | 40 | 563 | 411.91 | 147 |
| 2011 | 437 | 62.02 | 109 | 1039 | 415.94 | 147 |
| 2012 | 232 | 47.55 | 64 | 1163 | 402.61 | 72 |
| 2013 | 329 | 30.53 | 59 | 499 | 395.42 | 55 |


| ANGGARAN | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Pengeluaran (Ekor) | 239,890 | 309,350 | 392,750 | 2,904,710 | 2,869,640 |
| Nilai Borong (RM) | 2,033,708.00 | 2,572,043.00 | 3,244,108.00 | 26,570,989.70 | 22,582,008.00 |
| Nilai Runcit (RM) | 3,023,013.00 | 3,607,765.00 | 4,423,176.00 | 35,884,216.80 | 27,179,289.00 |


| TAHUN | NILAI | (TAN METRIK) |  |  |  | TELUR (BIJI) | SUSU (LITER) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | LEMBU, KERBAU | KAMBING, BEBIRI | KHINZIR | AYAM, ITIK | AYAM, ITIK | SUSU SEGAR |
| 2009 | Unit | 978.69 | 22.24 | 16,108.66 | 55,162.98 | 442,410,370 | 455,440 |
|  | RM Juta | 16.64 | 0.67 | 257.74 | 334.34 | 152.82 | 0.34 |
| 2010 | Unit | 927.05 | 21.71 | 1,535,154.00 | 56,162.40 | 427,651,160 | 455,440 |
|  | RM Juta | 18.35 | 0.65 | 245.62 | 342.05 | 152.88 | 0.34 |
| 2011 | Unit | 864.42 | 18.91 | 11,183.67 | 56,724.32 | 340,641,980 | 330,000 |
|  | RM Juta | 14.67 | 0.57 | 215.82 | 345.66 | 123.30 | 0.25 |
| 2012 | Unit | 1,662.19 | 108.49 | 24,339.70 | 67,073.84 | 351,336,190 | 455,440 |
|  | RM Juta | 24.93 | 2.71 | 219.06 | 402.44 | 119.46 | 0.91 |
| 2013 | Unit | 2,150.73 | 466.01 | 31,457.94 | 75,693.24 | 310,945,643.00 | 1,358,280.00 |
|  | RM Juta | 26.41 | 5.12 | 226.50 | 394.05 | 95.02 | 5.43 |


| TAHUN | JUMLAH | JENIS TERNAKAN |  |  |  |  |  |  |  | JUMLAH |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | LEMBU | KERBAU | KAMBING | BEBIRI | KHINZIR | AYAM | ITIK | PUYUH |  |
| 2009 | Penternak | 924 | 40 | 307 | 27 | 202 | 463 | 39 | 8 | 2,010 |
|  | Populasi | 11,514 | 360 | 10,205 | 542 | 313,303 | 12,582,910 | 373,275 | 91,300 | 13,383,409 |
| 2010 | Penternak | 958 | 40 | 315 | 34 | 202 | 382 | 47 | 17 | 1,995 |
|  | Populasi | 14,027 | 399 | 11,838 | 818 | 324,785 | 12,608,530 | 480,374 | 86,055 | 13,526,826 |
| 2011 | Penternak | 887 | 38 | 299 | 32 | 202 | 408 | 99 | 10 | 1,975 |
|  | Populasi | 13,426 | 371 | 11,098 | 881 | 324,737 | 12,557,728 | 494,217 | 98,170 | 13,500,628 |
| 2012 | Penternak | 458 | 38 | 329 | 56 | 208 | 352 | 56 | 10 | 1,507 |
|  | Populasi | 22,653 | 325 | 10,561 | 1,576 | 319,502 | 12,156,485 | 2,139,461 | 134,650 | 14,785,213 |
| 2013 | Penternak | 843 | 40 | 356 | 71 | 197 | 364 | 49 | 14 | 1,934 |
|  | Populasi | 14,320 | 560 | 12,413 | 1,766 | 330,840 | 11,989,285 | 483,003 | 166,950 | 12,999,137 |


| DAGING <br> ('OOO TAN METRIK) | RM KE-10 |  |  |  |  |  | PURATA KADAR PERTUMBUHAN (2011-2015) | RM KE-11 |  | PURATA KADAR PERTUMBUHAN (2016-2020) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |  | 2016 | 2020 |  |
| Lembu, Kerbau | 0.93 | 0.86 | 0.90 | 0.95 | 1.00 | 1.05 | 0.94 (+5\%) | 1.10 | 1.34 | 1.21 (+5\%) |
| Kambing, Bebiri | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 (+5\%) | 0.02 | 0.02 | 0.02 (+5\%) |
| Khinzir | 15.35 | 15.50 | 15.66 | 15.82 | 15.98 | 16.14 | 15.74 (+5\%) | 16.30 | 16.95 | 16.61 (+1\%) |
| Ayam, Itik | 56.16 | 56.72 | 59.56 | 62.53 | 65.66 | 68.94 | 61.59 (+5\%) | 72.39 | 87.99 | 80.00 (+5\%) |
| Telur Ayam / Itik (Juta Biji) | 427.65 | 340.64 | 357.67 | 375.55 | 394.33 | 414.04 | 384.98 (+5\%) | 434.75 | 528.44 | 480.45 (+5\%) |
| Susu Lembu (Juta Liter) | 0.46 | 0.33 | 0.34 | 0.36 | 0.38 | 0.40 | 0.02 (+5\%) | 0.42 | 0.51 | 0.46 (+5\%) |


| NEGERI | SEMUA MUSIM 2012 |  |  | MUSIM UTAMA 2011/2012 |  |  | LUAR MUSIM 2012 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | KELUASAN BERTANAM (HEKTAR) | PURATA HASIL SEHEKTAR (KG) | PENGELUARAN <br> (TAN METRIK) | KELUASAN BERTANAM (HEKTAR) | PURATA HASIL SEHEKTAR (KG) | PENGELUARAN <br> (TAN METRIK) | KELUASAN BERTANAM (HEKTAR) | PURATA HASIL SEHEKTAR (KG) | PENGELUARAN <br> (TAN METRIK) |
| Malaysia | 684,545 | 3,797 | 2,599,382 | 430,182 | 3,386 | 1,456,520 | 254,363 | 4,493 | 1,142,862 |
| Johor | 2,934 | 3,954 | 11,600 | 1,431 | 3,803 | 5,442 | 1,503 | 4,097 | 6,158 |
| Kedah | 213,378 | 4,013 | 856,245 | 106,753 | 3,695 | 394,452 | 106,625 | 4,331 | 461,793 |
| Kelantan | 63,714 | 3,929 | 250,308 | 41,728 | 4,077 | 170,125 | 21,986 | 3,647 | 80,183 |
| Melaka | 2,556 | 2,999 | 7,665 | 1,296 | 2,604 | 3,375 | 1,260 | 3,405 | 4,290 |
| Negeri Sembilan | 2,126 | 3,981 | 8,463 | 1,391 | 3,986 | 5,419 | 735 | 4,142 | 3,044 |
| Pahang | 10,487 | 3,299 | 34,594 | 6,606 | 3,271 | 21,608 | 3,881 | 3,346 | 12,986 |
| Perak | 82,142 | 4,483 | 368,237 | 41,105 | 4,404 | 181,026 | 41,037 | 4,562 | 187,211 |
| Perlis | 52,111 | 4,740 | 246,982 | 26,052 | 4,478 | 116,661 | 26,059 | 5,001 | 130,321 |
| Pulau Pinang | 25,564 | 5,584 | 142,762 | 12,782 | 5,426 | 69,355 | 12,782 | 5,743 | 73,407 |
| Sabah | 44,902 | 2,823 | 126,761 | 34,045 | 2,783 | 94,743 | 10,857 | 2,949 | 32,018 |
| Sarawak | 129,037 | 1,873 | 241,684 | 128,574 | 1,873 | 240,833 | 463 | 1,839 | 851 |
| Selangor | 37,835 | 5,989 | 226,580 | 18,901 | 5,825 | 110,098 | 18,934 | 6,152 | 116,482 |
| Terengganu | 17,759 | 4,364 | 77,501 | 9,518 | 4,558 | 43,383 | 8,241 | 4,140 | 34,118 |

## PENDIDIKAN

## BILANGAN SEKOLAH MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG SEHINGGA APRIL 2013

| JENIS | DAERAH |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | TIMUR LAUT | BARAT DAYA | SEBERANG PERAI UTARA | SEBERANG PERAI TENGAH | SEBERANG PERAI SELATAN | JUMLAH |
| Sekolah Kebangsaan | 13 | 21 | 38 | 28 | 20 | 120 |
| Sekolah Rendah Kebangsaan | 17 | 2 | 5 | 4 | 1 | 29 |
| Sekolah Rendah Jenis Kebangsaan Cina | 37 | 14 | 16 | 16 | 7 | 90 |
| Sekolah Rendah Jenis Kebangsaan Tamil | 5 | 2 | 4 | 6 | 11 | 28 |
| Sekolah Rendah Pendidikan Khas | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| Sekolah Menengah | 31 | 24 | 14 | 11 | 22 | 102 |
| Sekolah Menengah Vokasional | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| Sekolah Menengah Teknik | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Sekolah Menengah Kebangsaan Agama | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 |
| Sekolah Antarabangsa | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Sekolah Rendah Swasta / Persendirian | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 |
| Sekolah Menengah Swasta / Persendirian | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 5 |
| Sekolah Ekspatriat | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |

## ENROLMEN PELAJAR SEKOLAH RENDAH DAN MENENGAH PULAU PINANG

 2010-2013| JENIS SEKOLAH (R) | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| SK | 76,380 | 75,703 | 74,678 | 73,715 |
| SRK | 14,874 | 14,356 | 13,834 | 13,266 |
| SJK (C) | 54,109 | 53,673 | 52,850 | 50,207 |
| SJK (T) | 6,879 | 6,823 | 6,568 | 6,324 |
| SK (Khas) | 150 | 147 | 142 | 139 |
| SR Agama (SABK) | 400 | 420 | 437 | 423 |
| JUMLAH | 152,792 | 151,122 | 148,509 | 144,074 |
| JENIS SEKOLAH (M) | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| SMK | 111,346 | 110,172 | 110,839 | 111,603 |
| SM Vokasional | - | - | 581 | 356 |
| SM Teknik | 500 | 552 | 559 | 571 |
| SMK Agama | 2,661 | 2,616 | 2,655 | 2,591 |
| SM Khas | 149 | 144 | 149 | 116 |
| SM Berasrama Penuh | 1,216 | 1,397 | 1,410 | 1,425 |
| SM + SR (Model Khas) | 1,205 | 1,227 | 1,176 | 1,177 |
| SM Agama (SABK) | 2,601 | 2,668 | 2,669 | 2,898 |
| Kolej Vokasional | 1,891 | 2,157 | 2,163 | 1,981 |
| JUMLAH | 121,569 | 120,933 | 122,201 | 122,718 |

Nota : R-Sekolah Rendah
M - Sekolah Menengah

## BILANGAN GURU DI SEKOLAH RENDAH DAN MENENGAH MENGIKUT DAERAH,

 PULAU PINANG 2009-2012| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012* |  |
|  | RENDAH | MENENGAH | RENDAH | MENENGAH | RENDAH | MENENGAH | RENDAH | MENENGAH |
| Timur Laut | 2,495 | 3,071 | 2,575 | 2,946 | 2,573 | 2,946 | 2,564 | 2,887 |
| Barat Daya | 1,410 | 872 | 1,470 | 837 | 1,542 | 822 | 1,528 | 805 |
| Seberang Perai Utara | 2,415 | 1,985 | 2,467 | 2,093 | 2,583 | 2,098 | 2,611 | 2,118 |
| Seberang Perai Tengah | 2,595 | 2,185 | 2,670 | 2,248 | 2,756 | 2,292 | 2,789 | 2,290 |
| Seberang Perai Selatan | 1,331 | 1,084 | 1,384 | 1,122 | 1,476 | 1,151 | 1,503 | 1,150 |
| JUMLAH | 10,246 | 9,197 | 10,566 | 9,246 | 10,930 | 9,309 | 10,995 | 9,250 |

Nota : * - Data bagi tahun 2012 adalah dari Januari sehingga April sahaja.

## BILANGAN SEKOLAH AGAMA RAKYAT RENDAH DAN MENENGAH

MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009-2013

| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  | 2013 |  |
|  | R | M | R | M | R | M | R | M | R | M |
| Timur Laut | 12 | 0 | 11 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0 |
| Barat Daya | 17 | 0 | 15 | 0 | 16 | 0 | 18 | 0 | 18 | 0 |
| Seberang Perai Utara (Butterworth) | 17 | 0 | 17 | 0 | 17 | 0 | 17 | 0 | 17 | 0 |
| Seberang Perai Utara (Kepala Batas) | 30 | 0 | 29 | 0 | 30 | 0 | 30 | 0 | 30 | 0 |
| Seberang Perai Tengah | 21 | 2 | 29 | 2 | 20 | 3 | 23 | 3 | 24 | 3 |
| Seberang Perai Selatan | 10 | 4 | 11 | 4 | 11 | 4 | 12 | 4 | 14 | 3 |
| JUMLAH | 107 | 6 | 102 | 6 | 106 | 7 | 112 | 7 | 115 | 6 |

Nota: R-Sekolah Rendah
M - Sekolah Menengah

| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  | 2013 |  |
|  | R | M | R | M | R | M | R | M | R | M |
| Timur Laut | 1,813 | 0 | 1,699 | 0 | 1,834 | 0 | 1,982 | 0 | 2,003 | 0 |
| Barat Daya | 2,950 | 0 | 2,502 | 0 | 2,780 | 0 | 3,045 | 0 | 3,069 | 0 |
| Seberang Perai Utara (Butterworth) | 2,086 | 0 | 2,141 | 0 | 2,285 | 0 | 2,274 | 0 | 2,254 | 0 |
| Seberang Perai Utara (Kepala Batas) | 5,670 | 0 | 5,409 | 0 | 5,964 | 0 | 5,899 | 0 | 5,968 | 0 |
| Seberang Perai Tengah | 4,321 | 467 | 4,331 | 494 | 4,632 | 613 | 5,161 | 763 | 5,173 | 755 |
| Seberang Perai Selatan | 2,077 | 675 | 2,424 | 740 | 2,828 | 774 | 2,708 | 886 | 2,664 | 718 |
| JUMLAH | 18,917 | 1,142 | 18,506 | 1,234 | 20,323 | 1,387 | 21,069 | 1,649 | 21,131 | 1,473 |

Nota : R-Sekolah Rendah
M - Sekolah Menengah

## BILANGAN GURU SEKOLAH AGAMA RAKYAT RENDAH DAN MENENGAH

MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009-2013

| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  | 2013 |  |
|  | R | M | R | M | R | M | R | M | R | M |
| Timur Laut | 79 | 0 | 71 | 0 | 84 | 0 | 87 | 0 | 91 | 0 |
| Barat Daya | 145 | 0 | 114 | 0 | 136 | 0 | 157 | 0 | 165 | 0 |
| Seberang Perai Utara | 341 | 0 | 315 | 0 | 353 | 0 | 355 | 0 | 363 | 0 |
| Seberang Perai Tengah | 196 | 39 | 202 | 42 | 208 | 51 | 247 | 58 | 252 | 60 |
| Seberang Perai Selatan | 86 | 49 | 96 | 56 | 107 | 63 | 120 | 67 | 125 | 48 |
| JUMLAH | 847 | 88 | 798 | 98 | 888 | 114 | 966 | 125 | 996 | 108 |

Nota: R-Sekolah Rendah
M - Sekolah Menengah

## BILANGAN PERPUSTAKAAN AWAM DAN JENIS MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG SEHINGGA 2013

| JENIS | DAERAH |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | TIMUR LAUT | BARAT DAYA | SEBERANG PERAI UTARA | SEBERANG PERAI TENGAH | SEBERANG PERAI SELATAN | JUMLAH |
| Perpustakaan Pusat | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Perpustakaan Cawangan | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| Perpustakaan Desa, Komuniti Siber Ilmu | 4 | 10 | 12 | 13 | 9 | 48 |
| Perpustakaan Desa (PNM) | 1 | 5 | 15 | 6 | 6 | 33 |
| Perpustakaan Bergerak | 3 | 1 | 5 | 2 | 1 | 12 |
| Perpustakaan Pekan | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 |
| Perpustakaan Kanak-kanak | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Perpustakaan Di Pusat Membeli Belah | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| JUMLAH | 11 | 18 | 35 | 24 | 18 | 106 |

Nota : PNM - Perpustakaan Negara Malaysia

BILANGAN AHLI DAN PINJAMAN AWAM PERPUSTAKAAN AWAM MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG 2009-2013

| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  | 2013 |  |
|  | A | P | A | P | A | P | A | P | A | P |
| Timur Laut | 88,218 | 161,175 | 93,103 | 197,272 | 98,982 | 209,918 | 106,061 | 211,686 | 111,326 | 206,597 |
| Barat Daya | 45,462 | 160,493 | 49,324 | 172,405 | 54,786 | 169,634 | 62,192 | 147,068 | 67,230 | 138,034 |
| Seberang Perai Utara | 52,246 | 162,833 | 57,911 | 193,358 | 66,159 | 192,854 | 77,231 | 184,509 | 86,547 | 173,892 |
| Seberang Perai Tengah | 102,506 | 234,948 | 112,933 | 309,765 | 122,695 | 261,292 | 135,448 | 276,897 | 146,963 | 262,324 |
| Seberang Perai Selatan | 35,039 | 147,406 | 38,540 | 157,074 | 42,939 | 153,567 | 50,407 | 128,542 | 56,293 | 118,191 |
| JUMLAH | 323,471 | 866,855 | 351,811 | 1,029,874 | 385,561 | 987,265 | 431,339 | 948,702 | 468,359 | 899,038 |

Nota : A - Ahli Berdaftar
$P$ - Pinjaman Awam

| LOKASI | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Pusat / Cawangan / Bergerak | 683,980 | 733,680 | 793,710 | 829,739 | 901,485 |
| Desa | 278,569 | 309,630 | 318,945 | 289,661 | 328,945 |
| JUMLAH | 962,549 | 1,043,310 | 1,112,655 | 1,119,400 | 1,230,430 |

KOLEKSI BAHAN MEDIA DAN BERCETAK LAIN PERPUSTAKAAN, PULAU PINANG 2009-2013

| JENIS | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Disket | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Mikrofis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Mikro Filem | 156 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kaset | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pita Video | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kit Multimedia | 0 | 14 | 0 | 7 | 6 |
| Filem | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CD - ROM | 134 | 42 | 23 | 14 | 16 |
| VCD, DVD | 2,821 | 634 | 555 | 2,598 | 2,659 |
| CD Audio | 170 | 161 | 191 | 595 | 792 |
| Maklumat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Foto | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Bahan Tidak Bercetak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Poster | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 |
| Poskad | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | 3,281 | 851 | 769 | 3,234 | 3,473 |

## KESIHATAN

| JENIS | DAERAH |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | TIMUR LAUT | BARAT DAYA | SEBERANG PERAI UTARA | SEBERANG PERAI TENGAH | SEBERANG PERAI SELATAN | JUMLAH KESELURUHAN |
| KERAJAAN |  |  |  |  |  |  |
| Hospital | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 6 |
| Klinik Kesihatan | 9 | 3 | 6 | 5 | 4 | 27 |
| KKIA* | 3 | 1 | - | 1 | 1 | 6 |
| Klinik Desa | 4 | 12 | 20 | 13 | 11 | 60 |
| Klinik Pergigian | 12 | 4 | 9 | 7 | 5 | 37 |
| Klinik 1 Malaysia | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 11 |
| Klinik Desa naik taraf sebagai Klinik Kesihatan | - | - | 1 | 1 | - | 2 |
| JUMLAH | 31 | 23 | 40 | 31 | 24 | 149 |
| SWASTA |  |  |  |  |  |  |
| Hospital | 12 | 2 | 1 | 2 | - | 17 |
| Hospital / Rumah Bersalin | 3 | 1 | - | 4 | - | 8 |
| Pusat Kesihatan Jiwa Swasta | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Hospis | 2 | - | - | - | - | 2 |
| Klinik Swasta | 172 | 68 | 72 | 128 | 37 | 477 |
| Klinik Pergigian Swasta | 53 | 27 | 16 | 21 | 3 | 120 |
| JUMLAH | 243 | 98 | 89 | 155 | 40 | 625 |
| JUMLAH KESELURUHAN | 274 | 121 | 129 | 186 | 64 | 774 |

Nota : *KKIA - Klinik Kesihatan Ibu \& Anak MCH
Termasuk KKIA yang terletak di Klinik Kesihatan

|  | JAWATAN | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2008 |  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  |
|  |  | Bil. Jawatan | Bil. Diisi | Bil. Jawatan | Bil. Diisi | Bil. Jawatan | Bil. Dilisi | Bil. Jawatan | Bil. Diisi | Bil. Jawatan | Bil. Diisi |
| Profesional | Pegawai Perubatan | 1,375 | 855 | 1,436 | 900 | 1,542 | 1,295 | 2,399 | 1,507 | 1,852 | 1,608 |
|  | Pegawai Pergigian | 134 | 83 | 123 | 67 | 157 | 108 | 139 | 107 | 121 | 95 |
|  | Pegawai Farmasi | 237 | 197 | 244 | 200 | 264 | 231 | 312 | 299 | 319 | 269 |
| Paramedik | Pen. Pegawai Kesihatan Persekitaran | 164 | 142 | 169 | 130 | 186 | 179 | 196 | 185 | 199 | 189 |
|  | Jururawat | 2,625 | 2,322 | 2,819 | 2,668 | 2,839 | 2,598 | 2,826 | 2,638 | 2,854 | 2,711 |
|  | Juruteknologi Makmal Perubatan | 238 | 221 | 251 | 222 | 265 | 259 | 280 | 268 | 287 | 282 |
|  | Penolong Pegawai Perubatan | 513 | 445 | 532 | 438 | 564 | 494 | 568 | 487 | 581 | 509 |
|  | Jururawat Pergigian | 176 | 145 | 176 | 145 | 182 | 169 | 182 | 172 | 182 | 167 |
|  | Juruteknologi Pergigian | 36 | 32 | 37 | 31 | 39 | 36 | 39 | 36 | 39 | 39 |
|  | Jururawat Masyarakat | 858 | 791 | 882 | 803 | 926 | 886 | 934 | 908 | 1,018 | 965 |
|  | Penolong Jururawat | 135 | 91 | 132 | 91 | 127 | 64 | 77 | 34 | 51 | 29 |


| HOSPITAL | 2012 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | BIL. KATIL | KADAR PENGGUNAAN KATIL | PURATA MASA TINGGAL (HARI) | JUMLAH KEMASUKAN | JUMLAH KEMATIAN | JUMLAH DISCAJ |
| Hospital Pulau Pinang | 1,107 | 82.41\% | 5.21 | 64,078 | 2,127 | 64,044 |
| Hospital Seberang Jaya | 314 | 102.89\% | 3.08 | 38,224 | 766 | 38,339 |
| Hospital Bukit Mertajam | 242 | 61.32\% | 3.33 | 16,374 | 373 | 16,329 |
| Hospital Kepala Batas | 108 | 66.99\% | 2.80 | 9,435 | 197 | 9,442 |
| Hospital Sungai Bakap | 105 | 60.13\% | 3.56 | 6,483 | 92 | 6,491 |
| Hospital Balik Pulau | 71 | 61.56\% | 4.88 | 3,281 | 50 | 3,278 |
| JUMLAH | 1,947 | 80.27\% | 4.15 | 137,875 | 3,605 | 137,923 |
|  |  |  |  | Sumber: Jabatan K | Kesihatan Negeri | Pulau Pinang |


| KADAR KEMATIAN | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Kadar Lahir Mati | 5.30 | 4.20 | 5.70 | 6.50 | 5.77 |
| Kadar Kematian Perinatal | 7.50 | 7.60 | 9.40 | 10.80 | 10.41 |
| Kadar Kematian Neonatal | 2.90 | 3.60 | 3.60 | 5.00 | 5.76 |
| Kadar Kematian Bayi | 3.60 | 4.10 | 4.00 | 6.50 | 8.02 |

Nota : Kadar per 1,000 kelahiran hidup

## KADAR KELAHIRAN KASAR DAN KEMATIAN KASAR, PULAU PINANG 2008-2012

| KADAR KE | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Kadar Kelahiran Kasar | 15.76 | 15.54 | 13.83 | 14.6 | 15.17 |
| Kadar Kematian Kasar | 5.60 | 5.63 | 5.70 | 5.82 | 5.76 |

Nota: Kadar per 1,000 penduduk

BILANGAN KES BERSALIN DAN KELAHIRAN DI HOSPITAL KERAJAAN, PULAU PINANG 2008-2012

| HOSPITAL | TAHUN | KES BERSALIN | KELAHIRAN |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | HIDUP | MATI | JUMLAH |
| Hospital Pulau Pinang | 2008 | 5,284 | 5,293 | 50 | 5,343 |
|  | 2009 | 5,118 | 5,120 | 39 | 5,159 |
|  | 2010 | 4,740 | 5,026 | 37 | 5,063 |
|  | 2011 | 5,267 | 5,322 | 53 | 5,375 |
|  | 2012 | 5,417 | 5,453 | 50 | 5,503 |
| Hospital Seberang Jaya | 2008 | 7,474 | 7,475 | 48 | 7,523 |
|  | 2009 | 7,785 | 7,743 | 56 | 7,799 |
|  | 2010 | 7,493 | 7,499 | 55 | 7,554 |
|  | 2011 | 7,354 | 7,327 | 58 | 7,385 |
|  | 2012 | 7,207 | 7,204 | 60 | 7,264 |
| Hospital Bukit Mertajam | 2008 | 730 | 729 | 1 | 730 |
|  | 2009 | 646 | 645 | 1 | 646 |
|  | 2010 | 561 | 561 | 0 | 561 |
|  | 2011 | 724 | 724 | 1 | 725 |
|  | 2012 | 919 | 918 | 1 | 919 |


| HOSPITAL | TAHUN | KES BERSALIN | KELAHIRAN |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | HIDUP | MATI | JUMLAH |
| Hospital Kepala Batas | 2008 | 398 | 396 | 2 | 398 |
|  | 2009 | 415 | 413 | 2 | 415 |
|  | 2010 | 351 | 351 | 0 | 351 |
|  | 2011 | 397 | 396 | 1 | 397 |
|  | 2012 | 388 | 388 | - | 388 |
| Hospital Sungai Bakap | 2008 | 481 | 480 | 1 | 481 |
|  | 2009 | 456 | 456 | - | 456 |
|  | 2010 | 380 | 379 | 1 | 380 |
|  | 2011 | 329 | 328 | 2 | 330 |
|  | 2012 | 295 | 295 | - | 295 |
| Hospital Balik Pulau | 2008 | 255 | 255 | 0 | 255 |
|  | 2009 | 241 | 241 | - | 241 |
|  | 2010 | 249 | 248 | 1 | 249 |
|  | 2011 | 216 | 215 | 1 | 216 |
|  | 2012 | 217 | 217 | - | 217 |


| PENYAKIT | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Tibi | 62.10 | 65.90 | 65.90 | 68.70 | 77.10 |
| Diptheria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Batuk Kokol | 0 | 0 | 0.06 | 0.37 | 0.50 |
| Kancing Gigi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Campak | 2.52 | 0 | 0 | 0.31 | 0.99 |
| Polio | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hepatitis B | 3.17 | 3.42 | 2.72 | 1.46 | 1.99 |

Nota : Kadar per 100,000 orang penduduk

| PENYAKIT | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Sifilis | 5.62 | 4.37 | 2.42 | 1.09 | 5.52 |
| Gonokokal | 1.42 | 1.58 | 0.31 | 0.91 | 1.86 |
| Cancroid | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |


|  | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| HIV | 115 | 124 | 132 | 122 | 126 |
| AIDS | 40 (10) | 41 (11) | 59 (17) | 30 (6) | 31 (7) |

Nota: ()-Kematian

| PENYAKIT |  | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Air \& Makanan | Taun | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Tifoid | 0.39 | 0.13 | 0.12 | 0.06 | 0.12 |
|  | Keracunan Makanan | 51.13 | 38.66 | 24.6 | 33.51 | 22.34 |
|  | Hepatitis A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.12 |
|  | Disentri | 0.52 | 0.19 | 0.48 | 0.06 | 0 |
| Vektor | Denggi | 150.60 | 154.95 | 111.93 | 96.40 | 49.09 |
|  | Malaria | 12.54 | 5.45 | 6.77 | 5.37 | 2.30 |
|  | Wabak | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Sawan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Typhus \& lain-lain Richettsioses | 0 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.31 |
|  | Viral Enchephalitis | 0.84 | 0.13 | 0.55 | 0.06 | 0 |
|  | Filariasis | 1.22 | 0.70 | 0.92 | 1.83 | 1.43 |

Nota : Kadar per 100,000 orang penduduk


Nota : Kadar per 100,000 penduduk

## KESELAMATAN

| DAERAH | BALAI POLIS | PONDOK POLIS | KEKUATAN |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | PERJAWATAN | PENGISIAN |
| Timur Laut | 15 | 11 | 854 | 975 |
| Barat Daya | 11 | 8 | 392 | 434 |
| Seberang Perai Utara | 9 | 10 | 396 | 520 |
| Seberang Perai Tengah | 10 | 10 | 305 | 419 |
| Seberang Perai Selatan | 10 | 8 | 250 | 312 |
| JUMLAH | 55 | 47 | 2,197 | 2,660 |


| KATEGORI JENAYAH | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Bunuh | 46 | 52 | TD | 33 | 46 |
| Rogol | 183 | 178 | TD | 142 | 123 |
| Cabul Kehormatan | 139 | TD | TD | TD | TD |
| Samun Berkawan Senjatapi | 13 | 6 | TD | 4 | 4 |
| Samun Berkawan Tanpa Senjatapi | 1,121 | 1,063 | TD | 651 | 571 |
| Samun Bersenjatapi | 1 | 2 | TD | 0 | 0 |
| Samun Tanpa Senjatapi | 411 | 335 | TD | 218 | 181 |
| Pemerasan | 124 | TD | TD | TD | TD |
| Ugutan Jenayah | 501 | TD | TD | TD | TD |
| Merusuh | 217 | TD | TD | TD | TD |
| Mencederakan (324-326) | 447 | 409 | TD | 366 | 341 |
| JUMLAH | 3,203 | 2,045 | TD | 1,414 | 1,266 |

Nota : TD - Tidak Diperolehi
Akta 574 - Seksyen 324 Kanun Keseksaan kerana mendatangkan kecederaan dengan senjata berbahaya
Seksyen 325 Kanun Keseksaan kerana dengan sengaja mendatangkan kecederaan parah
Seksyen 326 Kanun Keseksaan kerana mendatangkan kecederaan parah dengan senjata berbahaya

| KATEGORI JENAYAH | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Curi | 3,788 | 3,423 | TD | 1,894 | 1,256 |
| Curi Motovan | 58 | 53 | TD | 35 | 77 |
| Curi Motolori / Jentera Berat / Bas | 93 | 193 | TD | 94 | 88 |
| Curi Motokar | 753 | 778 | TD | 640 | 670 |
| Curi Motosikal | 6,147 | 6,176 | TD | 3,760 | 3,578 |
| Curi Ragut | 1,103 | 1,199 | TD | 196 | 274 |
| Pecah Rumah Dan Curi | 2,487 | 2,786 | TD | 1,676 | 1,121 |
| JUMLAH | 14,429 | 14,608 | TD | 8,295 | 7,064 |

Nota : TD - Tidak Diperolehi

| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Timur Laut | 13,524 | 13,259 | 13,219 | 14,100 | 14,229 | 14,863 |
| Barat Daya | 3,374 | 3,200 | 3,415 | 3,916 | 3,748 | 4,091 |
| Seberang Perai Utara | 4,546 | 4,836 | 4,793 | 5,077 | 5,102 | 5,322 |
| Seberang Perai Tengah | 9,818 | 9,556 | 9,982 | 10,702 | 11,059 | 11,314 |
| Seberang Perai Selatan | 2,787 | 2,868 | 2,897 | 3,363 | 3,713 | 3,771 |
| JUMLAH | 34,049 | 33,719 | 34,306 | 37,158 | 37,851 | 39,361 |


| JENIS | TAHUN |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Motokar | 37,541 | 38,934 | 41,135 | 42,865 | 46,556 | 49,375 |
| Motosikal | 17,322 | 17,014 | 14,795 | 16,163 | 14,307 | 14,377 |
| Lori | 3,777 | 3,504 | 3,722 | 4,188 | 3,803 | 3,732 |
| Bas | 949 | 916 | 1,167 | 1,086 | 935 | 950 |
| Van / Jip | 1,254 | 1,149 | 1,151 | 1,279 | 1,310 | 1,173 |
| Teksi | 290 | 225 | 261 | 301 | 312 | 416 |
| Beca | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Lain-lain | 679 | 463 | 505 | 647 | 402 | 494 |
| Pemacu Empat Roda | 1,151 | 783 | 990 | 1,225 | 1,377 | 1,650 |
| Basikal | 298 | 319 | 318 | 291 | 229 | 190 |
| Pejalan Kaki | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | 63,261 | 63,307 | 64,044 | 68,045 | 69,231 | 72,357 |


| JENIS KEMALANGAN | TAHUN |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Kematian | 354 | 395 | 370 | 392 | 400 | 381 |
| Cedera Parah | 439 | 333 | 257 | 197 | 157 | 147 |
| Cedera Ringan | 935 | 634 | 386 | 380 | 244 | 94 |
| JUMLAH KEMATIAN / KECEDERAAN | 1,728 | 1,362 | 1,013 | 969 | 801 | 622 |
| JUMLAH KEMALANGAN JALAN RAYA | 34,049 | 33,719 | 34,306 | 37,158 | 37,851 | 39,361 |


|  | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Balai Bomba | 16 | 16 | 17 | 17 | 17 |
| Bilangan Anggota Bomba | 692 | 657 | 662 | 770 | 841 |
| Kes Kebakaran | 1,955 | 1,962 | 2,088 | 1,754 | 2,046 |
| Panggilan Palsu | 8 | 11 | 10 | 13 | 49 |
| Kematian | 4 | 7 | 4 | 3 | 1 |
| Kecederaan | 1 | 16 | 4 | 17 | 7 |
| Nilai Diselamatkan (RM Juta) | 778.81 | 66.16 | 72.83 | 36.05 | 3,118.96 |
| Nilai Kerugian (RM Juta) | 89.89 | 3,688.11 | 1,573.89 | 1,836.34 | 51.15 |


| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |
| :--- | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | $\mathbf{2 0 1 0}$ | $\mathbf{2 0 1 1}$ | $\mathbf{2 0 1 2}$ | 2013 |  |
| Timur Laut | 226 | 207 | 195 | 223 | 239 |  |
| Barat Daya | 86 | 77 | 86 | 109 | 123 |  |
| Seberang Perai Utara | 140 | 146 | 147 | 148 | 162 |  |
| Seberang Perai Tengah | 188 | 179 | 186 | 247 | 269 |  |
| Seberang Perai Selatan | 52 | 48 | 48 | 43 | 48 |  |
| JUMLAH ANGGOTA BOMBA | $\mathbf{6 9 2}$ | $\mathbf{6 5 7}$ | $\mathbf{6 6 2}$ | $\mathbf{7 7 0}$ | $\mathbf{8 4 1}$ |  |
| JUMLAH BALAI BOMBA | $\mathbf{1 6}$ | $\mathbf{1 6}$ | $\mathbf{1 7}$ | $\mathbf{1 7}$ | $\mathbf{1 7}$ |  |


| TAHUN | BANGUNAN | KENDERAAN | MESIN, PERKAKAS | $\begin{aligned} & \text { PETROL, } \\ & \text { KIMIA } \end{aligned}$ | GAS | HUTAN, LALANG DAN LAIN-LAIN | GERAI | LAIN-LAIN | JUMLAH |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2009 | 343 | 187 | 165 | 5 | 65 | 603 | 16 | 571 | 1,955 |
| 2010 | 366 | 185 | 160 | 1 | 68 | 562 | 13 | 607 | 1,962 |
| 2011 | 475 | 240 | 99 | 0 | 65 | 562 | 5 | 642 | 2,088 |
| 2012 | 313 | 238 | 134 | 1 | 88 | 332 | 9 | 597 | 1,712 |
| 2013 | 404 | 212 | 146 | 0 | 115 | 401 | 7 | 761 | 2,046 |

## PERUMAHAN \& HARTANAH

| TAHUN | JENIS |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | TERES | BERTINGKAT | TUNGGAL | BERKEMBAR | SEMUA |
| PEMBERAT (2000=100) | 38.10 | 50.70 | 2.90 | 8.40 | 100 |
| 2007 | 142.10 | 137.30 | 99.30 | 105.70 | 131.80 |
| 2008 | 150.80 | 146.00 | 118.20 | 106.10 | 139.80 |
| 2009 | 167.00 | 143.00 | 113.80 | 110.50 | 145.40 |
| 2010 | 176.40 | 148.70 | 106.40 | 108.60 | 150.50 |
| 2011 | 190.00 | 163.40 | 110.30 | 121.80 | 163.90 |
| 2012 | 211.50 | 188.20 | 112.50 | 131.40 | 183.60 |
| 2013 | 237.70 | 222.80 | 145.30 | 149.20 | 212.20 |
| Suku Pertama 2013 | 228.40 | 203.50 | 125.20 | 143.00 | 198.80 |
| Suku Kedua 2013 | 236.60 | 223.70 | 144.10 | 152.00 | 212.50 |
| Suku Ketiga 2013 | 244.40 | 235.40 | 156.40 | 157.10 | 221.70 |
| Suku Keempat 2013 | 247.60 | 243.40 | 155.70 | 167.00 | 227.50 |
| Suku Pertama 2014 P | 252.30 | 241.30 | 154.40 | 165.00 | 228.20 |

Nota : P - Preliminari

| DAERAH | ISI RUMAH TAMBAHAN | $\begin{aligned} & \text { KADAR } \\ & \text { PENGGANTIAN } \\ & (2 \%) \end{aligned}$ | JUMLAH KEPERLUAN TAMBAHAN PERUMAHAN | PURATA SETAHUN |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Timur Laut | 33,083 | 9,790 | 42,873 | 2,858 |
| Barat Daya | 32,937 | 4,041 | 36,978 | 2,465 |
| Seberang Perai Utara | 18,736 | 4,568 | 23,304 | 1,554 |
| Seberang Perai Tengah | 39,291 | 6,984 | 46,275 | 3,085 |
| Seberang Perai Selatan | 27,805 | 3,103 | 30,908 | 2,060 |
| JUMLAH KESELURUHAN | 151,852 | 28,486 | 180,338 | 12,022 |

## SKIM PERUMAHAN YANG BARU DILANCAR MENGIKUT DAERAH DAN JENIS, PULAU PINANG 2011

| DAERAH | 2011 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | JENIS RUMAH | BILANGAN UNIT | KELUASAN (METER PERSEGI) |  | HARGA (RM) | PERATUS JUALAN <br> (\%) |
|  |  |  | TANAH | LANTAI |  |  |
| Barat Daya | RUMAH TERES 3 TINGKAT | 149 | 121 | 226 | 898,880.00 | 66.40 |
|  | BERKEMBAR 2 TINGKAT | 12 | 184 | 205 | 715,000.00 | 16.70 |
|  | RUMAH SESEBUAH 2 TINGKAT | 4 | 262 | 290 | 1,041,000.00 | 0.00 |
|  | FLAT KOS RENDAH | 165 | TD | 60 | 42,000.00 | 0.00 |
|  | KONDOMINIUM / APARTMEN | 771 | TD | 123 | 250,000-561,260 | 4.00 |
| Timur Laut | BERKEMBAR 2 TINGKAT | 38 | 238 | 246 | 990,000.00 | 39.50 |
|  | KONDOMINIUM | 190 | TD | 171 | 1,530,000.00 | 0.00 |
| Seberang Perai Selatan | RUMAH TERES 1 TINGKAT | 114 | 130 | 74 | 80,000.00 | 14 |
|  | RUMAH TERES 2 TINGKAT | 105 | 112 | 148 | 228,000.00 | 40.00 |
|  | BERKEMBAR 1 TINGKAT | 110 | 209 | 103 | 90,000-210,550 | 46.40 |
|  | BERKEMBAR 2 TINGKAT | 148 | 253 | 264 | 526,643.00 | 5.40 |
|  | TOWN HOUSE | 226 | 67 | 65 | 38,000.00 | 0.00 |
| Seberang Perai Tengah | BERKEMBAR 1 TINGKAT | 96 | 253 | 104 | 279,194-380,000 | 75.00 |
|  | BERKEMBAR 2 TINGKAT | 100 | 260 | 238 | 467,000.00 | 23 |
|  | BERKEMBAR 3 TINGKAT | 20 | 251 | 235 | 632,160.00 | 85.00 |
|  | RUMAH SESEBUAH 2 TINGKAT | 30 | 348 | 227 | 545,000.00 | 13.30 |
|  | RUMAH SESEBUAH 3 TINGKAT | 5 | 315 | 256 | 741,134.00 | 60.00 |
| Seberang Perai Utara | RUMAH TERES 1 TINGKAT | 136 | 133 | 74 | 181,800.00 | 73.50 |
|  | RUMAH TERES 2 TINGKAT | 137 | 143 | 217 | 258,000-305,100 | 32.80 |
|  | RUMAH TERES 3 TINGKAT | 31 | 126 | 149 | 305,000.00 | 22.60 |
|  | BERKEMBAR 1 TINGKAT | 88 | 288 | 157 | 295,000-314,900 | 45.50 |
|  | BERKEMBAR 2 TINGKAT | 44 | 294 | 251 | 393,400.00 | 79.50 |
| KONDOMINIUM / APARTMEN <br> Nota : TD - Tidak Diperolehi |  | 148 | TD | 123 | 229,000.00 | 75.00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sumber : Jabatan Penilaian dan Perkhidmatan Harta Negeri Pulau Pinang |  |  |  |  |


| DAERAH | SUKU PERTAMA 2012 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | JENIS RUMAH | BILANGAN UNIT | KELUASAN (METER PERSEGI) |  | HARGA (RM) | PERATUS JUALAN <br> (\%) |
|  |  |  | TANAH | LANTAI |  |  |
| Barat Daya | 2 TINGKAT TERES | 86 | 159 | 221 | 480,000-673,000 | 0.0 |
|  | 3 TINGKAT TERES | 95 | 134 | 244 | 618,000 | 57.9 |
|  | 3 TINGKAT KEMBAR | 4 | 277 | 339 | 870,000 | 50.0 |
|  | FLAT | 165 | TD | 60138 | 42,000 | 0.0 |
| Timur Laut | KONDOMINIUM / APARTMEN | 874 | TD | 164 | 522,500-1,530,000 | 52.1 |
| Seberang Perai Selatan | 2 TINGKAT TERES | 230 | 143 | 192 | 318,000-378,000 | 39.1 |
|  | 2 TINGKAT KEMBAR | 192 | 244 | 74 | 538000-570,000 | 0.0 |
| Seberang Perai Tengah | RUMAH TERES 1 TINGKAT | 64 | 112 | 164 | 248,000 | 18.8 |
|  | RUMAH TERES 2 TINGKAT | 27 | 135 | 291 | 360,000 | 74.1 |
|  | RUMAH TERES 3 TINGKAT | 187 | 135 | 221 | 468,000-578,800 | 34.8 |
|  | BERKEMBAR 2 TINGKAT | 36 | 264 | 363 | 476,400 | 58.3 |
|  | BERKEMBAR 3 TINGKAT | 16 | 211 | 445 | 683,800 | 43.8 |
|  | SESEBUAH | 2 | 381 | 60 | 1,188,000 | 0.0 |
|  | FLAT KOS RENDAH | 60 | TD | 102 | 35000 | 35.0 |
| Seberang Perai Utara | RUMAH TERES 1 TINGKAT | 105 | 143 | 216 | 199,900 | 68.6 |
|  | BERKEMBAR 2 TINGKAT | 128 | 259 | 139 | 362,000-422,300 | 63.3 |
|  | SESEBUAH | 61 | 372 |  | 288,200 | 24.6 |

Nota : TD-Tidak Diperolehi
Tiada data terkini daripada sumber

| TAHUN | JENIS (RM JUTA ) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | KEDIAMAN | KOMERSIL | INDUSTRI | PERTANIAN | PEMBANGUNAN | LAIN-LAIN | JUMLAH |  |  |
| 2007 | $3,105.52$ | $1,270.87$ | 537.06 | 252.51 | $1,388.39$ | 0.00 | $6,554.35$ |  |  |
| 2008 | $3,718.29$ | $1,041.33$ | 673.15 | 399.87 | $1,444.20$ | 0.10 | $7,276.94$ |  |  |
| 2009 | $3,719.52$ | 950.85 | 478.56 | 311.24 | $1,072.07$ | 0.20 | $6,532.44$ |  |  |
| 2010 | $4,834.00$ | $1,463.41$ | 656.61 | 686.80 | $1,721.94$ | 9.22 | $9,371.98$ |  |  |
| 2011 | $7,727.57$ | $1,617.28$ | 973.72 | 796.67 | $1,961.97$ | 1.00 | $13,078.21$ |  |  |
| Suku Pertama 2012 | $3,410.37$ | 871.09 | 353.15 | 336.84 | $1,122.41$ | 0.42 | $6,094.28$ |  |  |


| TAHUN | JENIS ( RM JUTA ) |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | KEDIAMAN | KOMERSIL | INDUSTRI | PERTANIAN | PEMBANGUNAN | LAIN-LAIN | JUMLAH |
| 2007 | 14,624 | 2,137 | 575 | 1,235 | 1,955 | 0 | 20,526 |
| 2008 | 16,284 | 2,683 | 566 | 1,286 | 1,503 | 1 | 22,323 |
| 2009 | 16,436 | 2,476 | 513 | 1,468 | 1,828 | 3 | 22,724 |
| 2010 | 18,233 | 3,082 | 561 | 2,014 | 2,070 | 26 | 25,986 |
| 2011 | 30,674 | 3,320 | 779 | 2,363 | 2,271 | 8 | 39,415 |
| Suku Pertama 2012 | 11,908 | 1,518 | 302 | 1,050 | 1,107 | 6 | 15,891 |


| BAHAGIAN | TAHUN | BILANGAN | RM |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Pulau | 2007 | 108 | 207,080,000.00 |
|  | 2008 | 148 | 318,160,000.00 |
|  | 2009 | 81 | 127,590,000.00 |
|  | 2010 | 99 | 174,360,000.00 |
|  | 2011 | 152 | 327,080,000.00 |
|  | Suku Pertama 2012 | 46 | 127,510,000.00 |
| Seberang Perai | 2007 | 467 | 329,980,000.00 |
|  | 2008 | 418 | 354,990,000.00 |
|  | 2009 | 432 | 350,970,000.00 |
|  | 2010 | 462 | 482,250,000.00 |
|  | 2011 | 627 | 646,640,000.00 |
|  | Suku Pertama 2012 | 256 | 225,640,000.00 |
| JUMLAH | 2007 | 575 | 537,060,000.00 |
|  | 2008 | 566 | 673,150,000.00 |
|  | 2009 | 513 | 478,560,000.00 |
|  | 2010 | 561 | 656,610,000.00 |
|  | 2011 | 779 | 973,720,000.00 |
|  | Suku Pertama 2012 | 302 | 353,150,000.00 |

BILANGAN DAN NILAI PINDAH MILIK HARTA PERDAGANGAN, PULAU PINANG 2007-2012

| BAHAGIAN | TAHUN | BILANGAN | RM |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| Pulau | 2007 | 893 | 878,690,000.00 |
|  | 2008 | 1136 | 612,360,000.00 |
|  | 2009 | 1148 | 584,550,000.00 |
|  | 2010 | 1,521 | 1,006,990,000.00 |
|  | 2011 | 1392 | 973,240,000.00 |
|  | Suku Pertama 2012 | 738 | 548,250,000.00 |
| Seberang Perai | 2007 | 1,244 | 392,180,000.00 |
|  | 2008 | 1,547 | 428,970,000.00 |
|  | 2009 | 1,328 | 366,300,000.00 |
|  | 2010 | 1,561 | 456,420,000.00 |
|  | 2011 | 1,928 | 644,040,000.00 |
|  | Suku Pertama 2012 | 780 | 322,830,000.00 |
| JUMLAH | 2007 | 2,137 | 1,270,870,000.00 |
|  | 2008 | 2,683 | 1,041,330,000.00 |
|  | 2009 | 2,476 | 950,850,000.00 |
|  | 2010 | 3,082 | 1,463,410,000.00 |
|  | 2011 | 3,320 | 1,617,280,000.00 |
|  | Suku Pertama 2012 | 1,518 | 871,080,000.00 |

## PENAWARAN HARTA INDUSTRI MENGIKUT DAERAH DAN JENIS, PULAU PINANG 2007-2009

| TAHUN | DAERAH | JENIS BANGUNAN INDUSTRI |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | TERES | KEMBAR | TUNGGAL | KILANG BERTINGKAT | KOMPLEKS PERINDUSTRIAN | JUMLAH |
| 2007 | Timur Laut | 236 | 0 | 81 | 312 | 2 | 631 |
|  | Barat Daya | 375 | 83 | 184 | 21 | 40 | 703 |
|  | Seberang Perai Utara | 999 | 119 | 120 | 0 | 0 | 1,238 |
|  | Seberang Perai Tengah | 2,929 | 625 | 765 | 0 | 0 | 4,319 |
|  | Seberang Perai Selatan | 255 | 282 | 102 | 0 | 0 | 639 |
|  | JUMLAH | 4,794 | 1,109 | 1,252 | 333 | 42 | 7,530 |
| 2008 | Timur Laut | 236 | 0 | 81 | 312 | 2 | 631 |
|  | Barat Daya | 375 | 83 | 194 | 21 | 40 | 713 |
|  | Seberang Perai Utara | 999 | 119 | 124 | 0 | 0 | 1,242 |
|  | Seberang Perai Tengah | 2,929 | 625 | 775 | 0 | 0 | 4,329 |
|  | Seberang Perai Selatan | 255 | 282 | 105 | 0 | 0 | 642 |
|  | JUMLAH | 4,794 | 1,109 | 1,279 | 333 | 42 | 7,557 |
| 2009 | Timur Laut | 236 | 0 | 81 | 312 | 2 | 631 |
|  | Barat Daya | 375 | 83 | 196 | 21 | 40 | 715 |
|  | Seberang Perai Utara | 1,022 | 119 | 124 | 0 | 0 | 1,265 |
|  | Seberang Perai Tengah | 2,929 | 625 | 805 | 0 | 0 | 4,359 |
|  | Seberang Perai Selatan | 255 | 282 | 114 | 0 | 0 | 651 |
|  | JUMLAH | 4,817 | 1,109 | 1,320 | 333 | 42 | 7,621 |

PENAWARAN HARTA INDUSTRI MENGIKUT DAERAH DAN JENIS, PULAU PINANG 2010 - SUKU PERTAMA 2012

| TAHUN | DAERAH | JENIS BANGUNAN INDUSTRI |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | TERES | KEMBAR | TUNGGAL | KILANG BERTINGKAT | KOMPLEKS PERINDUSTRIAN | JUMLAH |
| 2010 | Timur Laut | 236 | 0 | 81 | 312 | 2 | 631 |
|  | Barat Daya | 376 | 83 | 198 | 21 | 40 | 718 |
|  | Seberang Perai Utara | 1,022 | 119 | 125 | 0 | 0 | 1,266 |
|  | Seberang Perai Tengah | 2,945 | 625 | 810 | 0 | 0 | 4,380 |
|  | Seberang Perai Selatan | 283 | 282 | 119 | 0 | 0 | 684 |
|  | JUMLAH | 4,862 | 1,109 | 1,333 | 333 | 42 | 7,679 |
| 2011 | Timur Laut | 236 | 0 | 81 | 312 | 2 | 631 |
|  | Barat Daya | 376 | 83 | 198 | 21 | 40 | 718 |
|  | Seberang Perai Utara | 1,022 | 119 | 126 | 0 | 0 | 1,267 |
|  | Seberang Perai Tengah | 2,945 | 625 | 811 | 0 | 0 | 4,381 |
|  | Seberang Perai Selatan | 283 | 282 | 120 | 0 | 0 | 685 |
|  | JUMLAH | 4,862 | 1,109 | 1,336 | 333 | 42 | 7,682 |
| Suku Pertama 2012 | Timur Laut | 236 | 0 | 81 | 312 | 2 | 631 |
|  | Barat Daya | 376 | 83 | 198 | 21 | 40 | 718 |
|  | Seberang Perai Utara | 1,022 | 119 | 126 | 0 | 0 | 1,267 |
|  | Seberang Perai Tengah | 2,945 | 625 | 823 | 0 | 0 | 4,393 |
|  | Seberang Perai Selatan | 283 | 282 | 122 | 0 | 0 | 687 |
|  | JUMLAH | 4,862 | 1,109 | 1,350 | 333 | 42 | 7,696 |


| DAERAH | TAHUN |  |  | KРРТ (\%) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2010 | 2015 | 2020 | 2010-2020 |
| Timur Laut | 75 | 90 | 110 | 3.50 |
| Barat Daya | 900 | 1,000 | 1,100 | 2.00 |
| Seberang Perai Utara | 700 | 750 | 800 | 1.30 |
| Seberang Perai Tengah | 3,000 | 3,200 | 3,400 | 1.10 |
| Seberang Perai Selatan | 1,400 | 1,600 | 1,800 | 2.50 |
| JUMLAH | 6,075 | 6,640 | 7,210 | 1.60 |

Nota : Keluasan kawasan industri adalah berasaskan kawasan yang digunakan sebagai industri (termasuk jalan, utiliti dan kemudahan asas lain) KPPT : Kadar Pertumbuhan Purata Tahunan

| DAERAH | TAHUN |  |  | KPPT (\%) |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2010 | 2015 | 2020 | 2010-2020 |
| Timur Laut | 4,509,700 | 5,650,365 | 7,105,451 | 4.5 |
| Barat Daya | 1,576,049 | 2,164,099 | 2,994,651 | 6.4 |
| Seberang Perai Utara | 1,739,613 | 2,246,860 | 2,921,303 | 5.2 |
| Seberang Perai Tengah | 2,295,483 | 3,109,659 | 4,261,565 | 6.2 |
| Seberang Perai Selatan | 1,097,969 | 1,389,963 | 1,766,228 | 4.7 |
| JUMLAH | 11,218,814 | 14,560,946 | 19,049,198 | 5.2 |

Nota : KPPT - Kadar Pertumbuhan Purata Tahunan

## PENGANGKUTAN

| JENIS | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Motosikal | 1,033,025 | 1,076,409 | 1,124,476 | 1,172,311 | 1,226,223 |
| Kereta | 780,519 | 830,678 | 890,652 | 945,444 | 1,000,131 |
| Bas | 5,232 | 5,511 | 5,781 | 5,960 | 6,131 |
| Teksi / Kereta Sewa | 3,387 | 3,545 | 3,701 | 3,841 | 3,931 |
| Kereta Sewa Pandu Sendiri | 479 | 500 | 529 | 517 | 499 |
| Kenderaan Barang | 57,462 | 59,744 | 62,952 | 65,603 | 68,381 |
| Lain-lain | 17,648 | 18,271 | 19,140 | 20,071 | 20,920 |
| JUMLAH | 1,897,752 | 1,994,658 | 2,107,231 | 2,213,747 | 2,326,216 |


| STESEN | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Butterworth | 90,014 | 92,184 | 29,088 | 83,057 | 67,432 |
| Bukit Mertajam | 52,185 | 58,308 | 34,296 | 66,411 | 61,163 |
| Nibong Tebal | 5,986 | 6,945 | 2,841 | 6,186 | 8,501 |
| JUMLAH | 148,185 | 157,437 | 66,225 | 155,654 | 137,096 |

Nota : KTMB - Keretapi Tanah Melayu Berhad

| JENIS | BILANGAN KARGO MENGIKUT JENIS DAN TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2008 |  | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  |
|  | $\begin{aligned} & \text { BERAT } \\ & \text { (TAN) } \end{aligned}$ | HASIL (RM) | BERAT <br> (TAN) | HASIL (RM) | BERAT <br> (TAN) | HASIL (RM) | BERAT <br> (TAN) | HASIL (RM) | BERAT <br> (TAN) | HASIL (RM) |
| Kontena | 167,658.00 | 254,125.00 | 232,915.00 | 219,055.00 | 152,095.00 | 68,740.00 | 234,321.00 | 38,878,950.00 | 223,100.90 | 35,014,990.00 |
| Landbridge | 27,043.22 | 3,298,630.00 | 10,363.00 | 3,031,080.00 | 6,064.00 | 1,932,280.00 | 2,125.00 | 4,009,210.00 | 7,124.00 | 1,818,683.00 |
| Makanan / <br> Minuman | 432,243.28 | 11,754,514.89 | 476,071.45 | 12,477,886.78 | 277,247.19 | 7,219,903.09 | 460,237.10 | 12,228,287.41 | 458,408.00 | 11,349,720.00 |
| Kimia | 319,252.00 | 3,767,221.00 | 243,017.00 | 3,281,560.00 | 149,639.09 | 2,003,347.17 | 151,435.15 | 1,747,019.50 | 327,901.00 | 3,978,065.00 |
| Batang Besi | 55,021.25 | 1,349,537.00 | 13,549.83 | 157,380.00 | 15,056.13 | 171,720.00 | 10,421.00 | 98,580.00 | 15,058.47 | 76,850.00 |
| Lain-lain | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| JUMLAH | 1,001,217.75 | 20,424,027.89 | 975,916.28 | 19,166,961.78 | 600,101.41 | 11,395,990.26 | 858,539.25 | 56,962,046.91 | 1,031,592.37 | 52,238,308.00 |


| TAHUN | PENUMPANG | BASIKAL | MOTOSIKAL | KERETA | LORI |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2008 | 2,305,958 | 15,430 | 1,993,914 | 1,264,322 | 90,863 |
| 2009 | 2,128,223 | 15,267 | 1,821,237 | 1,210,658 | 85,566 |
| 2010 | 1,833,752 | 13,920 | 1,601,288 | 1,034,568 | 72,725 |
| 2011 | 1,924,138 | 17,805 | 1,467,193 | 914,721 | 58,902 |
| 2012 | 1,865,836 | 18,257 | 1,318,968 | 799,062 | 49,612 |



KAPAL LAUT TERLIBAT DALAM PERDAGANGAN ANTARABANGSA, PULAU PINANG 2010-2011

| TAHUN | KETIBAAN |  | BELAYAR |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Bilangan | ('000) T.B.B. | Bilangan | ('000) T.B.B. |
| 2010 | 3,296 | 39,328 | 3,597 | 42,277 |
| 2011 | 3,099 | 38,049 | 3,512 | 43,341 |

Nota : T.B.B - Tan Bersih Berdaftar


| TAHUN | IMPORT | EKSPORT | JUMLAH |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | ('000 fwt) | ('000 fwt) | ('000 fwt) |
| 2008 | 15.00 | 11.00 | 26.00 |
| 2009 | 13.25 | 11.03 | 24.28 |
| 2010 | 15.93 | 12.99 | 28.92 |
| 2011 | 15.89 | 13.50 | 29.39 |
| 2012 | 15.91 | 13.41 | 29.32 |

[^0]
## PERANGKAAN PENUMPANG YANG DIKENDALIKAN OLEH LAPANGAN TERBANG ANTARABANGSA PULAU PINANG 2005-2010 (SEHINGGA JUN)

| PENUMPANG | TAHUN |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | Jun 2010 |
| Ketibaan | 1,384,225 | 1,541,112 | 1,570,753 | 1,723,525 | 1,633,802 | 968,474 |
| Berlepas | 1,450,763 | 1,567,583 | 1,655,966 | 1,805,249 | 1,679,017 | 986,960 |
| JUMLAH | 2,834,988 | 3,108,695 | 3,226,719 | 3,428,774 | 3,312,819 | 1,955,434 |

Nota : Data bagi tahun 2010 adalah dari Januari sehingga Jun sahaja.

| JENIS | TAHUN |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
| Ketibaan | 83,744,615 | 91,897,919 | 81,706,687 | 81,245,608 | 58,319,562 | 33,475,827 |
| Berlepas | 138,459,510 | 134,766,008 | 127,215,046 | 218,897,323 | 78,350,656 | 39,950,092 |
| Transit | 28,363,513 | 10,561,083 | 17,028,401 | 27,537,313 | 5,882,204 | 3,132,073 |
| JUMLAH KETIBAAN \& BERLEPAS | 222,204,125 | 226,663,927 | 208,921,733 | 300,142,931 | 136,670,218 | 73,425,919 |

Nota : Data bagi tahun 2010 adalah dari Januari sehingga Jun sahaja.

| JENIS | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
| Pejabat Pos | 39 | 39 | 40 | 40 | 41 |
| Pejabat Pos Mini | 23 | 28 | 22 | 23 | 24 |
| Pejabat Pos Bergerak | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Wakil Pos | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Benda pos yang diposkan untuk penyerahan di Malaysia ('OOO) | 41,452 | 44,036 | 43,519 | TD | TD |
| Benda pos yang diposkan untuk penyerahan di negara seberang laut ('OOO) | 22,464 | 30,888 | 28,080 | TD | TD |

Nota : TD - Tidak Diperolehi
Tiada data terkini daripada sumber

## KARGO YANG DIKENDALIKAN DI PULAU PINANG 2010-2011



|  | TWENTY-FOOTER EQUIVALENT UNITS (TEUS) |  |
| :---: | :---: | :---: |
| JENIS | 2010 | 2011 |
| Eksport | 599,257 | 642,101 |
| Import | 506,841 | 556,743 |

## PELANCONGAN

## BILANGAN KETIBAAN PELANCONG ASING DAN TEMPATAN KE PULAU PINANG 2009-2013



BILANGAN KEHADIRAN PELANCONG MENGIKUT SEPULUH NEGARA UTAMA MELALUI LTAB PULAU PINANG, 2009-2012

| NEGARA | 2009 |  | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | JUMLAH | \% | JUMLAH | \% | JUMLAH | \% | JUMLAH | \% |
| Singapura | 62,815 | 19.02 | 96,400 | 21.93 | 113,993 | 21.23 | 98,777 | 20.02 |
| Australia | 12,671 | 3.84 | 16,687 | 3.80 | 20,053 | 3.74 | 16,018 | 3.25 |
| United Kingdom | 15,405 | 4.66 | 15,036 | 3.42 | 17,594 | 3.28 | 14,621 | 2.96 |
| India | 5,880 | 1.78 | 12,291 | 2.80 | 10,771 | 2.00 | 7,232 | 1.47 |
| Amerika Syarikat | 15,399 | 4.66 | 19,429 | 4.41 | 22,642 | 4.22 | 19,948 | 4.00 |
| China | 28,846 | 8.73 | 31,325 | 7.12 | 46,517 | 8.66 | 43,676 | 8.85 |
| Thailand | 16,318 | 4.94 | 16,442 | 3.74 | 17,009 | 3.17 | 15,641 | 3.17 |
| Taiwan | 20,404 | 6.18 | 16,981 | 3.86 | 20,635 | 3.84 | 18,277 | 3.70 |
| Indonesia | 132,452 | 40.10 | 192,404 | 43.76 | 238,643 | 44.45 | 234,703 | 47.57 |
| Jepun | 20,075 | 6.08 | 22,668 | 5.16 | 29,015 | 5.40 | 24,454 | 4.96 |
| JUMLAH | 330,265 | 100 | 439,663 | 100 | 536,872 | 100 | 493,347 | 100 |

Nota : LTAB - Lapangan Terbansı Antarabangsa Fulau Pinang

| NAMA |  | DAERAH |
| :--- | :--- | :--- |
| HOMESTAY TELUK BAHANG, BALIK PULAU | BARAT DAYA | BILANGAN PESERTA |
| HOMESTAY JALAN BARU, BALIK PULAU | BARAT DAYA | 11 |
| HOMESTAY PULAU BETONG, BALIK PULAU | BARAT DAYA | 23 |
| HOMESTAY SG. SEMILANG / JURU | SEB. PERAI TENGAH | 13 |
| HOMESTAY MENGKUANG TITI | SEB. PERAI TENGAH | 17 |
| HOMESTAY SG. DURI, SG. JAWI | SEB. PERAI SELATAN | 29 |
| HOMESTAY SG. CHENAAM, NIBONG TEBAL | SEB. PERAI SELATAN | 29 |
| HOMESTAY PULAU AMAN | SEB. PERAI SELATAN | 37 |
| HOMESTAY SG. SETAR | SEB. PERAI SELATAN | 30 |
| JUMLAH |  | 20 |


| DAERAH | JENIS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | MOTEL | RUMAH <br> KELAB | RUMAH TUMPANGAN | HOSTEL | NR | SA | HOTEL BAJET | HOTEL |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | SATU BINTANG | DUA BINTANG | TIGA BINTANG | EMPAT BINTANG | LIMA BINTANG | JUMLAH |
| TIMUR LAUT | 5 | 0 | 7 | 5 | 4 | 8 | 70 | 3 | 3 | 6 | 12 | 7 | 130 |
| BARAT DAYA | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| SEBERANG PERAI TENGAH | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 |
| SEBERANG PERAI UTARA | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 16 |
| SEBERANG PERAI SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| JUMLAH | 7 | 1 | 7 | 5 | 5 | 8 | 98 | 3 | 4 | 9 | 14 | 7 | 168 |

Nota : NR - Not Rated
SA - Service Apartment

## BILANGAN DAN SENARAI BANGUNAN WARISAN DI PULAU PINANG SEHINGGA 2013

|  | KAWASAN |  |
| :--- | :---: | :---: |
| Kawasan Teras |  | \% |
| Zon Penampan | 109.38 HEKTAR | 42.16 |
| JUMLAH | 150.04 HEKTAR | 57.84 |


| JENIS | KAWASAN TERAS |  | ZON PENAMPAN |  | JUMLAH |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | JUMLAH BANGUNAN | \% | JUMLAH BANGUNAN | \% | JUMLAH BANGUNAN | \% |
| KATEGORI 1 | 57 | 2.50 | 14 | 0.60 | 71 | 1.53 |
| KATEGORI 2 | 1,658 | 72.30 | 1,914 | 80.70 | 3,572 | 76.80 |
| INFILL DEVELOPMENT | 301 | 13.20 | 206 | 8.70 | 507 | 11.00 |
| REPLACEMENT | 262 | 12.00 | 237 | 10.00 | 499 | 10.70 |
| JUMLAH | 2,278 | 100 | 2,371 | 100 | 4,649 | 100 |


| JENIS | LUAR KAWASAN |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | BAHAGIAN PULAU |  | BUKIT BENDERA |  |
|  | JUMLAH BANGUNAN | \% | JUMLAH BANGUNAN | \% |
| KATEGORI 1 | 27 | 1.20 | 5 | 14 |
| KATEGORI 2 | 2,209 | 98.80 | 31 | 86 |
| JUMLAH | 2,236 | 100 | 36 | 100 |

Nota : Kategori 1 - a) Bangunan yang mempunyai nilai kepentingan yang tinggi
b) Bangunan dan monumen yang diklasifikasikan sebagai purba dan diwartakan di bawah Akta Bendapurba 1976 Kategori 2 - Bangunan yang mempunyai kepentingan nilai sejarah dan seni binanya yang memerlukan segala usaha untuk mengekalkannya

## PERINDUSTRIAN \& PERDAGANGAN

## JUMLAH PELABURAN MODAL BAGI PROJEK PEMBUATAN YANG DILULUSKAN MENGIKUT INDUSTRI, PULAU PINANG 2010-2013

| INDUSTRI | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | JUMLAH MODAL PELABURAN (RM) | JUMLAH MODAL PELABURAN (RM) | JUMLAH MODAL PELABURAN (RM) | JUMLAH MODAL PELABURAN (RM) |
| Produk Elektronik \& Elektrik | 7,317,334,824 | 7,319,062,171 | 1,072,105,809 | 1,674,892,131 |
| Produk Asas Besi | 12,090,000 | 715,671,826 | 163,192,000 | 587,300,000 |
| Peralatan Sains \& Ukuran | 2,040,480,117 | 6,100,000 | 9,921,444 | 584,020,137 |
| Peralatan \& Mesin | 466,430,455 | 111,340,327 | 303,845,919 | 303,069,915 |
| Kertas, Percetakan \& Penerbitan | 168,449,000 | 73,081,691 | 76,597,828 | 206,536,007 |
| Produk Besi Yang Difabrikasi | 93,985,871 | 94,744,578 | 117,131,545 | 165,696,572 |
| Produk Getah | 1,600,000 | - | 1,988,722 | 149,780,000 |
| Peralatan Pengangkutan | 166,300,000 | 587,625,820 | 252,266,650 | 78,146,209 |
| Pengeluaran Makanan | 79,440,980 | 51,836,865 | 148,718,906 | 53,534,000 |
| Produk Plastik | 239,282,556 | 39,185,282 | 76,279,183 | 41,595,907 |
| Perabot \& Hiasan | 4,500,000 | 16,615,109 | 10,575,422 | 24,077,600 |
| Tekstil \& Produk Tekstil | 45,252,358 | - | 25,383,000 | 13,880,000 |
| Kimia Dan Produk Kimia | 327,702,728 | 40,192,000 | 162,215,656 | 4,436,961 |
| Kayu \& Produk Kayu | 1,666,000 | 16,300,000 | 17,063,391 | 2,200,000 |
| Arak \& Tembakau | 2,741,300 | 5,000,000 | 31,190,060 | - |
| Pelbagai | 1,270,702,689 | 29,259,000 | 2,980,000 | 23,090,826 |
| JUMLAH | 12,237,958,878 | 9,106,014,669 | 2,471,455,535 | 3,912,256,265 |


| NEGERI | 2013 |  |  |  | 2012 |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | BIL | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { DOMESTIK } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { ASING } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | JUMLAH PELABURAN (RM) | BIL | PELABURAN DOMESTIK (RM) | PELABURAN ASING (RM) | JUMLAH PELABURAN (RM) |
| Johor | 197 | 2,911,304,950 | 11,533,290,742 | 14,444,595,692 | 184 | 1,383,257,504 | 4,151,027,457 | 5,534,284,961 |
| Selangor | 228 | 6,207,711,909 | 3,625,294,943 | 9,833,006,852 | 252 | 7,305,494,366 | 4,429,323,569 | 11,734,817,935 |
| Sarawak | 21 | 1,452,324,517 | 6,824,049,568 | 8,276,374,085 | 34 | 975,489,728 | 3,752,772,138 | 4,728,261,866 |
| Pulau Pinang | 119 | 2,117,861,775 | 1,794,394,490 | 3,912,256,265 | 115 | 1,344,942,484 | 1,126,549,451 | 2,471,491,935 |
| Sabah | 25 | 2,433,256,178 | 1,000,820,952 | 3,434,077,130 | 30 | 4,767,563,466 | 266,750,510 | 5,034,313,976 |
| Pahang | 17 | 1,343,033,912 | 1,475,833,091 | 2,818,867,003 | 16 | 993,294,629 | 1,097,831,176 | 2,091,125,805 |
| Kedah | 39 | 2,431,773,812 | 102,745,474 | 2,534,519,286 | 31 | 244,712,398 | 344,300,418 | 589,012,816 |
| Perak | 54 | 871,735,967 | 1,489,464,658 | 2,361,200,625 | 49 | 688,977,031 | 1,592,043,732 | 2,281,020,763 |
| Negeri Sembilan | 35 | 282,054,511 | 1,405,852,647 | 1,687,907,158 | 40 | 1,472,419,999 | 1,332,712,266 | 2,805,132,265 |
| Melaka | 27 | 465,722,043 | 1,027,958,041 | 1,493,680,084 | 26 | 644,023,548 | 408,621,579 | 1,052,645,127 |
| Kelantan | 5 | 809,480,000 | 186,000,000 | 995,480,000 | 4 | 4,386,555 | 110,700,000 | 115,086,555 |
| Terengganu | 8 | 119,865,030 | 64,202,980 | 184,068,010 | 11 | 156,123,986 | 2,254,876,000 | 2,410,999,986 |
| W.P. Kuala Lumpur | 9 | 74,306,718 | 6,444,716 | 80,751,434 | 11 | 213,260,190 | 39,284,265 | 252,544,455 |
| Perlis | 3 | 44,342,440 | 0 | 44,342,440 | - | - | - | - |
| W.P. Labuan | - | - | - | - | 1 | 13,034,050 | 12,215,950 | 25,250,000 |
| JUMLAH | 787 | 21,564,773,763 | 30,536,352,301 | 52,101,126,064 | 804 | 20,206,979,935 | 20,919,008,510 | 41,125,988,445 |


| TAHUN | EKSPORT | IMPORT | BOT |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2009 | $151,596.50$ | $102,030.29$ | $49,566.20$ |
| 2010 | $162,865.70$ | $120,408.80$ | $42,457.00$ |
| 2011 | $158,043.80$ | $123,110.80$ | $34,932.92$ |
| 2012 | $155,962.22$ | $133,149.42$ | $22,813.34$ |
| 2013 | $159,848.00$ | $140,970.00$ | $18,878.00$ |

Nota : BOT - Imbangan Dagangan

| INDUSTRI | 2010 |  |  | 2011 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | PELABURAN DOMESTIK (RM) | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { ASING } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | JUMLAH PELABURAN (RM) | PELABURAN DOMESTIK (RM) | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { ASING } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { JUMLAH } \\ & \text { PELABURAN } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ |
| Produk Elektronik \& Elektrik | 220,857,410 | 7,096,477,414 | 7,317,334,824 | 572,106,829 | 6,746,955,342 | 7,319,062,171 |
| Peralatan Sains \& Ukuran | 13,086,081 | 2,027,394,036 | 2,040,480,117 | 6,100,000 | 0 | 6,100,000 |
| Produk Mineral Bukan Besi | 669,000,000 | 0 | 669,000,000 | 0 | 0 | 0 |
| Pelbagai | 4,891,689 | 571,861,000 | 576,752,689 | 29,259,000 | 0 | 29,259,000 |
| Peralatan \& Mesin | 85,006,397 | 381,424,058 | 466,430,455 | 71,528,480 | 39,811,847 | 111,340,327 |
| Kimia Dan Produk Kimia | 20,937,041 | 306,765,687 | 327,702,728 | 40,192,000 | 0 | 40,192,000 |
| Produk Plastik | 206,124,905 | 33,157,651 | 239,282,556 | 39,185,282 | 0 | 39,185,282 |
| Kertas, Percetakan \& Penerbitan | 153,969,720 | 14,479,280 | 168,449,000 | 46,795,929 | 26,285,762 | 73,081,691 |
| Peralatan Pengangkutan | 162,475,000 | 3,825,000 | 166,300,000 | 330,817,340 | 256,808,480 | 587,625,820 |
| Produk Besi Yang Difabrikasi | 93,985,871 | 0 | 93,985,871 | 37,537,565 | 57,207,013 | 94,744,578 |
| Pengeluaran Makanan | 71,571,874 | 7,869,106 | 79,440,980 | 51,836,865 | 0 | 51,836,865 |
| Tekstil \& Produk Tekstil | 45,033,858 | 218,500 | 45,252,358 | 0 | 0 | 0 |
| Produk Petroleum (termasuk Petrokimia) | 24,950,000 | 0 | 24,950,000 | 0 | 0 | 0 |
| Produk Asas Besi | 11,558,000 | 532,000 | 12,090,000 | 705,731,826 | 9,940,000 | 715,671,826 |
| Perabot \& Hiasan | 405,000 | 4,095,000 | 4,500,000 | 16,615,109 | 0 | 16,615,109 |
| Arak \& Tembakau | 1,206,172 | 1,535,128 | 2,741,300 | 5,000,000 | 0 | 5,000,000 |
| Kayu \& Produk Kayu | 1,666,000 | 0 | 1,666,000 | 7,693,000 | 8,607,000 | 16,300,000 |
| Produk Getah | 128,000 | 1,472,000 | 1,600,000 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | 1,786,853,018 | 10,451,105,860 | 12,237,958,878 | 1,960,399,225 | 7,145,615,444 | 9,106,014,669 |

## JUMLAH PELABURAN MODAL DOMESTIK DAN ASING BAGI PROJEK PEMBUATAN YANG DILULUSKAN MENGIKUT INDUSTRI, PULAU PINANG 2012-2013

| INDUSTRI | 2012 |  |  | 2013 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { DOMESTIK } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { ASING } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { JUMLAH } \\ & \text { PELABURAN } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { DOMESTIK } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { PELABURAN } \\ & \text { ASING } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { JUMLAH } \\ & \text { PELABURAN } \\ & \text { (RM) } \end{aligned}$ |
| Produk Elektronik \& Elektrik | 226,603,370 | 845,502,439 | 1,072,105,809 | 489,689,045 | 1,185,203,086 | 1,674,892,131 |
| Peralatan Sains \& Ukuran | 6,743,444 | 3,178,000 | 9,921,444 | 351,772,857 | 232,274,280 | 584,047,137 |
| Produk Mineral Bukan Besi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pelbagai | 2,980,000 | 0 | 2,980,000 | 11,090,826 | 12,000,000 | 23,090,826 |
| Peralatan \& Mesin | 170,773,394 | 133,072,525 | 303,845,919 | 129,615,050 | 173,454,865 | 303,069,915 |
| Kimia Dan Produk Kimia | 139,160,000 | 23,055,656 | 162,215,656 | 4,436,961 | 0 | 4,436,961 |
| Produk Plastik | 46,753,625 | 29,525,558 | 76,279,183 | 31,935,907 | 9,660,000 | 41,595,907 |
| Kertas, Percetakan \& Penerbitan | 68,491,396 | 8,106,432 | 76,597,828 | 191,670,476 | 14,865,531 | 206,536,007 |
| Peralatan Pengangkutan | 210,498,660 | 41,167,990 | 251,666,650 | 34,605,349 | 43,540,860 | 78,146,209 |
| Produk Besi Yang Difabrikasi | 83,194,036 | 33,973,909 | 117,167,945 | 67,721,520 | 97,975,052 | 165,696,572 |
| Pengeluaran Makanan | 143,497,164 | 5,221,742 | 148,718,906 | 52,698,000 | 836,000 | 53,534,000 |
| Tekstil \& Produk Tekstil | 22,387,800 | 2,995,200 | 25,383,000 | 0 | 13,880,000 | 13,880,000 |
| Produk Petroleum (termasuk Petrokimia) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Produk Asas Besi | 163,192,000 | 0 | 163,192,000 | 581,605,000 | 5,695,000 | 587,300,000 |
| Perabot \& Hiasan | 10,575,422 | 0 | 10,575,422 | 24,077,600 | 0 | 24,077,600 |
| Arak \& Tembakau | 31,190,060 | 0 | 31,190,060 | 0 | 0 | 0 |
| Kayu \& Produk Kayu | 17,063,391 | 0 | 17,063,391 | 2,200,000 | 0 | 2,200,000 |
| Produk Getah | 1,838,722 | 150,000 | 1,988,722 | 144,743,184 | 5,036,816 | 149,780,000 |
| JUMLAH | 1,344,942,484 | 1,125,949,451 | 2,470,891,935 | 2,117,861,775 | 1,794,421,490 | 3,912,283,265 |

## GUNA TENAGA

## PERANGKAAN UTAMA TENAGA BURUH MENGIKUT INDUSTRI ('OOO ORANG),

 PULAU PINANG 2010-2013| INDUSTRI | 2010 |  | 2011 |  | 2012 |  | 2013 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | BIL | \% | BIL | \% | BIL | \% | BIL | \% |
| Pertanian, Perhutanan dan Perikanan | 13.80 | 1.90 | 15.80 | 1.10 | 22.80 | 1.40 | 22.90 | 1.40 |
| Perlombongan dan Pengkuarian | 0.20 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.50 | 0.60 | 1.40 | 1.60 |
| Pembuatan | 226.10 | 31.70 | 259.70 | 11.70 | 240.40 | 10.80 | 242.10 | 10.90 |
| Bekalan Elektrik, Gas, Wap dan Pendingin Udara | 1.80 | 0.30 | 2.30 | 4.40 | 1.40 | 2.20 | 2.20 | 3.50 |
| Bekalan Air, Pembetungan, Pengurusan Sisa dan Aktiviti Pemulihan | 4.00 | 0.60 | 5.40 | 7.60 | 4.10 | 5.10 | 5.80 | 7.00 |
| Pembinaan | 48.10 | 6.74 | 49.00 | 4.30 | 57.50 | 4.90 | 58.80 | 4.70 |
| Perdagangan Borong \& Runcit, Pembaikan Kenderaan Bermotor dan Motosikal | 119.00 | 16.67 | 118.90 | 5.90 | 123.20 | 5.80 | 132.00 | 5.90 |
| Pengangkutan, Penyimpanan | 39.80 | 5.57 | 39.30 | 6.50 | 41.20 | 6.60 | 36.50 | 5.90 |
| Penginapan dan Aktiviti Perkhidmatan Makanan dan Minuman | 62.30 | 8.72 | 73.00 | 7.70 | 65.40 | 6.80 | 69.00 | 6.80 |
| Maklumat dan Komunikasi | 4.00 | 0.56 | 5.70 | 2.70 | 5.20 | 2.50 | 3.80 | 2.00 |
| Aktiviti Kewangan dan Insurans/Takaful | 20.70 | 2.90 | 16.60 | 5.20 | 17.40 | 5.40 | 17.60 | 5.50 |
| Aktiviti Hartanah | 5.30 | 0.74 | 5.00 | 8.20 | 5.40 | 7.80 | 5.20 | 7.20 |
| Aktiviti Profesional, Saintifik dan Teknikal | 14.10 | 1.97 | 18.90 | 5.70 | 16.40 | 5.30 | 18.50 | 6.00 |
| Aktiviti Pentadbiran dan Khidmat Sokongan | 25.50 | 3.57 | 23.80 | 5.30 | 33.30 | 6.30 | 31.60 | 5.70 |
| Pentadbiran Awam dan Pertahanan; Aktiviti Keselamatan Sosial Wajib | 26.80 | 3.75 | 32.60 | 4.40 | 28.30 | 4.10 | 26.20 | 3.40 |
| Pendidikan | 43.50 | 6.09 | 35.60 | 4.50 | 40.10 | 5.10 | 41.70 | 5.10 |
| Aktiviti Kesihatan Kemanusiaan dan Kerja Sosial | 22.40 | 3.13 | 33.00 | 8.60 | 35.40 | 8.50 | 38.30 | 7.80 |
| Kesenian, Hiburan dan Rekreasi | 4.10 | 0.57 | 4.50 | 5.30 | 5.10 | 6.00 | 6.10 | 7.70 |
| Aktiviti Perkhidmatan Lain | 15.30 | 2.14 | 16.40 | 9.00 | 12.60 | 6.60 | 15.90 | 8.30 |
| Aktiviti Isi Rumah Sebagai Majikan | 16.90 | 2.36 | 11.50 | 5.20 | 14.90 | 7.70 | 8.50 | 4.60 |

## BILANGAN PENDUDUK BEKERJA MENGIKUT KUMPULAN PEKERJAAN UTAMA ('000 ORANG), PULAU PINANG 2009-2013

| KUMPULAN PEKERJAAN | TAHUN |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| Penggubal Undang-undang, Pegawai Kanan \& Pengurus | 70.20 | 69.40 | 53.20 | 52.00 | 47.60 |
| Profesional | 43.90 | 50.50 | 72.70 | 73.90 | 79.60 |
| Juruteknik \& Profesional Bersekutu | 106.80 | 110.80 | 103.20 | 100.10 | 95.00 |
| Pekerja Perkeranian | 79.60 | 82.40 | 73.30 | 77.70 | 83.20 |
| Pekerja Perkhidmatan, Pekerja Kedai \& Jurujual | 107.90 | 108.60 | 164.80 | 157.90 | 168.60 |
| Pekerja Mahir Pertanian \& Perikanan | 14.00 | 12.40 | 12.20 | 17.20 | 17.20 |
| Pekerja Pertukangan \& Yang Berkaitan | 66.80 | 70.60 | 75.20 | 84.80 | 87.60 |
| Operator Loji \& Mesin \& Pemasangan | 120.70 | 127.80 | 142.40 | 133.90 | 132.10 |
| Pekerjaan Asas | 80.00 | 81.30 | 70.10 | 73.00 | 73.40 |


| INDUSTRI | 2010 |  | 2015 |  | 2020 |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | BIL | \% | BIL | \% | BIL | \% |
| Pertanian, Pemburuan, Perhutanan \& Perikanan | 20.80 | 2.70 | 21.50 | 2.50 | 22.10 | 2.30 |
| Perlombongan \& Pengkuarian | 0.70 | 0.10 | 0.70 | 0.10 | 0.70 | 0.10 |
| Pembuatan \& Perkilangan | 324.50 | 41.40 | 360.20 | 41.50 | 397.40 | 41.60 |
| Bekalan Elektrik, Gas \& Air | 2.40 | 0.30 | 2.60 | 0.30 | 2.50 | 0.30 |
| Pembinaan | 48.70 | 6.20 | 53.00 | 6.10 | 56.80 | 5.90 |
| Perdagangan Jual Borong \& Runcit, Pembaikan Kenderaan Bermotor, Motosikal \& Barangan Persendirian \& Isi Rumah, Hotel \& Restoran | 162.80 | 20.80 | 182.70 | 21.10 | 205.00 | 21.40 |
| Pengangkutan, Penyimpanan \& Komunikasi | 35.40 | 4.50 | 37.50 | 4.30 | 39.70 | 4.20 |
| Pengantaraan Kewangan, Aktiviti Hartanah, Insuran, Penyewaan \& Perniagaan | 36.90 | 4.70 | 40.40 | 4.70 | 44.20 | 4.60 |
| Pentadbiran Awam, Pertahanan, Keselamatan Sosial, Kesihatan, Perkhidmatan Masyarakat Sosial \& Peribadi | 150.80 | 19.30 | 168.50 | 19.40 | 187.40 | 19.60 |
| JUMLAH | 783.00 | 100 | 867.10 | 100 | 955.80 | 100 |

## LAPORAN PEMBERHENTIAN PEKERJA MELALUI VSS MENGIKUT SEKTOR,

 PULAU PINANG 2009-2013| SEKTOR | TAHUN | BIL. MAJIKAN | TEMPATAN |  |  | ASING |  |  | JUMLAH KESELURUHAN |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | LELAKI | PEREMPUAN | JUMLAH | LELAKI | PEREMPUAN | JUMLAH |  |
| Pembuatan | 2009 | 64 | 1,576 | 2,061 | 3,637 | 43 | 14 | 57 | 3,694 |
|  | 2010 | 9 | 168 | 560 | 728 | 0 | 0 | 0 | 728 |
|  | 2011 | 4 | 112 | 360 | 472 | 0 | 0 | 0 | 472 |
|  | 2012 | 17 | 490 | 365 | 855 | 2 | 0 | 2 | 857 |
|  | 2013 | 22 | 504 | 264 | 768 | 22 | 0 | 22 | 790 |
| Perniagaan | 2009 | 3 | 6 | 9 | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 |
|  | 2010 | 1 | 9 | 1 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 |
|  | 2011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2012 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2013 | 2 | 29 | 10 | 39 | 0 | 0 | 0 | 39 |
| Perkhidmatan | 2009 | 2 | 13 | 1 | 14 | 0 | 0 | 0 | 14 |
|  | 2010 | 5 | 40 | 17 | 57 | 0 | 0 | 0 | 57 |
|  | 2011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2012 | 3 | 41 | 65 | 106 | 0 | 0 | 0 | 106 |
|  | 2013 | 6 | 18 | 24 | 42 | 0 | 0 | 0 | 42 |

## LAPORAN PEMBERHENTIAN PEKERJA MELALUI VSS MENGIKUT SEKTOR,

 PULAU PINANG 2009-2013| SEKTOR | TAHUN | BIL. MAJIKAN | TEMPATAN |  |  | ASING |  |  | JUMLAH KESELURUHAN |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | LELAKI | PEREMPUAN | JUMLAH | LELAKI | PEREMPUAN | JUMLAH |  |
| Pembinaan | 2009 | 2 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
|  | 2010 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2012 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pengangkutan | 2009 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
|  | 2010 | 3 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
|  | 2011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2012 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | 2013 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | 2009 | 72 | 1,598 | 2,072 | 3,670 | 43 | 14 | 57 | 3,727 |
|  | 2010 | 18 | 220 | 578 | 798 | 0 | 0 | 0 | 798 |
|  | 2011 | 4 | 112 | 360 | 472 | 0 | 0 | 0 | 472 |
|  | 2012 | 20 | 531 | 430 | 961 | 2 | 0 | 2 | 963 |
|  | 2013 | 30 | 551 | 298 | 849 | 22 | 0 | 22 | 871 |

LAPORAN PEMBERHENTIAN PEKERJA MENGIKUT SEKTOR, PULAU PINANG 2009-2013

| SEKTOR | TAHUN | BIL. MAJIKAN | TEMPATAN |  |  | ASING |  |  | JUMLAH KESELURUHAN |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | LELAKI | PEREMPUAN | JUMLAH | LELAKI | PEREMPUAN | JUMLAH |  |
| Pembuatan | 2009 | 98 | 958 | 1,338 | 2,296 | 150 | 709 | 859 | 3,155 |
|  | 2010 | 12 | 99 | 111 | 210 | 8 | 0 | 8 | 218 |
|  | 2011 | 23 | 305 | 211 | 516 | 56 | 6 | 62 | 578 |
|  | 2012 | 49 | 433 | 466 | 899 | 67 | 6 | 73 | 972 |
|  | 2013 | 47 | 468 | 447 | 915 | 188 | 132 | 220 | 1,135 |
| Perniagaan | 2009 | 40 | 109 | 92 | 201 | 0 | 0 | 0 | 201 |
|  | 2010 | 10 | 29 | 28 | 57 | 0 | 0 | 0 | 57 |
|  | 2011 | 11 | 53 | 43 | 96 | 0 | 0 | 0 | 96 |
|  | 2012 | 10 | 64 | 49 | 113 | 0 | 0 | 0 | 113 |
|  | 2013 | 9 | 48 | 48 | 79 | 0 | 0 | 0 | 79 |
| Perkhidmatan | 2009 | 23 | 104 | 60 | 164 | 4 | 0 | 4 | 168 |
|  | 2010 | 8 | 69 | 37 | 106 | 0 | 0 | 0 | 106 |
|  | 2011 | 6 | 37 | 49 | 86 | 0 | 0 | 0 | 86 |
|  | 2012 | 21 | 95 | 86 | 181 | 0 | 0 | 0 | 181 |
|  | 2013 | 18 | 146 | 144 | 197 | 0 | 0 | 0 | 197 |



JUMLAH KELULUSAN PAS LAWATAN KERJA SEMENTARA (PLKS), PULAU PINANG 2008-2013

| SEKTOR | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Barangan Logam | 453 | 204 | 418 | 379 | 462 | 390 |
| Dobi | 35 | 17 | 38 | 28 | 6 | 5 |
| Padang Golf | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gunting Rambut | 264 | 129 | 272 | 241 | 241 | 227 |
| Pembantu Rumah | 23,885 | 18,389 | 30,991 | 18,972 | 14,204 | 15,929 |
| Pembinaan | 9,937 | 4,254 | 6,983 | 8,262 | 7,097 | 7,556 |
| Pembuatan | 57,726 | 17,728 | 71,577 | 73,447 | 64,198 | 72,509 |
| Pencucian | 1,879 | 1,085 | 2,892 | 4,111 | 3,658 | 3,893 |
| Pengangkutan Kargo | 32 | 17 | 74 | 38 | 37 | 35 |
| Perkhidmatan | 2,505 | 2,155 | 3,662 | 4,413 | 4,588 | 3,997 |
| Industri SPA | 170 | 261 | 186 | 126 | 102 | 146 |
| Perladangan | 1,007 | 686 | 750 | 723 | 525 | 607 |
| Runcit \& Borong | 653 | 326 | 679 | 623 | 578 | 523 |
| Perniagaan Tekstil | 64 | 32 | 53 | 59 | 127 | 72 |
| Pertanian | 3,897 | 1,480 | 4,284 | 3,279 | 2,654 | 2,763 |
| Restoran | 4,869 | 2,924 | 3,267 | 3,282 | 3,268 | 3,289 |
| Kebajikan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hotel | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rumah Kebajikan | 10 | 5 | 9 | 0 | 3 | 2 |
| Kedi | 7 | 6 | 0 | 3 | 3 | 0 |
| Lain-lain | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | 107,418 | 63,578 | 126,135 | 117,986 | 101,751 | 111,943 |

[^1]
## SOSIAL

## PERANGKAAN ASAS MASJID DAN SURAU MENGIKUT DAERAH, PULAU PINANG SEHINGGA JANUARI 2012

| DAERAH | TIMUR LAUT |  | BARAT DAYA |  | SEBERANG PERAI UTARA |  | SEBERANG PERAI TENGAH |  | SEBERANG PERAI SELATAN |  | JUMLAH |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | $\begin{array}{\|l\|l\|} \text { MASJID } \\ \text { QARYAH } \end{array}$ | MASJID DAERAH | MASJID QARYAH | MASJID DAERAH | MASJID QARYAH | MASJID DAERAH | MASJID QARYAH | MASJID DAERAH | MASJID QARYAH | MASJID DAERAH |  |
| Masjid | 34 | 1 | 25 | 1 | 71 | 1 | 46 | 1 | 24 | 1 | 205 |
| Jawatankuasa Kariah | 510 | - | 375 | 15 | 1,065 | 16 | 690 | 14 | 360 | 16 | 3,061 |
| Imam | 75 | 9 | 67 | 8 | 174 | 9 | 112 | 7 | 62 | 7 | 530 |
| Bilal | 41 | 3 | 46 | 1 | 121 | 2 | 75 | 2 | 47 | 2 | 340 |
| Siak | 62 | 7 | 49 | 2 | 136 | 3 | 89 | 3 | 47 | 3 | 401 |
| Guru Takmir | 19 | 9 |  | 21 | 6 | 2 | 4 | 3 |  | 5 | 180 |
| Surau | 10 | 7 | 4 | 2 | 14 | 7 | 12 | 21 |  | 61 | 478 |

Nota: Data adalah sehingga Januari 2012

| TEMPAT IBADAT | DAERAH |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | TIMUR LAUT | BARAT DAYA | SEBERANG PERAI UTARA | SEBERANG PERAI TENGAH | SEBERANG PERAI SELATAN | JUMLAH |
| Gereja | 40 | 2 | 7 | 11 | 4 | 64 |
| Tokong | 179 | 51 | 78 | 136 | 77 | 521 |
| Kuil | 65 | 10 | 37 | 47 | 59 | 218 |
| Wat | 9 | 2 | 1 | 5 | 2 | 19 |
| Lain-lain | 3 | 2 | 35 | 2 | 0 | 42 |

Nota : Data adalah sehingga September 2009

## STATISTIK PERKAHWINAN DAN PENCERAIAN ORANG ISLAM DAN ORANG BUKAN ISLAM, PULAU PINANG 2008-2012

| TAHUN | KAHWIN |  |  | CERAI |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | ISLAM | BUKAN ISLAM | JUMLAH | ISLAM | BUKAN ISLAM | JUMLAH |
| 2008 | 4,388 | 4,870 | 9,258 | 937 | 707 | 1,644 |
| 2009 | 4,250 | 4,994 | 9,244 | 1,162 | 930 | 2,092 |
| 2010 | 4,112 | 4,621 | 8,733 | 1,044 | 995 | 2,039 |
| 2011 | 4,506 | 5,602 | 10,108 | 1,182 | 1,003 | 2,185 |
| 2012 | 4,764 | 5,178 | 9,942 | 1,069 | 1,019 | 2,088 |


| DAERAH | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2006 |  | 2007 |  | 2008 |  | 2009 |  | 2010 |  |
|  | NIKAH | CERAI | NIKAH | CERAI | NIKAH | CERAI | NIKAH | CERAI | NIKAH | CERAI |
| Timur Laut | 669 | 163 | 1,098 | 193 | 912 | 250 | 704 | 184 | 214 | 75 |
| Barat Daya | 454 | 177 | 383 | 132 | 448 | 21 | 560 | 144 | 244 | 65 |
| Seberang Perai Utara | 1,107 | 190 | 1,108 | 226 | 1,368 | 239 | 1,728 | 357 | 549 | 163 |
| Seberang Perai Tengah | 929 | 218 | 1,492 | 288 | 1,197 | 333 | 1,011 | 361 | 472 | 162 |
| Seberang Perai Selatan | 409 | 65 | 377 | 78 | 457 | 94 | 463 | 116 | 178 | 64 |
| JUMLAH | 3,568 | 813 | 4,458 | 917 | 4,382 | 937 | 4,466 | 1,162 | 1,657 | 529 |

## STATISTIK PERKAHWINAN DAN PENCERAIAN BUKAN ISLAM YANG DIDAFTARKAN MENGIKUT AGAMA, PULAU PINANG 2005-2009

| AGAMA | TAHUN |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 2005 |  | 2006 |  | 2007 |  | 2008 |  | 2009 |  |
|  | KAHWIN | CERAI | KAHWIN | CERAI | KAHWIN | CERAI | KAHWIN | CERAI | KAHWIN | CERAI |
| Buddha | 3,551 | 381 | 3,633 | 703 | 3,579 | 540 | 3,517 | 737 | 3,737 | 865 |
| Hindu | 734 | 66 | 731 | 130 | 720 | 101 | 747 | 126 | 699 | 193 |
| Kristian | 433 | 34 | 385 | 73 | 373 | 53 | 389 | 60 | 442 | 1 |
| Lain-Lain | 36 | 6 | 40 | 14 | 51 | 11 | 40 | 9 | 70 | 1 |
| JUMLAH | 4,754 | 487 | 4,789 | 920 | 4,723 | 705 | 4,693 | 932 | 4,948 | 1,060 |



Hakcipta Terpelihara


[^0]:    Sumber : Suruhanjaya Pelabuhan Negeri Pulau Pinang

[^1]:    Sumber: Jabatan Imigresen Negeri Pulau Pinang

