



JABATAN KERJA RAYA

**KETERLIBATAN JABATAN KERJA RAYA
(JKR) DALAM PERANCANGAN DAN
PENYEDIAAN INFRASTRUKTUR
JARINGAN JALAN RAYA:
MEREALISASIKAN HALA TUJU
STRATEGIK RANCANGAN SELANGOR
PERTAMA (RS-1)**





RANCANGAN SELANGOR 1

RS-1

Rancangan menyeluruh hala tuju strategik Selangor untuk menjadi negeri Pintar, Berdaya Huni dan Makmur

4 TERAS

Ekonomi, Sosial, Kelestarian dan Tadbir Urus

PERANAN
JKR

Menyelaras pembangunan infrastruktur jalan negeri serta jalan persekutuan terutamanya di kawasan Wilayah Pembangunan Bersepadu di Selatan Selangor (IDRISS) dan Kawasan Pembangunan Sabak Bernam (SABDA).

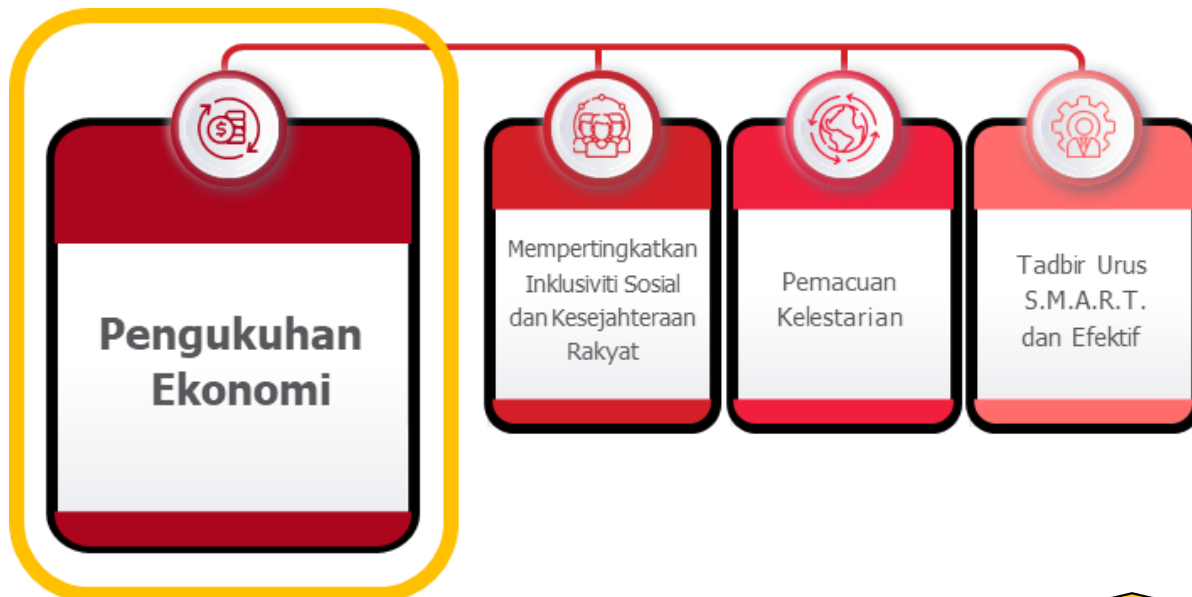


JABATAN KERJA RAYA
NEGERI SELANGOR

TERAS UTAMA RS-1



PENGUKUHAN EKONOMI





10 PEMACU PERUBAHAN

1

CAREY SELANGOR

2

SHAH ALAM CONTEMPORARY AND MODERN ARTS (SAMA)

3

JALUR LEBAR INDUSTRI SELANGOR (JALIN)

4

SELANGOR INTERNATIONAL AERO PARK (SAP)



8

ILTIZAM SELANGOR PENYAYANG

9

PLATFORM PEKERJAAN WARGA EMAS SELANGOR (SSWP)

10

SELANGOR MARITIME GATEWAY (SMG) - PEMBERSIHAN DAN PEMULIHAN SUNGAI KLANG

5

WILAYAH PEMBANGUNAN
BERSEPADU DI SELATAN SELANGOR

6

KAWASAN
PEMBANGUNAN SABAK

7

BERNAM

ZON PEMBANGUNAN EKONOMI SELANGOR
MARITIME GATEWAY (ZPE SMG)



JABATAN KERJA RAYA
NEGERI SELANGOR



DAERAH YANG TERLIBAT DALAM PEMACU PERUBAHAN

WILAYAH PEMBANGUNAN
BERSEPADU DI SELATAN
SELANGOR
(IDRISS)

KAWASAN PEMBANGUNAN SABAK
BERNAM (SABDA)

ZON PEMBANGUNAN EKONOMI
SELANGOR MARITIME GATEWAY
(ZPE SMG)

KUALA
LANGAT

SEPANG

SABAK
BERNAM

KLANG



JABATAN KERJA RAYA
NEGERI SELANGOR

1 OBJEKTIF

- (IDRISS) merupakan pembangunan pelaburan swasta bersepadu
- Didorong, dilengkapkan dan disokong dengan insentif Negeri dan Persekutuan

2 SOROTAN UTAMA

- Menggalakkan aktiviti pembangunan dan pelaburan
- Proses pembangunan dilaksanakan secara mampan
- Memastikan kebajikan penduduk dan kawasan sekitarnya kekal terpelihara

3 HASIL

- Pembangunan ekonomi di daerah Sepang dan Kuala Langat dengan nilai GDV berjumlah RM 1 Trillion



Pembangunan Serantau Bersepadu di Selangor Selatan (IDRISS)

Anggaran Nilai Pembangunan Kasar (GDV) RM 1 trilion

**Pembangunan
Sabak
Bernam
(SABDA)**

Pelaburan
RM1.9 billion

Pulangan hasil
RM248 juta setahun

Peluang pekerjaan
3,600

Anggaran nilai kasar

1 OBJEKTIF

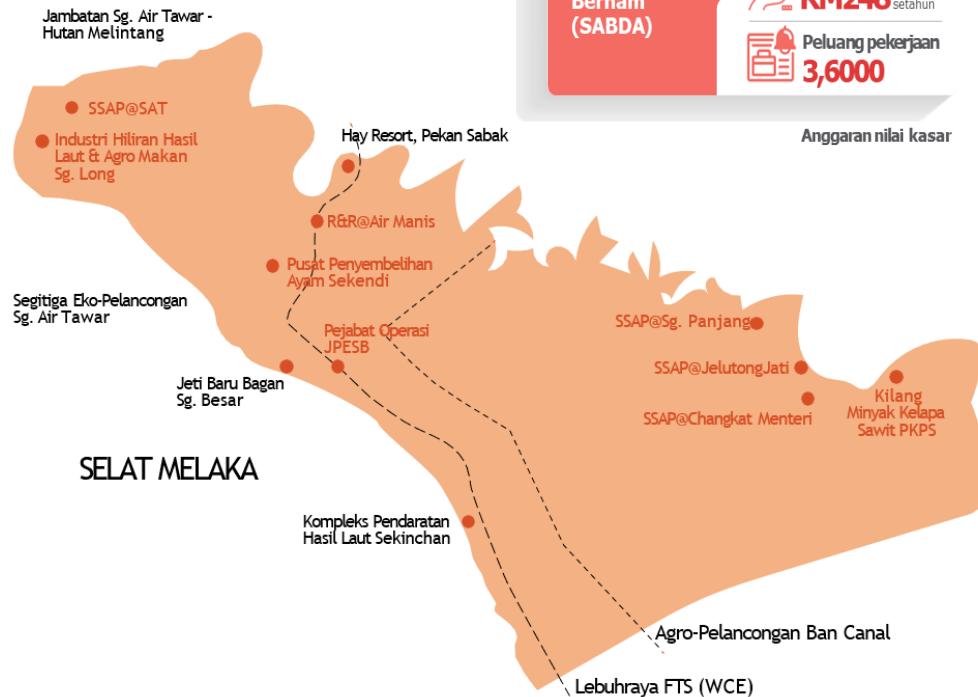
- Merangsang pertumbuhan ekonomi di daerah Sabak Bernam

2 SOROTAN UTAMA

- Membangunkan infrastruktur dan kemudahan awam

3 HASIL

- Mewujudkan kira-kira 3,600 pekerjaan melalui pengambilan di dalam aktiviti teras ekonomi



ZPE SMG

ZON PEMBANGUNAN EKONOMI SELANGOR MARITIME GATEWAY

1 OBJEKTIF

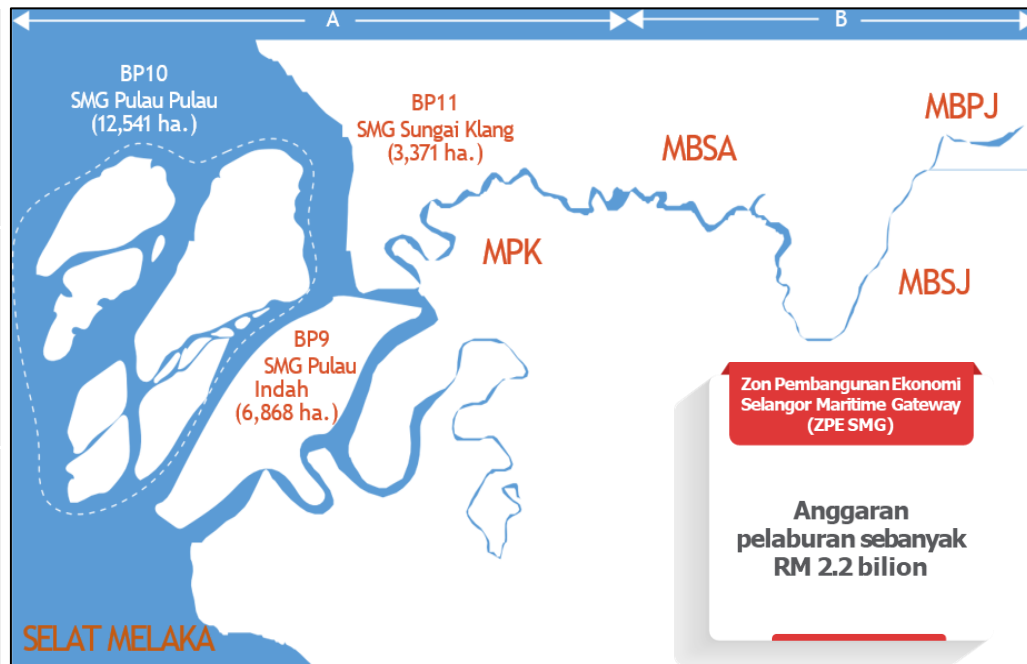
- Koridor pembangunan ekonomi baharu bagi Selangor

2 SOROTAN UTAMA

- Pembangunan utama yang telah dikenal pasti dalam ZPE SMG bermula dari hulu ke hilir sungai dan termasuk pulau-pulau.

3 HASIL

- Pelancaran Pembangunan Riverfront di Seksyen 24, Shah Alam



RINGKASAN PROJEK ZON IDRIS

PROJEK NEGERI

5

**PERANCANGAN (1)
PEMBINAAN (3)
SIAP (1)**

RM 599.26J

PROJEK PERSEKUTUAN

2

**PERANCANGAN (1)
PEMBINAAN (1)**

RM 282.5J



PETA PROJEK ZON IDRIS

PROJEK NEGERI
PROJEK MEMBINA JALAN
SAMBUNGAN SG. KELAMBU KE
GENTING SANYEN, DAERAH KUALA
LANGAT, SELANGOR

PROJEK NEGERI
PROJEK MEMBINA JALAN DARI KG.
ULU CHUCHUH KE KLIA, DAERAH
SEPANG, SELANGOR

PROJEK PERSEKUTUAN (KKR)
MEMBINA JALAN BARU DARI
PERSIMPANGAN FT32/FT29 HINGGA
PERSIMPANGAN FT27/FT29

PROJEK NEGERI
PROJEK MENAIKTARAF JALAN
B48 DARI SIMPANG TIGA
JENDERAM KE PEKAN SEPANG
LAMA (PAKEJ A)

PROJEK NEGERI
PROJEK MENAIKTARAF JALAN
UTAMA KG. LABU LANJUT
(SEKSYEN 0.200 - SEKSYEN
1.200), DAERAH SEPANG,
SELANGOR

PROJEK NEGERI
PROJEK MENAIKTARAF JALAN
B48 DARI SIMPANG TIGA
JENDERAM KE PEKAN SEPANG
LAMA (PAKEJ B)

PROJEK PERSEKUTUAN (KKDW)
MEMBINA JALAN BARU & MEMBINA
JAMBATAN BARU (BUKIT
PELANDOK, PORT DICKSON - PEKAN
SUNGGAI PELEK, SEPANG)

Peringkat Perancangan

Peringkat Pembinaan

Siap

Image © 2024 Maxar Technologies
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
Image © 2024 Airbus/NTAI SEPANG PUTRA
Image © 2024 TerraMetrics

Imagery Date: 2/10/2024 2°48'31.02" N 101°35'02.57" E



RINGKASAN PROJEK ZON SABDA

PROJEK NEGERI

3

PERANCANGAN (2)
SIAP (1)

RM 71.50J

PROJEK PERSEKUTUAN

3

PERANCANGAN (1)
PEMBINAAN (1)
SIAP (1)

RM 1.12B

PETA PROJEK ZON SABDA

Peringkat Perancangan

Peringkat Pembinaan

Telah Siap

PROJEK PERSEKUTUAN (KKDW)
PROJEK MEMBINA JALAN DAN
JAMBATAN SUNGAI AIR TAWAR, SABAK
BERNAM, SELANGOR KE HUTAN
MELINTANG, PERAK

PROJEK NEGERI
PROJEK MENAIKTARAF JALAN SEMENANJUNG
BERNAM 3, DAERAH SABAK BERNAM, SELANGOR
DARUL EHSAN

PROJEK PERSEKUTUAN (KKR)
PROJEK MENAIKTARAF JALAN
PERSEKUTUAN FT05 DARI TG KARANG
KE HUTAN MELINTANG

PROJEK NEGERI
PROJEK MENAIKTARAF JAMBATAN BAGAN
SUNGAI BESAR DI JALAN SUNGAI LIMAU DUA -
JALAN PANCHANG BEDENA (B53), DAERAH
SABAK BERNAM, SELANGOR

PROJEK PERSEKUTUAN (KKDW)
PROJEK MENAIKTARAF JALAN
TANJUNG MEDAN SERTA MEMBINA
JAMBATAN DARI SG. PANJANG KE ULU
BERNAM, SELANGOR

PROJEK NEGERI
PROJEK MENAIKTARAF JALAN B44, JALAN SG.
PANJANG DARI SIMPANG JALAN KUALA
SELANGOR - TELOK INTAN KE PARIT EMPAT
TIMUR, SABAK BERNAM, SELANGOR

RINGKASAN PROJEK ZON PEMBANGUNAN EKONOMI SELANGOR MARITIME GATEWAY (ZPE SMG)

RANCANGAN SELANGOR

PROJEK NEGERI

6

PERANCANGAN (2)
PEMBINAAN (1)
SIAP (3)

RM 544.33J

PROJEK PERSEKUTUAN

3

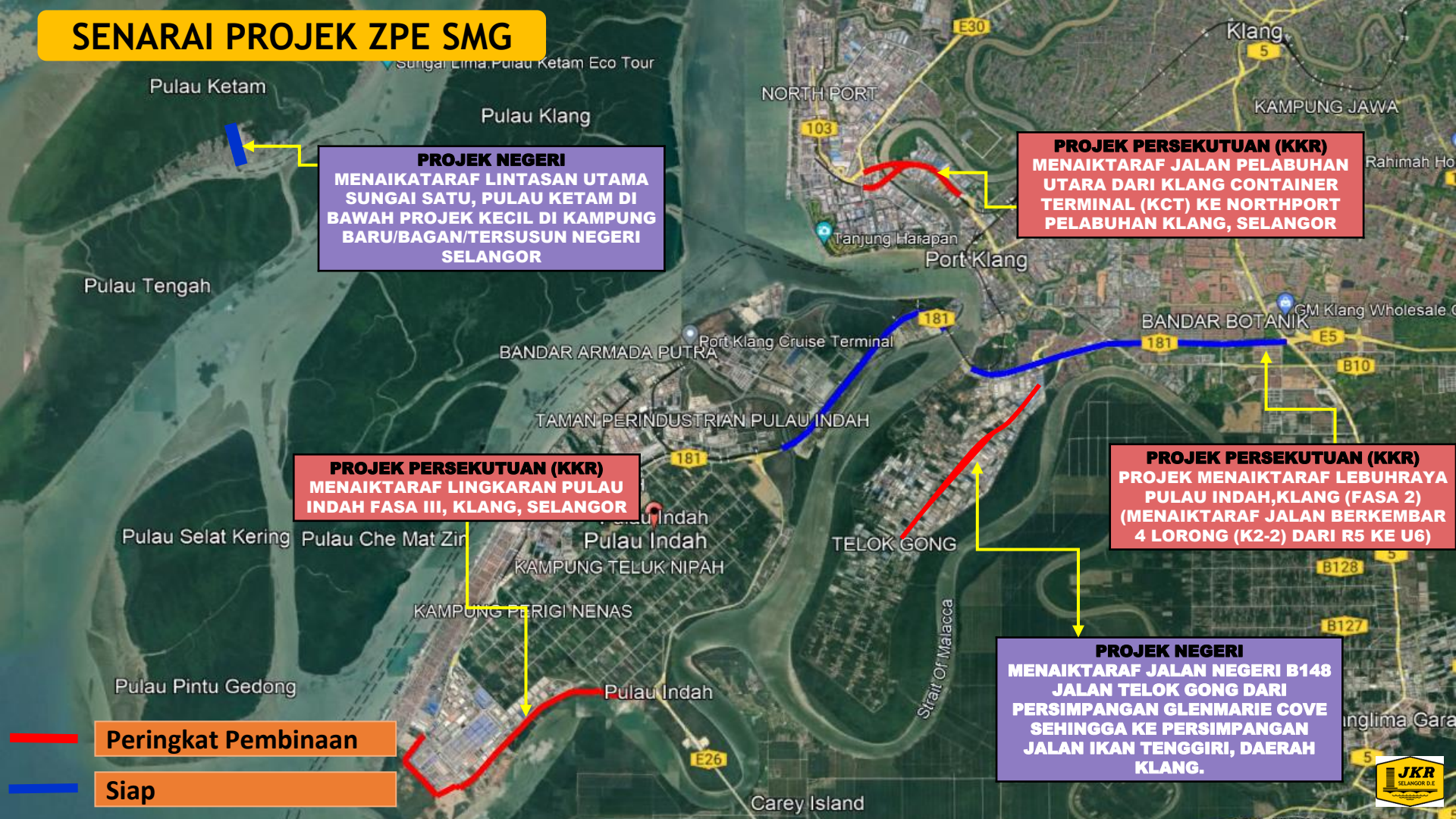
SIAP (1)
PEMBINAAN (2)

RM 1.52B



JABATAN KERJA RAYA
NEGERI SELANGOR

SENARAI PROJEK ZPE SMG



PROJEK NEGERI
MENAIKTARAF LINTASAN UTAMA
SUNGAI SATU, PULAU KETAM DI
BAWAH PROJEK KECIL DI KAMPUNG
BARU/BAGAN/TERSUSUN NEGERI
SELANGOR

PROJEK PERSEKUTUAN (KKR)
MENAIKTARAF JALAN PELABUHAN
UTARA DARI KLANG CONTAINER
TERMINAL (KCT) KE NORTHPORT
PELABUHAN KLANG, SELANGOR

PROJEK PERSEKUTUAN (KKR)
MENAIKTARAF LINGKARAN PULAU
INDAH FASA III, KLANG, SELANGOR

PROJEK PERSEKUTUAN (KKR)
PROJEK MENAIKTARAF LEBUHRAYA
PULAU INDAH, KLANG (FASA 2)
(MENAIKTARAF JALAN BERKEMBAR
4 LORONG (K2-2) DARI R5 KE U6)

PROJEK NEGERI
MENAIKTARAF JALAN NEGERI B148
JALAN TELOK GONG DARI
PERSIMPANGAN GLENMARIE COVE
SEHINGGA KE PERSIMPANGAN
JALAN IKAN TENGGIRI, DAERAH
KLANG.

Peringkat Pembinaan

Siap

SENARAI PROJEK ZPE SMG

PROJEK NEGERI

MEMBINA JAMBATAN KE-3 KLANG,
DAERAH KLANG, SELANGOR

PROJEK NEGERI

MENAIKTARAF JALAN DI JALAN
DATO' MUHAMMAD SIDIN, DAERAH
KLANG

PROJEK NEGERI

MENAIKTARAF JALAN DI JALAN
SISWI KANAN, DALAM DAERAH
KLANG

PROJEK NEGERI

MENAIKTARAF JALAN KG.LOMBONG
FASA 1 & 2, DAERAH KLANG

Peringkat Perancangan

Siap

IMPAK PROJEK JALAN TERHADAP RS1

01	MEMACU PERUBAHAN EKONOMI NEGARA	• Manfaat projek akan dapat dirasai oleh semua lapisan masyarakat di Negeri Selangor dengan mewujudkan aliran ekonomi yang bersesuaian dengan taraf hidup
02	MEWUJUDKAN PELUANG PEKERJAAN	• Memberi manfaat kepada masyarakat tempatan Negeri Selangor terutama graduan universiti dan pelajar program TVET untuk berkecimpung dalam industri ini
03	MENINGKATKAN KUALITI HIDUP MASYARAKAT SETEMPAT	• Dari segi ekonomi, sosial, dan kebudayaan
04	MEWUJUDKAN LIMPAHAN PEMBANGUNAN YANG PESAT & TERANCANG	• Meliputi pembangunan perumahan, industri, pendidikan, kesihatan, keagamaan dan komuniti
05	PENINGKATAN PELABURAN	• Menarik pelabur-pelabur baru untuk melabur di Negeri Selangor dari segi sektor pelancongan, perniagaan, dan industri.

CABARAN



RISIKO BAHAYA PENEMUAN BOM TINGGALAN PERANG DUNIA KE-2



Penemuan bom perang
dunia ke-2 yang masih
belum meletup di tapak
bina



Video Pemusnahan Bom Oleh Pakar

KOMPOSISI GEOTEKNIK

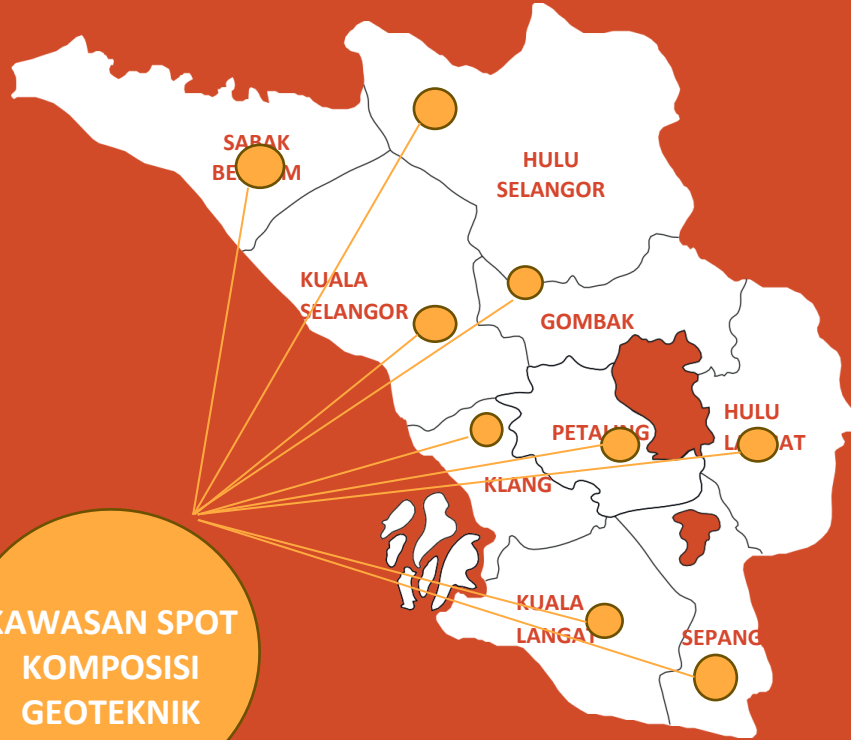
MARINE CLAY



TANAH GAMBUT /
SAWIT



KAWASAN SPOT
KOMPOSISI
GEOTEKNIK



KEJADIAN CERUN TANAH RUNTUH

LOKASI:

- 1) Father's Organic Farm
- 2) Laluan B66 Seksyen
14.0 Jalan Batang
Kali- Genting
Highland, Hulu
Selangor, Selangor

TARIKH: 16 Disember 2022
(Jumaat)

MASA: 2.30 pagi (Runtuhan
pertama) . 2.50 pagi
(Runtuhan kedua)



RUNTUHAN CERUN DI BATANG KALI, HULU SELANGOR



PARAS AIR TINGGI



- ▶ Kejadian paras air parit sedia ada yang telah meningkat dan melimpah keluar ke permukaan jalan sedia ada seterusnya ke kawasan Remove and Replace (RNR).
- ▶ Terdapat beberapa kawasan terjadi sekatan atau tersumbat dengan longgokan sampah yang menyekat aliran air parit.



JAMBATAN LAMA YANG ROBOH

- Satu Jambatan Bailey telah runtuh pada 24 Mei 2019 disebabkan oleh lori yang membawa lebih muatan (30 tan) yang melalui jambatan tersebut.
- Jambatan bailey ini hanya mampu untuk menampung trafik (kenderaan ringan) dari satu arah dalam satu masa.
- Kenderaan dari arah bertentangan perlu menunggu terlebih dahulu sebelum boleh menggunakan jambatan akibat dari saiz jambatan yang sempit (4m lebar sahaja).





NAIKTARAF JALAN



BAGAIMANA DENGAN JALAN SEDIA ADA ??



JABATAN KERJA RAYA
NEGERI SELANGOR



PENYENGGARAAN KEKANGAN PERUNTUKAN

PERMOHONAN ANGGARAN PENYENGGARAAN JALAN (APJ) VS PERUNTUKAN DITERIMA

TAHUN	PERMOHONAN APJ (RM)	PERUNTUKAN DITERIMA (RM)
2022	601,387,445.07	138,665,043.28
2023	878,029,064.91	99,693,406.55
2024	433,967,703.70	191,060,644.17



PENCAPAIAN JKR BAGI PEMACUAN RS1



Terdapat **7** Projek yang telah SIAP oleh JABATAN KERJA RAYA berjumlah **RM 1,604,717,777.00**

PROJEK MENGIKUT JENIS INFRASTRUKTUR



Membina Jambatan & Jejantas

2



Menaiktaraf Jalan

5



SEKIAN, TERIMA KASIH



JABATAN KERJA RAYA
NEGERI SELANGOR