

## **TAJUK PROJEK:**

**PROJEK PENYEDIAAN POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2 HAB  
INFRASTUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN  
SEKOLAH, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA  
OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI (ZON UTARA – PERAK &  
KEDAH) SERAHAN DOKUMEN LENGKAP BAGI PERMOHONAN  
KELULUSAN IZIN LALU ABA3003 - SEKOLAH KEBANGSAAN  
BUKIT MERAH**

# **LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN**

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

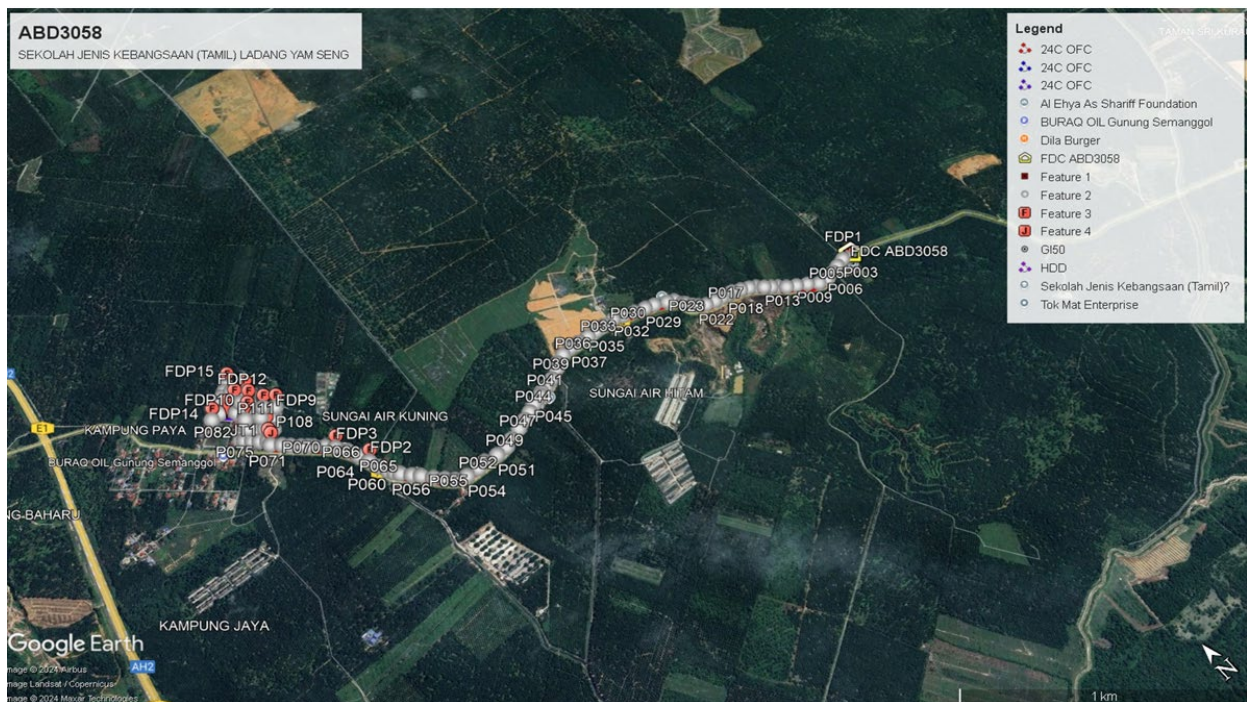


<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/04/25/0328</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>30 APRIL 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>ZULKIFLI BIN MAT ISA</b>

**LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS) :-**

Koordinat Mula : **5.043115,100.653744**

Koordinat Akhir : **5.067824,100.657681**





**Jumlah Jarak: 3261 METER**

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK	JKR KERIAN	3088 M
2.	JALAN KAMPUNG TERSUSUN BATU 7/ 12 BUKIT MERAH	PDT KERIAN	173 M
3.			
4.			
5.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>3261 meter</b>

**RINGKASAN LAPORAN:-**

Kaedah Cadangan	Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)			Meter	
Penanaman tiang	3261	0.6	Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)			Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>		<b>3261 M</b>	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole		Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)			Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut )	BATANG/ JARAK	Lebar, m	Kedalaman, m	Unit, m <sup>3</sup>
Carriage Way Open Cut Trenching				
Grass Verge Way Open Cut Trenching				
Cadangan Pit HDD				
Cadangan penanaman tiang	93	0.6	1.5	
Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)	Jenis		Nos	
Manhole				
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa	Pihak Berkuasa		Jarak	Unit, m
Jabatan Kerja Raya (JKR)	JKR KERIAN		3088	Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter
Pejabat Daerah (PD)	PDT KERIAN		173	Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter
Nota Tambahan:				
Disediakan:		Disemak:		
 ..... Nama: <b>ZULKIFLI BIN MAT ISA</b> Jawatan: Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 30/04/2025		 ..... Nama: <b>En Kamarul Azian</b> Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 30/04/2025		

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**



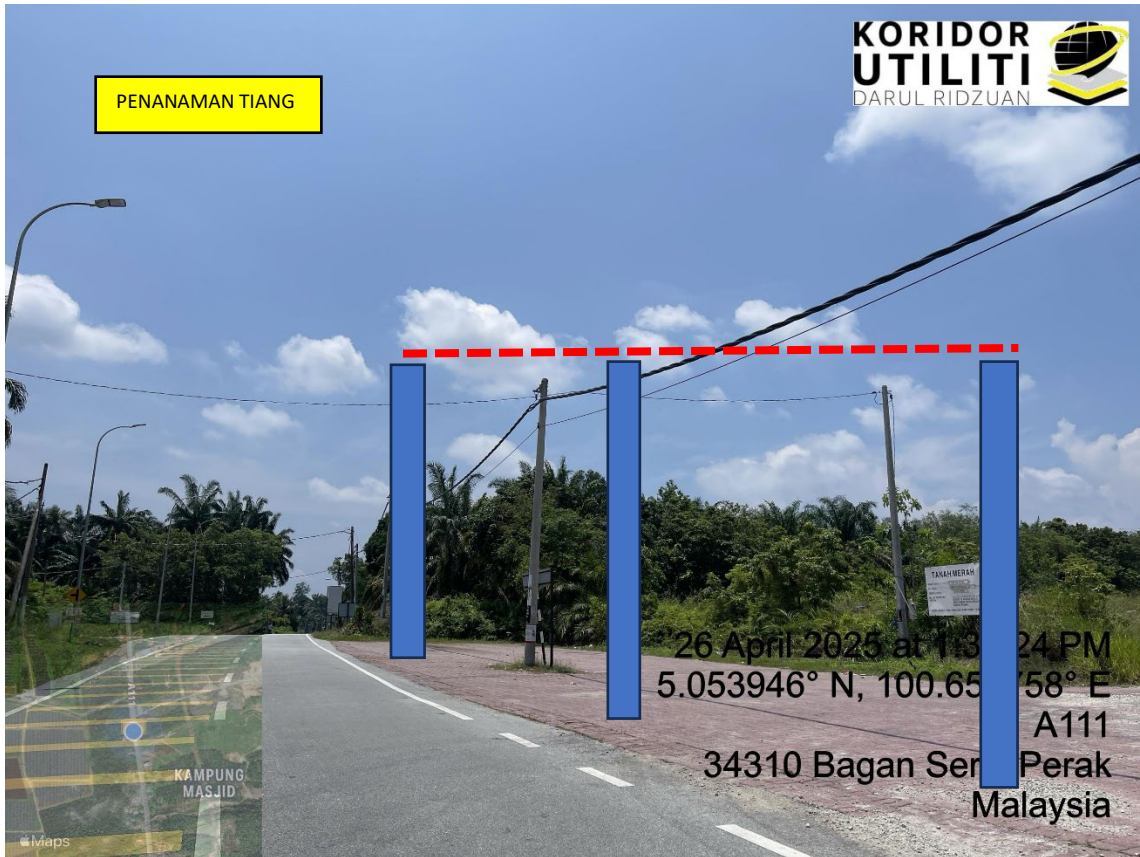
**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**



**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**



**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**



**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**



**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**



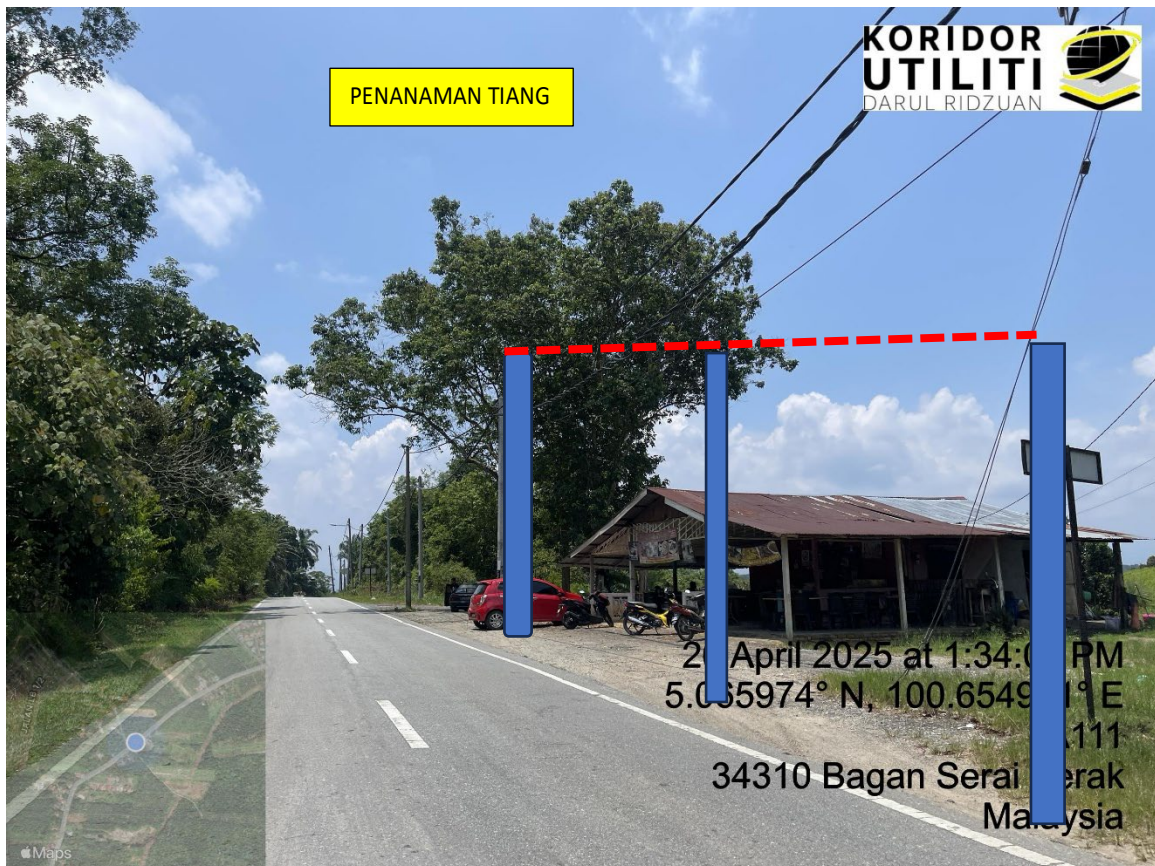
LOKASI DI JALAN KAMPUNG TERSUSUN BATU 14/2



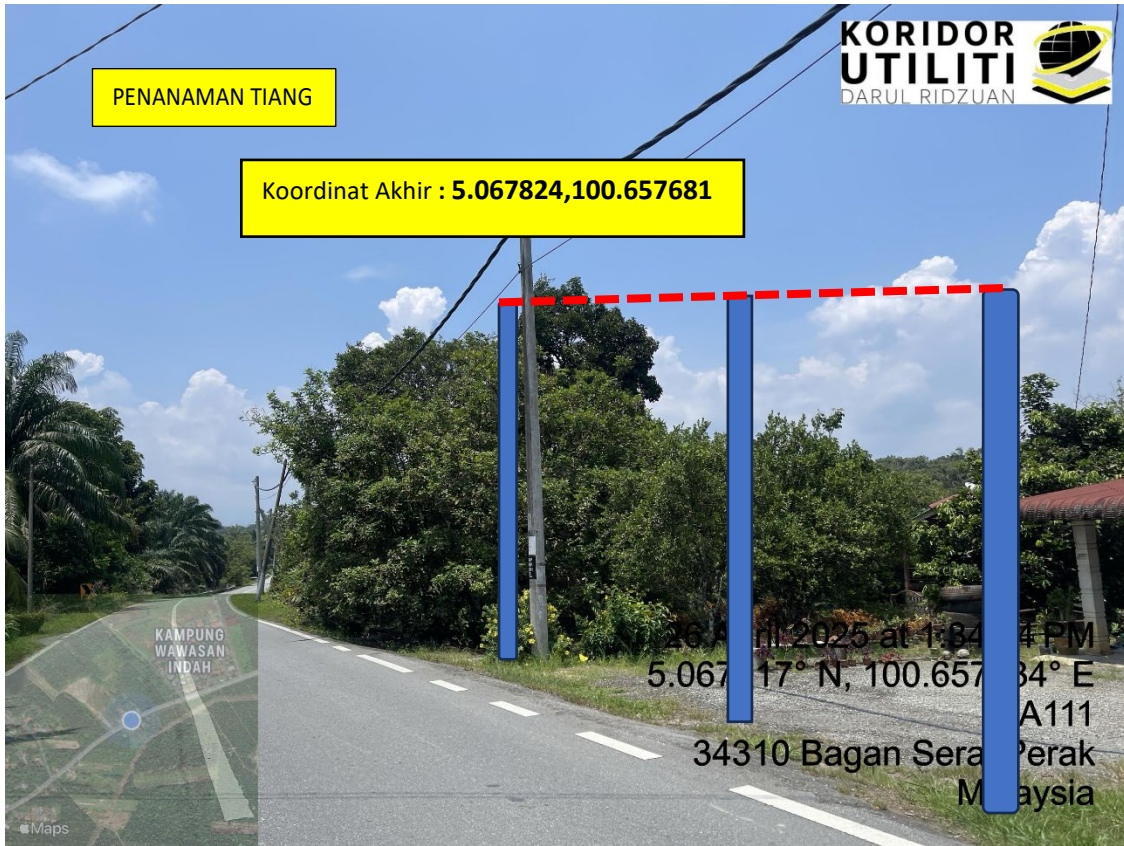
LOKASI DI JALAN KAMPUNG TERSUSUN BATU 14/2



**LOKASI DI JALAN KAMPUNG TERSUSUN BATU 14/2**



**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**



**LOKASI DI JALAN SEMANGGOL – CHANGKAT LOBAK**

