

**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 ABAB001 - SEKOLAH KEBANGSAAN TAPAK SEMENANG**

# **LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN**

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN



<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/05/25/0444</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>16/10/2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>MOHD DANIAL BIN MOHD ADNAN</b>

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

Koordinat Mula: 3.953673,100.948309  
 Koordinat Akhir: 3.950433,100.958007  
 Koordinat Akhir: 3.967120,100.929500  
 Koordinat Akhir: 3.973623,100.941793  
 Koordinat Akhir: 3.971220,100.939354  
 Koordinat Akhir: 3.957450,100.941683



**Jumlah Jarak: 7,361 meter**

**RINGKASAN LALUAN :-**


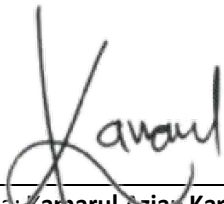
No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (METER)
1.	JALAN KG TANJUNG SARI	JKR HILIR PERAK	718 METER
2.	LORONG CERMAI	PDT HILIR PERAK	115 METER
3.	JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG	PDT HILIR PERAK	382 METER
4.	JALAN ABD MAJID	PDT HILIR PERAK	107 METER
5.	JALAN SEKOLAH	PDT HILIR PERAK	79 METER
6.	JALAN DATUK HARUN	PDT HILIR PERAK	1,601 METER
7.	JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG	PDT HILIR PERAK	3,419 METER
8.	JALAN LAKSAMANA	PDT HILIR PERAK	940 METER

9.	JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG	PERSENDIRIAN	44 METER
10.			
11.			
12.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>7,361 METER</b>

**RINGKASAN LAPORAN :-**

<b>Kaedah Cadangan</b>	<b>Jarak, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit</b>	
Horizontal Directional Drilling (HDD)	614	4	Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)	9	1.5	Meter	
Penanaman Tiang	6,738	1.5	Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>		7,361	Meter	
<b>Bilangan Pit/ Manhole</b>		<b>Kuantiti</b>	<b>Unit</b>	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)		5	Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
Penanaman Tiang		246	Nos	
<b>Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)</b>	<b>Panjang, m</b>	<b>Lebar, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit, m<sup>3</sup></b>
Carriage Way Open Cut Trenching				
Grass Verge Way Open Cut Trenching	9	0.6	1.5	8.1
Cadangan Pit HDD				
Cadangan Pit Pipe Jacking				
<b>Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)</b>	<b>Jenis</b>		<b>Nos</b>	
Manhole			5	

Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa	Pihak Berkuasa	Jarak	Unit, m
Jabatan Kerja Raya (JKR)	JKR HILIR PERAK	718	Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)			Meter
Pejabat Daerah (PD)	PDT HILIR PERAK	6,643	Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)			Meter
Lain-Lain / Tanah Persendirian			Meter
<b>Nota Tambahan: -</b>			

<u>Disediakan:</u>	<u>Disemak:</u>
	
Nama: <b>Mohd Danial Bin Mohd Adnan</b> Jawatan: <b>Penolong Pegawai Koridor Daerah</b> Tarikh: 16/10/2025	Nama: <b>Kamarul Azlan Kamaruzaman</b> Jawatan: <b>Pengurus Operasi</b> Tarikh: : 16/10/2025

**Gambar di tapak projek:**

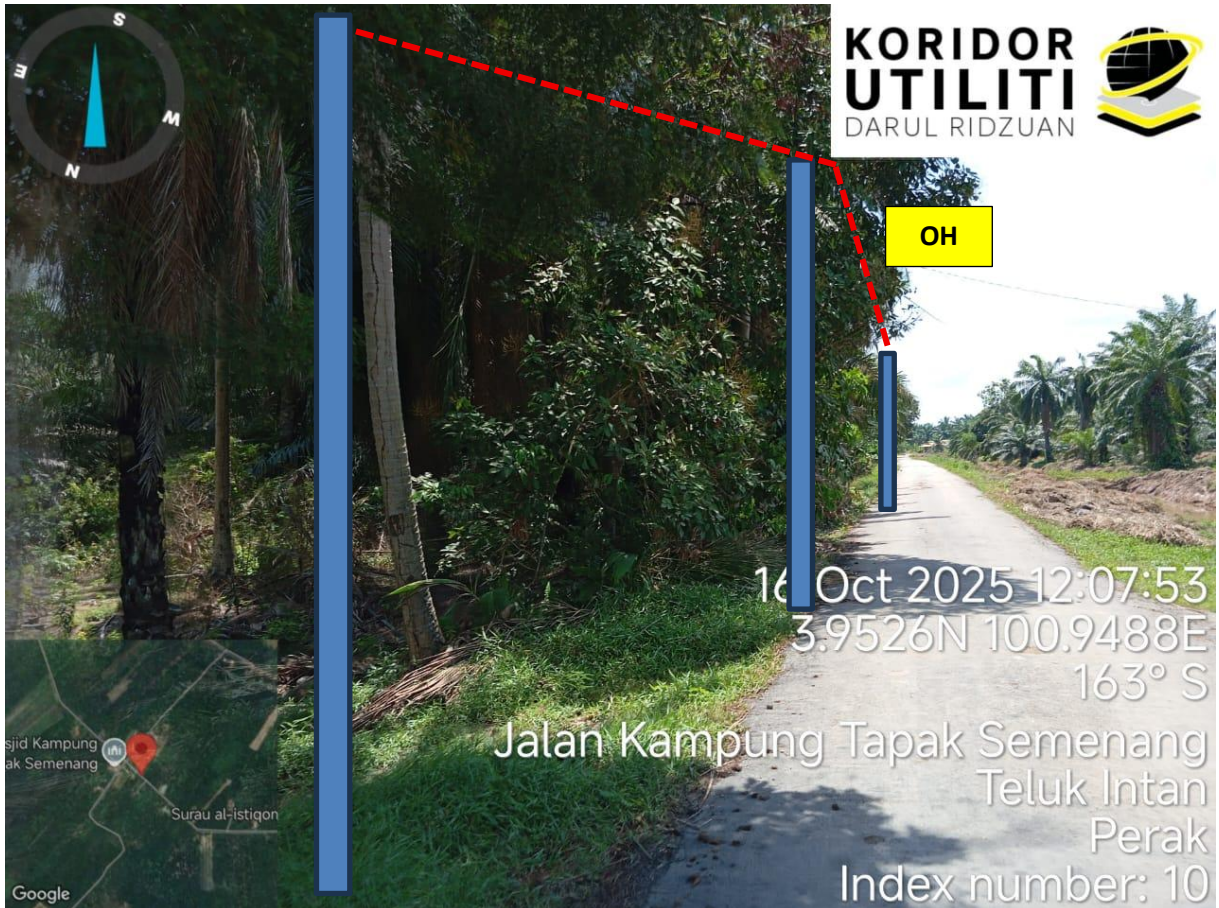




JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG



JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG



OH

16 Oct 2025 12:07:53  
3.9526N 100.9488E  
163° S

Jalan Kampung Tapak Semenang  
Teluk Intan  
Perak  
Index number: 10

JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG



OH

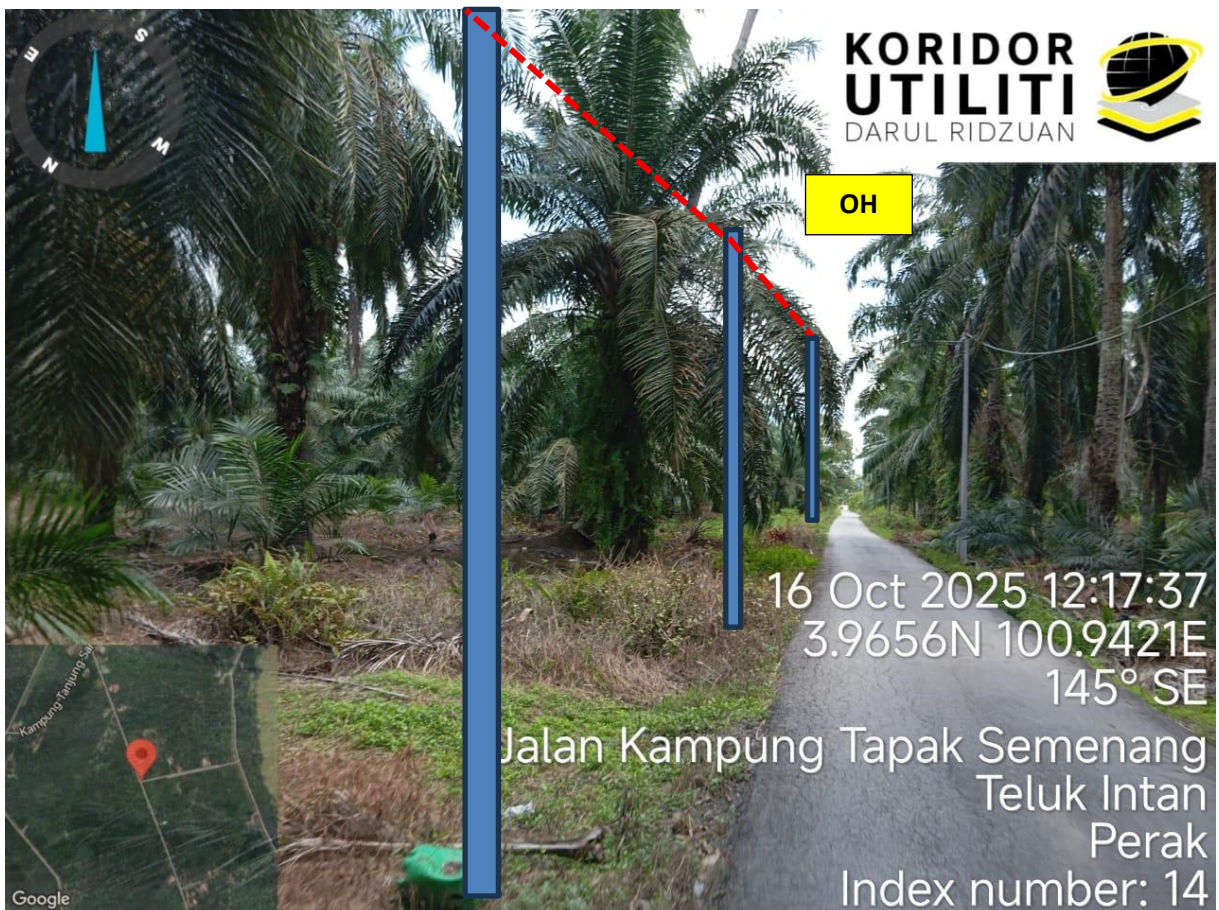
16 Oct 2025 12:09:41  
3.9504N 100.9554E  
51° NE

Jalan Kampung Tapak Semenang  
Teluk Intan  
Perak  
Index number: 11

LORONG CERMAI



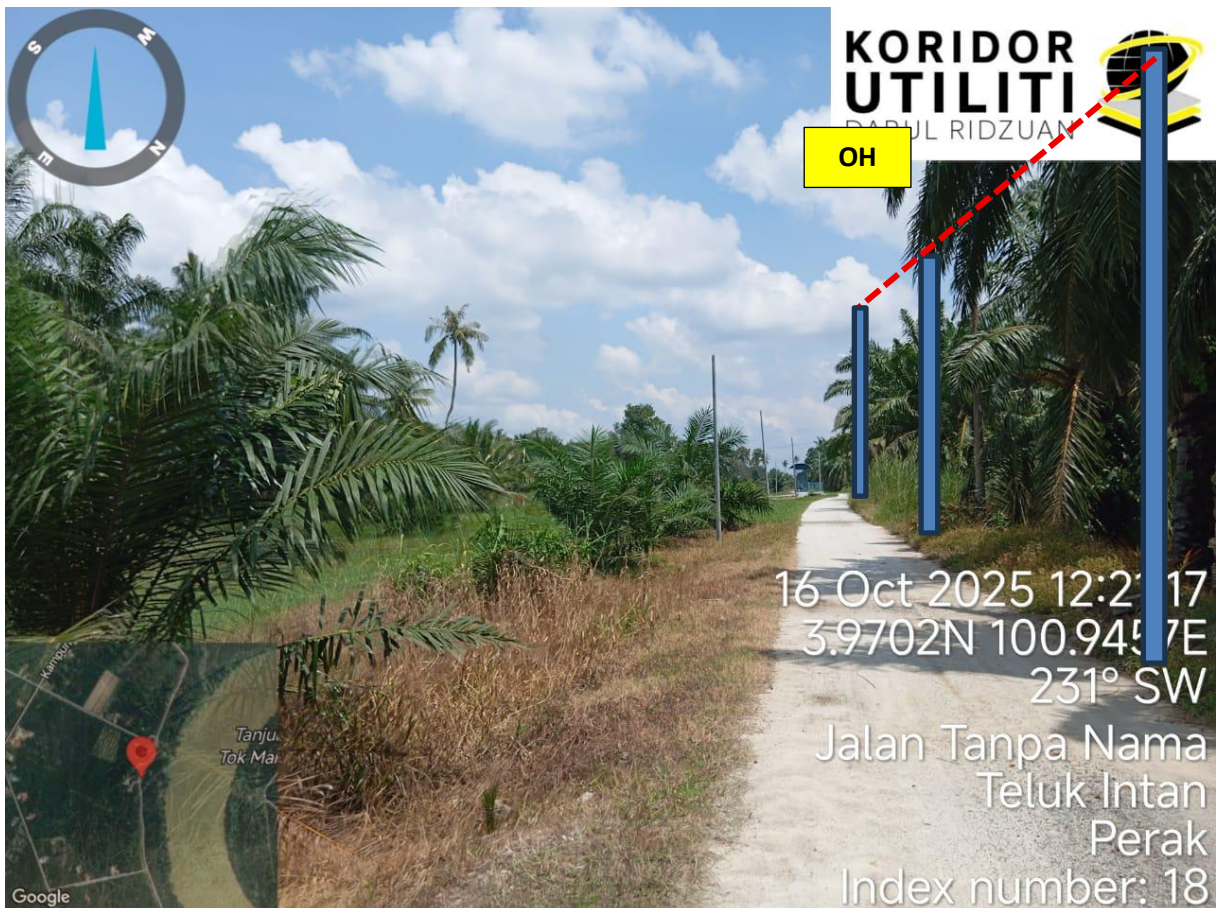
JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG



JALAN DATUK HARUN



JALAN DATUK HARUN



JALAN DATUK HARUN



JALAN DATUK HARUN



JALAN DATUK HARUN



**KORIDOR UTILITI**  
DARUL RIDZUAN



OH

16 Oct 2025 12:22:47  
3.9718N 100.9452E  
- 239° SW  
Jalan Tanpa Nama  
Teluk Intan  
Perak  
Index number: 23

JALAN DATUK HARUN



**KORIDOR UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

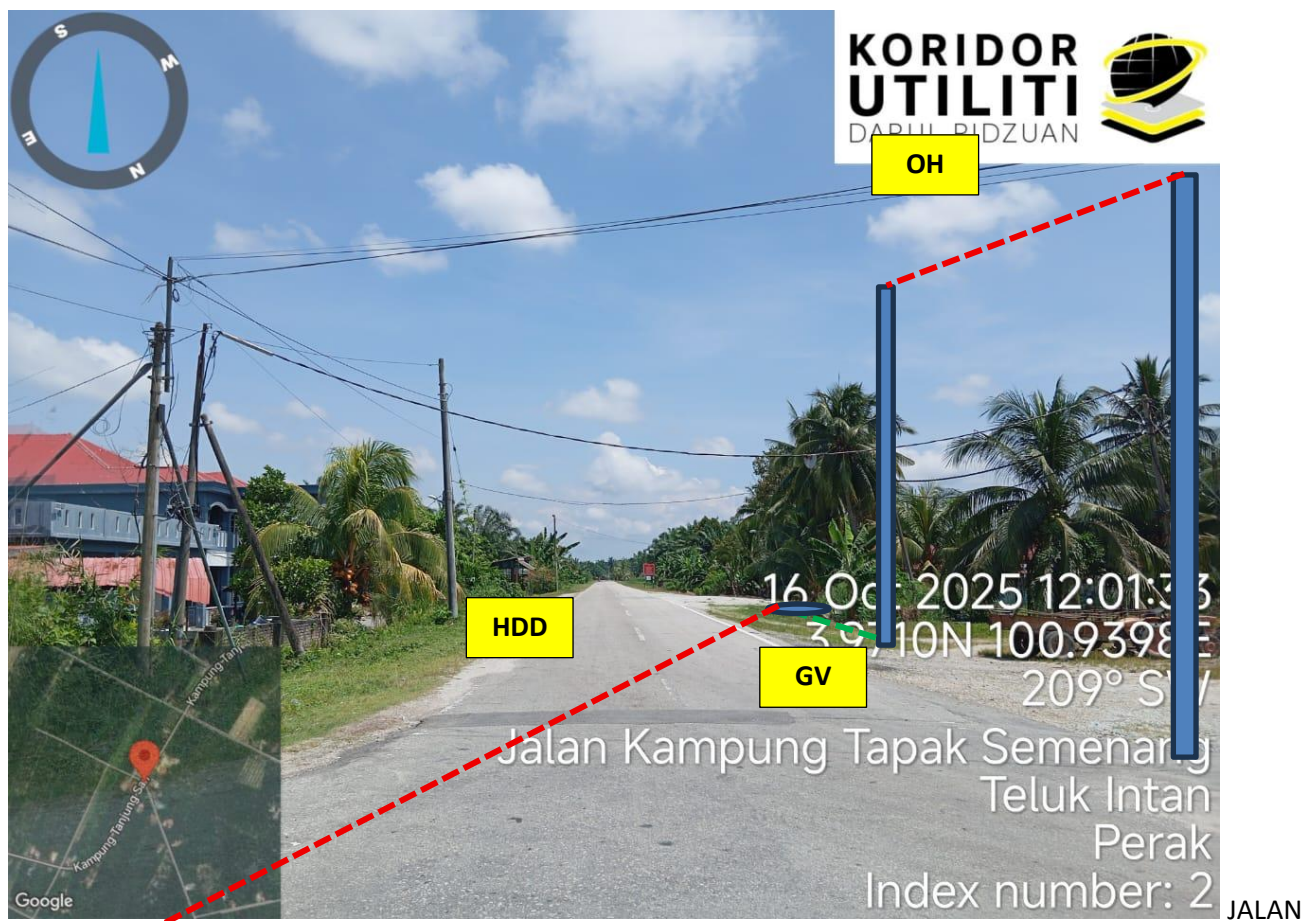


Koordinat Akhir:  
3.950433,100.958007



16 Oct 2025 12:24:10  
3.9736N 100.9418E  
254° W  
Kampung Tanjung Sari  
Teluk Intan  
Perak  
Index number: 26

JALAN DATUK HARUN



KAMPUNG TAPAK SEMENANG



JALAN KAMPUNG TAPAK SEMENANG