

**TAJUK PROJEK:**

PROJEK PENYEDIAAN POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2 HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERTAMBAHAN DENGAN SEKOLAH, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI (ZON UTARA – PERAK & KEDAH) SERAHAN DOKUMEN LENGKAP BAGI PERMOHONAN KELULUSAN IZIN LALU (ABA6038 – SEKOLAH KEBANGSAAN SUNGAI DENDANG)

# LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

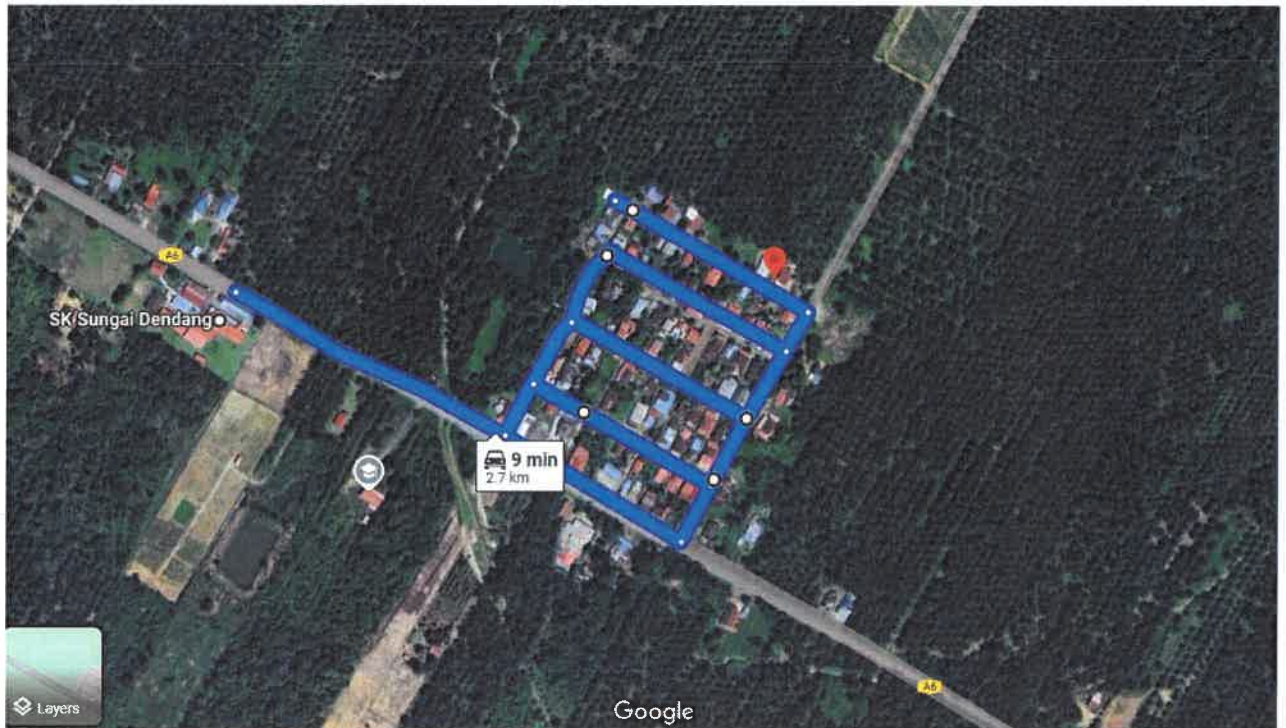


<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/04/25/0285</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>06 MEI 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>SYAZWANI BINTI NORHISAM</b>

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

Koordinat Mula: 5.169721,100.707611

Koordinat Akhir: 5.169872,100.712149





Jumlah Jarak: 2781 meter

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN KUBU GAJAH - SELAMA	JKR LMS	1835
2.	JALAN KAMPUNG BAHARU SUNGAI DENDANG	PDT SELAMA	946
4.			
5.			
6.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>2781 m</b>

**RINGKASAN LAPORAN :-**

Kaedah Cadangan	Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)	191	4.0	Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)	12	1.5	Meter	
Cable-Pulling			Meter	
Poles	2578	1.5	Pcs	
<b>Jumlah Jarak :</b>		2781	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole		Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)		4	Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
Cadangan tiang		74	Nos	
Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)	Panjang, m	Lebar, m	Kedalaman, m	Unit, m <sup>3</sup>
Carriage Way Open Cut Trenching				
Grass Verge Way Open Cut Trenching	12	0.6	1.5	
Cadangan Pit HDD	1.0	1.0	4.0	
Cadangan Penanaman Tiang	2578	0.6	1.5	
Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)	Jenis		Nos	
Manhole	JB30		4	
Lain lain	Jenis		Nos	
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa		Pihak Berkuasa	Jarak	Unit, m
Jabatan Kerja Raya (JKR)		JKR LMS	1835	Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter
Pejabat Daerah (PD)		PDT SELAMA	946	Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter
<b>Nota Tambahan: -</b>				

Disediakan:	Disemak:
	
Nama: Syazwani Binti Norhisam Jawatan: PKD Tarikh: 16/05/2025	Nama: Kamarul Azian Bin Kamaruzaman Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 16/05/2025

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



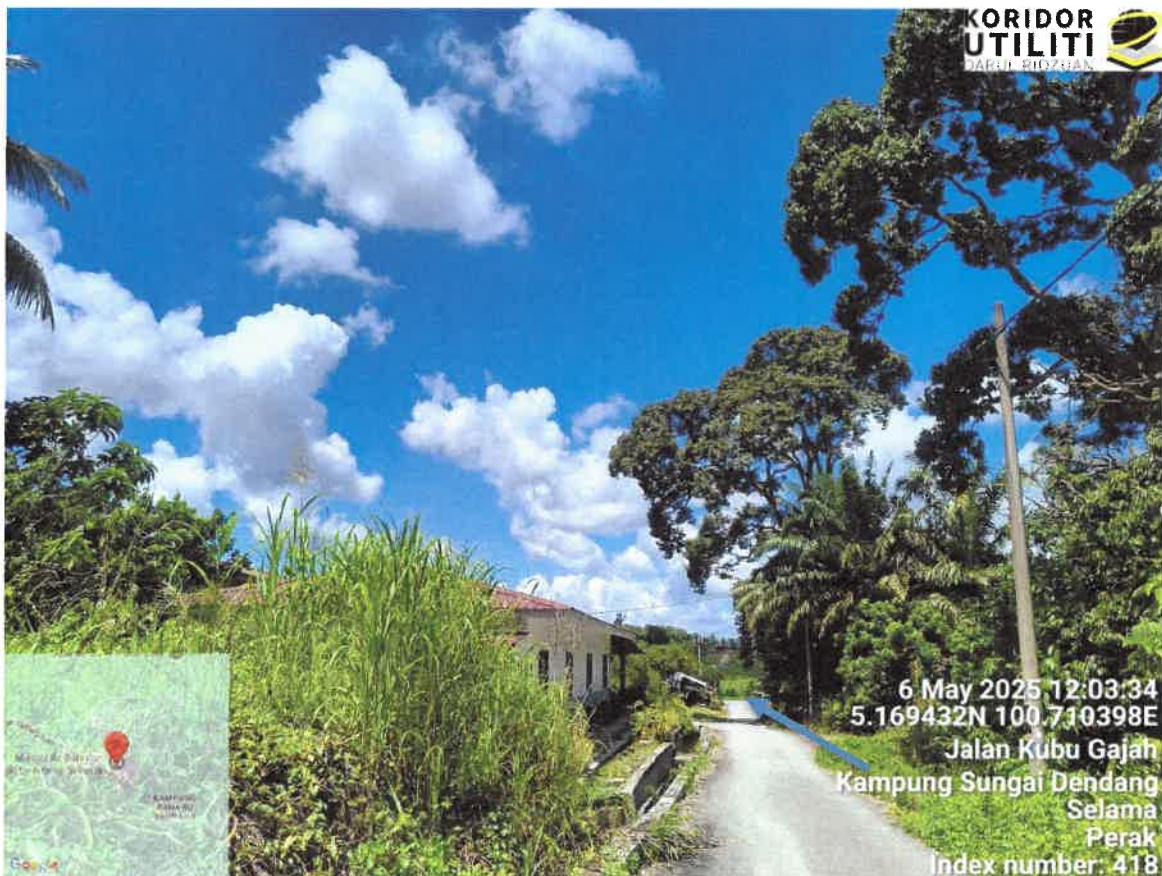
**KOORDINAT AWAL – FDC & FDP**



**CADANGAN LALUAN HDD**



**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG MENGIKUT JAJARAN TNB**



**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG MENGIKUT JAJARAN TNB**



**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG MENGIKUT JAJARAN TNB**



**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG MENGIKUT JAJARAN TNB**