

## **TAJUK PROJEK:**

PROJEK PENYEDIAAN POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2  
HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIKBERHAMPIRAN  
DENGAN SEKOLAH, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI  
SEKITARNYA OLEHKEMENTERIAN KOMUNIKASI (ZON UTARA  
– PERAK & KEDAH) SERAHAN DOKUMEN LENGKAP BAGI  
PERMOHONAN KELULUSAN IZIN LALU AEA7002 - SEKOLAH  
MENENGAH KEBANGSAAN BERSIA (FELDA)

# **LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN**

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN





<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/05/25/0451</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>19 JUNE 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b>



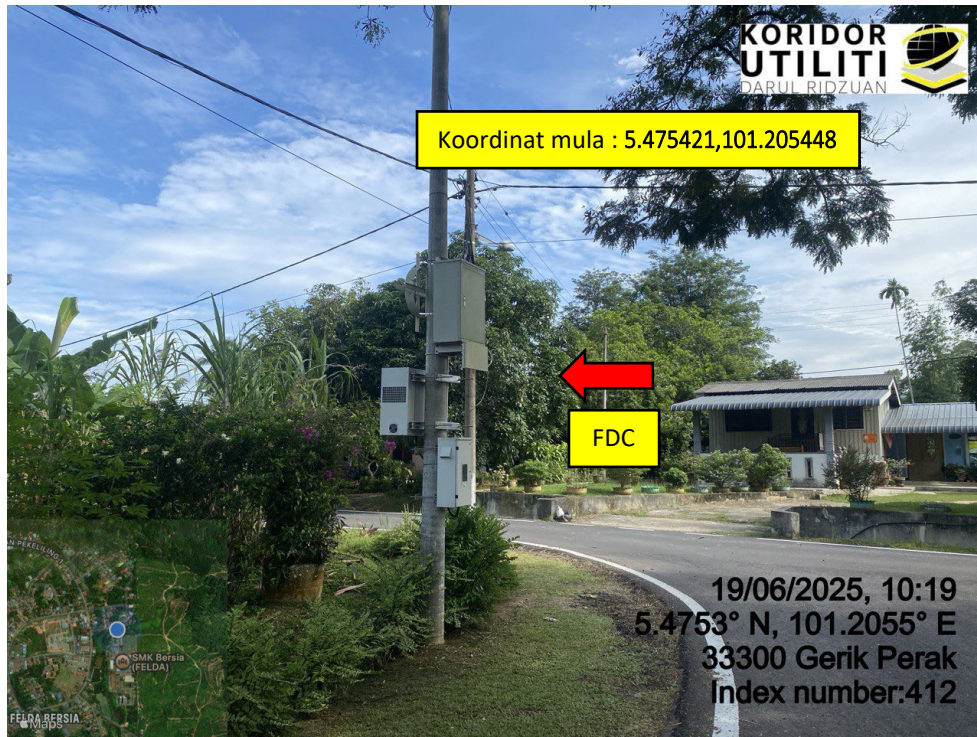
**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	SMK BERSIA (FELDA)	JKR HULU PERAK	2446
2.			
3.			
4.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>2446 meter</b>

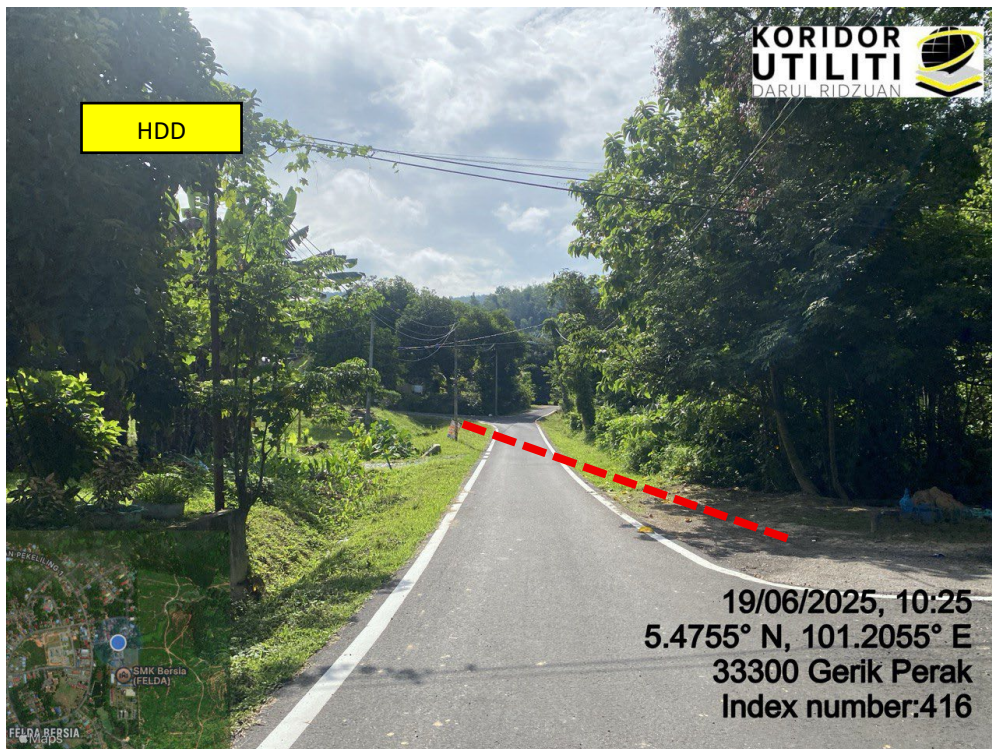
**RINGKASAN LAPORAN:-**

Kaedah Cadangan		Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)		21	4.0	Meter	
Pipe Jacking				Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)				Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)		6	1.5	Meter	
Penanaman Tiang		2419	1.5	Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>			<b>2446</b>	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole			Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)			2	Nos	
Cadangan Pit HDD				Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking				Nos	
Penanaman Tiang			66	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			0.6	1.5	Meter
Cadangan Pit HDD					
Cadangan Pit Pipe Jacking					
Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)		Jenis		Nos	
Manhole					
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa		Pihak Berkuasa	Jarak	Unit, m	
Jabatan Kerja Raya (JKR)		JKR HULU PERAK	2446	Meter	
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter	
Pejabat Daerah (PD)				Meter	
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter	
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter	
Nota Tambahan:					
Disediakan:		Disemak:			
					
<p>.....</p> <p>Nama: <b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b>            Jawatan: Penolong Pegawai Koridor Daerah            Tarikh: 19/6/2025</p>		<p>.....</p> <p>Nama: <b>KAMARUL AZIAN BIN KAMARUZAMAN</b>            Jawatan: Pengurus Operasi            Tarikh: 19/6/2025</p>			

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



**LOKASI DI JALAN SMK BERSIA**



**LOKASI DI JALAN FELDA BERSIA**



**LOKASI DI JALAN FELDA BERSIA**



**LOKASI DI JALAN FELDA BERSIA**



**LOKASI DI JALAN FELDA BERSIA**



**LOKASI DI JALAN FELDA BERSIA**



**LOKASI DI JALAN FELDA BERSIA**



**LOKASI DI JALAN FELDA BERSIA**