

## **TAJUK PROJEK:**

**PROJEK PENYEDIAAN POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2  
HAB INFRASTUKTUR GENTIAN OPTIKBERHAMPIRAN  
DENGAN SEKOLAH, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI  
SEKITARNYA OLEHKEMENTERIAN KOMUNIKASI (ZON UTARA  
– PERAK & KEDAH) SERAHAN DOKUMEN LENGKAP BAGI  
PERMOHONAN KELULUSAN IZIN LALU ABA7002 - SEKOLAH  
KEBANGSAAN KUAK HULU**

# **LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN**

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

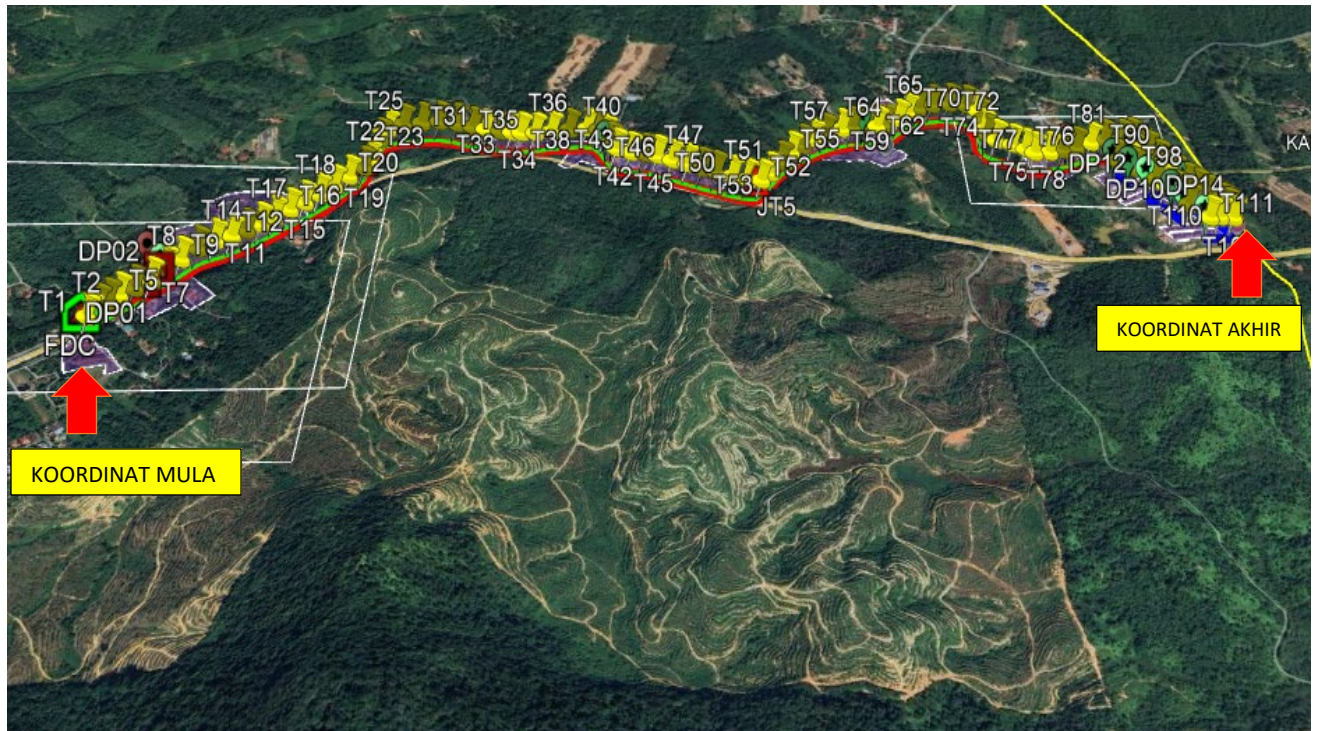


<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/05/25/0606</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>03 JULY 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b>

**LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS)**

Koordinat Mula : 5.731164,100.987924

Koordinat Akhir : 5.730854, 100.991988





Jumlah Jarak: 2016 METER

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN BUKIT SERDANG (A173)	JKR HULU PERAK	282
2.	JALAN KAMPUNG KUAK HULU	PDT PENGKALAN HULU	1734
3.			
4.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>2016meter</b>

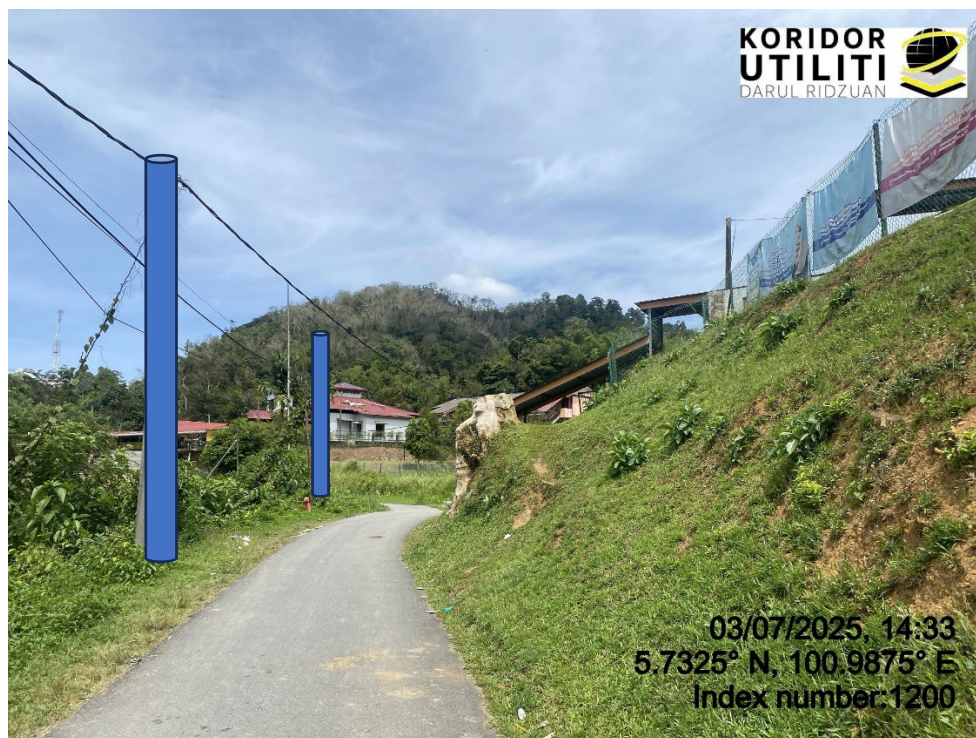
**RINGKASAN LAPORAN:-**

Kaedah Cadangan		Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)		39		Meter	
Pipe Jacking				Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)				Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)		6	1.5	Meter	
Penanaman Tiang		1425	1.5	Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>			<b>2016</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		6	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	282	Meter	
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter	
Pejabat Daerah (PD)		PDT PENGKALAN HULU	1734	Meter	
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter	
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter	
<b>Nota Tambahan:</b>					
<b>Disediakan:</b>		<b>Disemak:</b>			
					
<p>.....            Nama: <b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b>            Jawatan: Penolong Pegawai Koridor Daerah            Tarikh: 03/07/2025</p>		<p>.....            Nama: <b>KAMARUL AZIAN BIN KAMARUZAMAN</b>            Jawatan: Pengurus Operasi            Tarikh: 03/07/2025</p>			

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



**LOKASI DI JALAN SK KUAK HULU**



**LOKASI DI JALAN KUAK HULU**



**LOKASI DI JALAN KUAK HULU**



**LOKASI DI JALAN KUAK HULU**



**LOKASI DI JALAN KUAK HULU**



**LOKASI DI JALAN KUAK HULU**



**LOKASI DI JALAN KUAK HULU**



**LOKASI DI JALAN KUAK HULU**



**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

03/07/2025, 14:36  
5.7320° N, 100.9871° E  
Index number: 1214

**LOKASI DI JALAN KUAH HULU**



**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

02/07/2025, 11:07  
5.6358° N, 101.0259° E  
76  
33100 Pengkalan Hulu Perak  
Index number: 946

**LOKASI DI JALAN KUAH HULU**