

## **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 ABA7026 - SEKOLAH  
KEBANGSAAN KAMPONG LALANG

# **LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN**

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

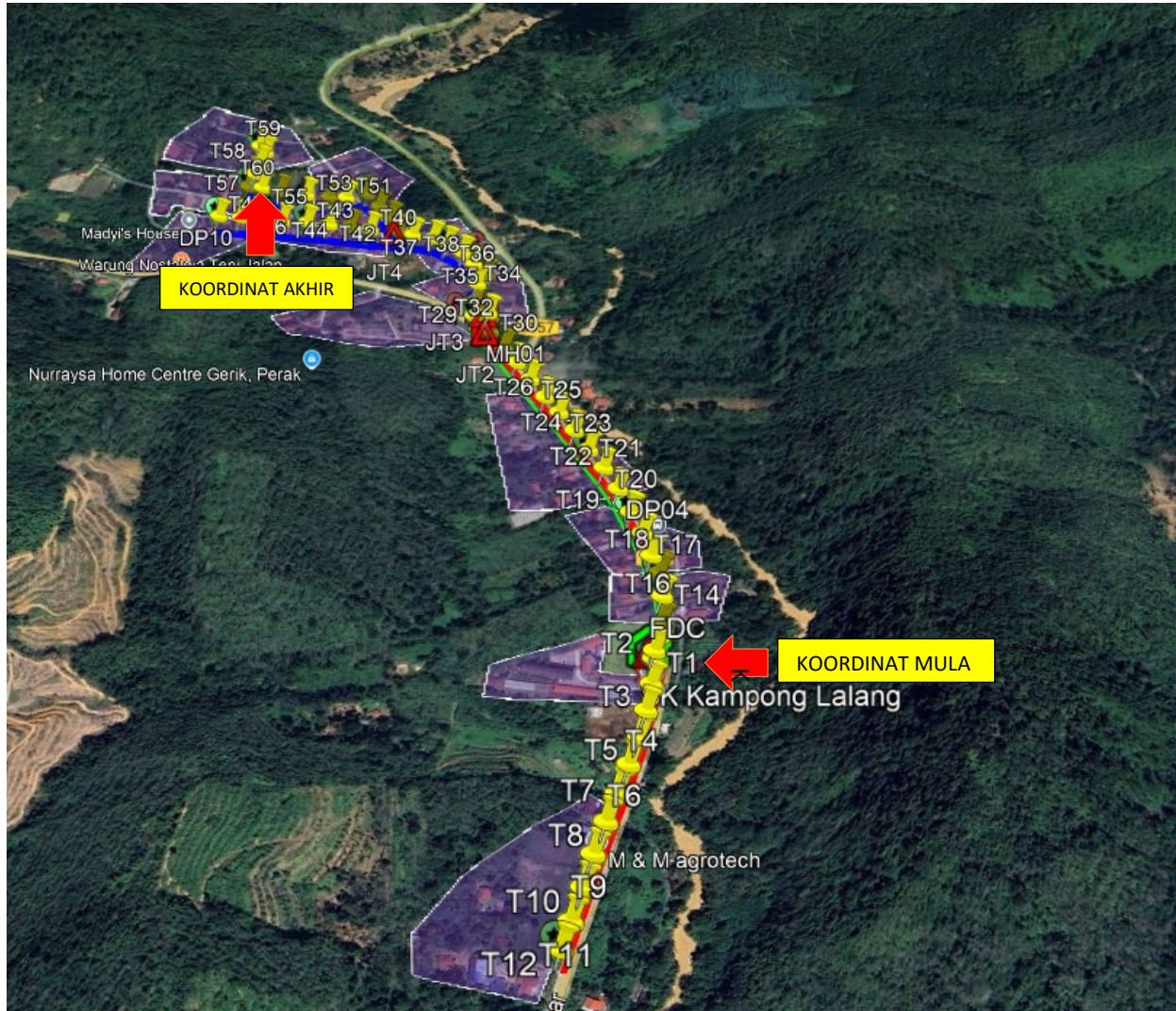


<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/05/25/0596</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>03 JULY 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b>

**LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS)**

Koordinat Mula : 5.597040, 101.082675

Koordinat Akhir : 5.606299, 101.077700





**Jumlah Jarak: 2008 METER**

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN KUALA KANGSAR – GRIK – PENGKALAN HULU (FT076)	JKR HULU PERAK	1152
2.	JALAN KAMPUNG LALANG	PDT HULU PERAK	856
3.			
4.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>2008 meter</b>

**RINGKASAN LAPORAN:-**

Kaedah Cadangan		Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)		37	4	Meter	
Pipe Jacking				Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)				Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)		6	1.5	Meter	
Penanaman Tiang		1965	1.5	Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>			<b>2008</b>	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole			Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)			2	Nos	
Cadangan Pit HDD				Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking				Nos	
Penanaman Tiang			60	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	1152	Meter	
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter	
Pejabat Daerah (PD)		PDT HULU PERAK	856	Meter	
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter	
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter	
Nota Tambahan:					
Disediakan:		Disemak:			
 ..... Nama: <b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b> Jawatan: Penolong Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 03/7/2025		 ..... Nama: <b>KAMARUL AZIAN BIN KAMARUZAMAN</b> Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 03/7/2025			

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



**LOKASI DI JALAN SK KAMPONG LALANG**



**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – GRIK – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – GRIK – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – GRIK – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – GRIK – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – GRIK – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN KG LALANG**



**LOKASI DI JALAN SK KAMPONG LALANG**