

## **TAJUK PROJEK:**

PERMOHONAN KELULUSAN PENYEDIAAN INFRASTRUKTUR  
TARIK KABEL GENTIAN OPTIK UNTUK PERKHIDMATAN BAGI  
PROJEK POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2: HAB  
INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN  
SEKOLAH, KAWASAN PERINDUSTRIAN, PREMIS KERAJAAN  
DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN  
KOMUNIKASI MALAYSIA – ( E-SIDE PMU EXT GRIK-BSIA-BLIN)

# **LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN**

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

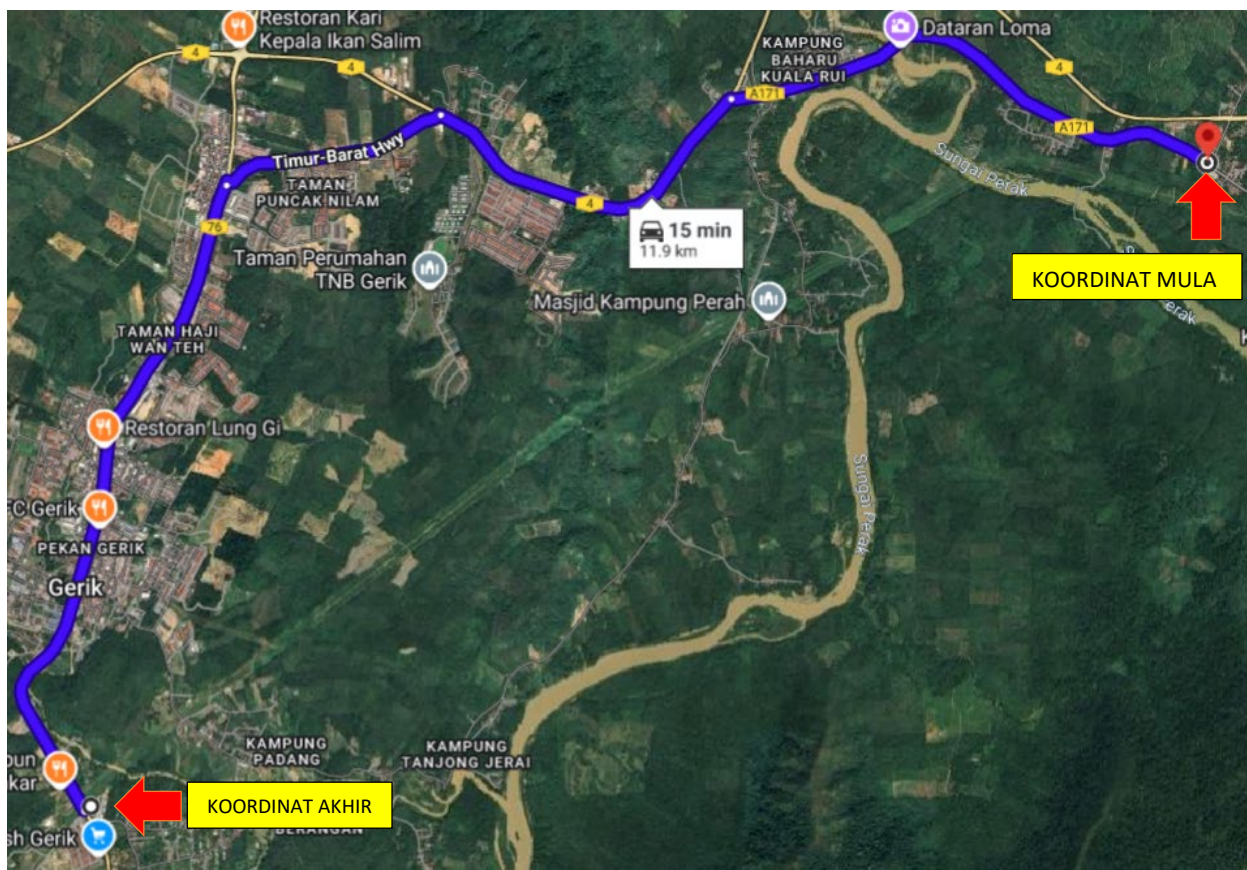


<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/ALLO/A/11/25/0935</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>18 DECEMBER 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b>

**LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS)**

Koordinat Mula : 5.41500002616796, 101.12835

Koordinat Akhir : 5.515415301535451, 101.12713480313725  
5.452428631186216, 101.19378015614727





Jumlah Jarak: 2422 METER

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN BALING – KUALA KANGSAR (FT076)	JKR HULU PERAK	1082
2.	JALAN PEKAN GERIK	MD GERIK	1271
3.	JAMBATAN KG PADANG SUNGAI KENDERONG	JPS HULU PERAK	69
4.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>2422 meter</b>

**RINGKASAN LAPORAN:-**

<b>Kaedah Cadangan</b>	<b>Jarak, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit</b>	
Horizontal Directional Drilling (HDD)	363	4	Meter	
Micro Tunnelling	105	0.4	Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)	18	1.5	Meter	
Penanaman Tiang	1867	1.5	Meter	
GI	69			
<b>Jumlah Jarak :</b>			Meter	
<b>Bilangan Pit/ Manhole</b>		<b>Kuantiti</b>	<b>Unit</b>	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)		4	Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
Penanaman Tiang		39	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	18	0.6	1.5	Meter
Cadangan Pit HDD				
Cadangan Pit Pipe Jacking				
<b>Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)</b>	<b>Jenis</b>	<b>Nos</b>		
Manhole				
<b>Kelulusan Majlis Tempatan &amp; Pihak Berkuasa</b>	<b>Pihak Berkuasa</b>	<b>Jarak</b>	<b>Unit, m</b>	
Jabatan Kerja Raya (JKR)	JKR HULU PERAK	1082	Meter	
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)	MD GERIK	1271	Meter	
Pejabat Daerah (PD)			Meter	
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)	JPS HULU PERAK	69	Meter	
Lain-Lain / Tanah Persendirian			Meter	
<b>Nota Tambahan:</b>				
<b>Disediakan:</b>	<b>Disemak:</b>			
 ..... Nama: <b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b> Jawatan: Penolong Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 18/12/2025	 ..... Nama: <b>KAMARUL AZIAN BIN KAMARUZAMAN</b> Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 18/12/2025			

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



**LOKASI DI JALAN BALING-KUALA KANGSAR**



**LOKASI DI JALAN BALING-KUALA KANGSAR**



**LOKASI TIANG CADANGAN**



**LOKASI TIANG SEDIA ADA**



**LOKASI DI JALAN SULTAN ISKANDAR**



**LOKASI TIANG SEDIA ADA**



**LOKASI TIANG SEDIA ADA**



**LOKASI DI JALAN KLEDANG**



**BERSAMA JKR HULU PERAK**



**BERSAMA DENGAN MD GERIK**