

**TAJUK PROJEK:**

PROJEK PENYEDIAAN POINT OF PRESENCE (POP) FASA 2 HAB INFRASTRUKTUR GENTIAN OPTIK BERHAMPIRAN DENGAN SEKOLAH, PREMIS KERAJAAN DAN KOMUNITI SEKITARNYA OLEH KEMENTERIAN KOMUNIKASI (ZON UTARA – PERAK & KEDAH) SERAHAN DOKUMEN LENGKAP BAGI PERMOHONAN KELULUSAN IZIN LALU (AEA6060 – SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN KUBU GAJAH)

# LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

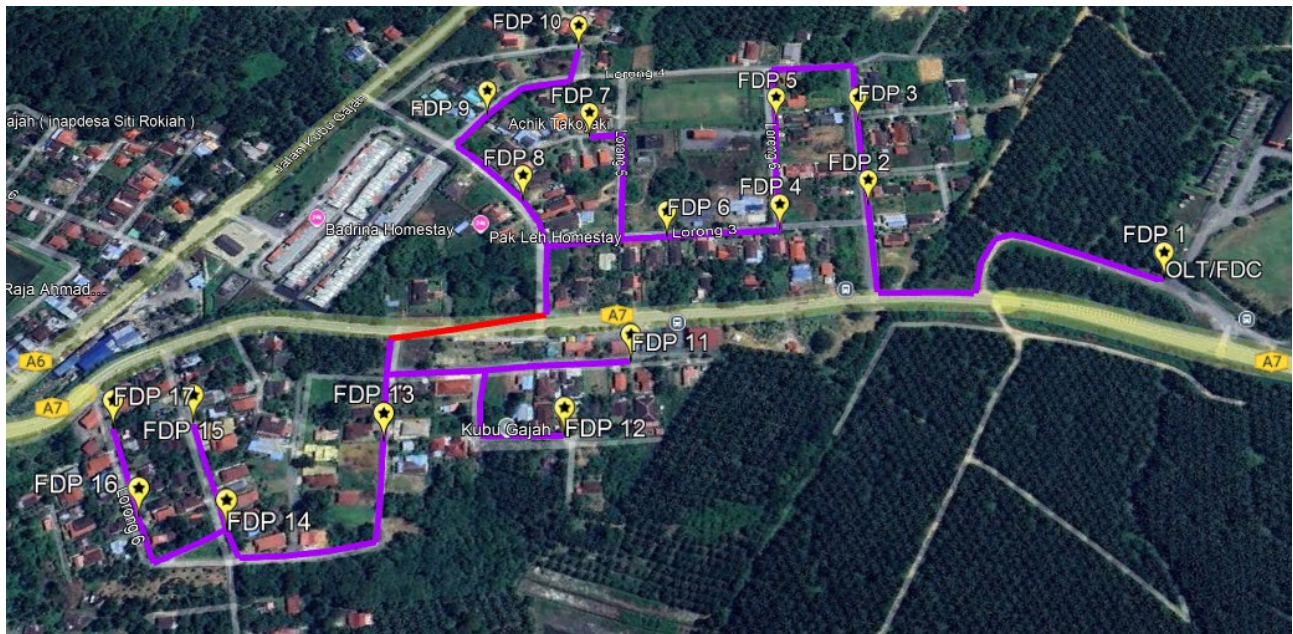
**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN



<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/KACP/A/04/25/0289</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: 5.15848,100.681223  
Koordinat Akhir: 5.164454,100.675964



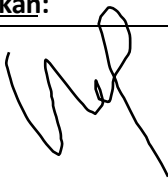
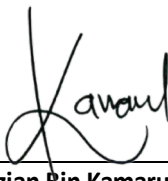
**Jumlah Jarak: 2737meter**

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN KUBU GAJAH - TAIPING	JKR	450
2.	RPT PERINGKAT 4 KUBU GAJAH	MDS	2287
3.			
4.			
5.			
6.			
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>2737m</b>

**RINGKASAN LAPORAN :-**

<b>Kaedah Cadangan</b>	<b>Jarak, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit</b>	
Horizontal Directional Drilling (HDD)	132	4.0	Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)	10	1.5	Meter	
Cable-Pulling			Meter	
Poles	2595	1.5	Pcs	
<b>Jumlah Jarak :</b>		2737	Meter	
<b>Bilangan Pit/ Manhole</b>		<b>Kuantiti</b>	<b>Unit</b>	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)		2	Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			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	10	0.6	1.5	9
Cadangan Pit HDD	1.0	1.0	4.0	
<b>Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)</b>	<b>Jenis</b>		<b>Nos</b>	
Manhole	JB30		2	
Penanaman Tiang			74	
<b>Kelulusan Majlis Tempatan &amp; Pihak Berkuasa</b>	<b>Pihak Berkuasa</b>		<b>Jarak</b>	<b>Unit, m</b>
Jabatan Kerja Raya (JKR)	JKR LMS		450	Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)	MDS		2287	Meter
Pejabat Daerah (PD)				Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter
<b>Nota Tambahan: -</b>				

<b><u>Disediakan:</u></b>	<b><u>Disemak:</u></b>
	
Nama: <b>Syazwani Binti Norhisam</b> Jawatan: <b>Pegawai Koridor Daerah</b> Tarikh: <b>06/05/2025</b>	Nama: <b>Kamarul Azian Bin Kamaruzaman</b> Jawatan: <b>Pengurus Operasi</b> Tarikh: <b>06/05/2025</b>



**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG**



**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG**



**CADANGAN MANHOLE**



**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG**



6 May 2025 10:17:28  
5.162927N 100.676005E  
Perak  
Index number: 382

**CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG**