

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 ABA5068 – SEKOLAH KEBANGSAAN PERMATANG
PELANDOK**

LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR
UTILITI**
DARUL RIDZUAN



NO. RUJUKAN FAIL:	KUDR/KACP/A/04/25/0294
TARIKH LAWATAN:	23 MEI 2025
DISEDIAKAN OLEH:	MUHAMMAD YUSUF MOHAMED ISMAIL BIN ABDUL ALIY

LOKASI PROJEK(GOOGLE MAPS):-

Koordinat Mula: **4.112464, 101.028920**
 Koordinat Akhir: **4.109364, 101.028948**
 Koordinat Akhir: **4.117015, 101.26171**
 Koordinat Akhir: **4.099494, 101.046878**
 Koordinat Akhir: **4.092513, 101.033783**





Jumlah Jarak: 6581-Meter

RINGKASAN LALUAN:-

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN BOTA KANAN - KG GAJAH – TELUK INTAN (109)	JKR HILIR PERAK	3210
2.	KAMPUNG PERMATANG PELANDOK	PDT HILIR PERAK	3371
Jumlah Jarak:			6581-meter

RINGKASAN LAPORAN:-

Kaedah Cadangan	Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)	3180	4	Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)			Meter	
Jumlah Jarak:		3180	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole		Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)		22	Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
Cadangan Penanaman Tiang		91	Nos	
Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)	Panjang, m	Lebar, m	Kedalaman, m	Unit, m³
Carriage Way Open Cut Trenching				
Grass Verge Way Open Cut Trenching	30	0.6	1.5	27
Cadangan Pit HDD				
Cadangan Pit Pipe Jacking				
Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)	Jenis		Nos	
Manhole			22	
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa	Pihak Berkuasa		Jarak	Unit, m
Jabatan Kerja Raya (JKR)	JKR HILIR PERAK		3180	Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter
Pejabat Daerah (PD)	PDT HILIR PERAK		3376	Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter
Nota Tambahan:				
Disediakan:		Disemak:		
 Nama: Muhammad Yusuf Mohamed Ismail Jawatan: Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 23/5/2025		 Nama: En Kamarul Azian bin Kamaruzaman Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 23/5/2025		

GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



JALAN BOTA KANAN – KG GAJAH – TELUK INTAN (109)



JALAN BOTA KANAN – KG GAJAH – TELUK INTAN (109)



JALAN BOTA KANAN – KG GAJAH – TELUK INTAN (109)



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG



CADANGAN LALUAN BAGI KERJA HDD



CADANGAN LALUAN BAGI KERJA HDD



JALAN BOTA KANAN – KG GAJAH – TELUK INTAN (109)