

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 ABA4019- SEKOLAH KEBANGSAAN ULU KENAS

LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR
UTILITI**
DARUL RIDZUAN

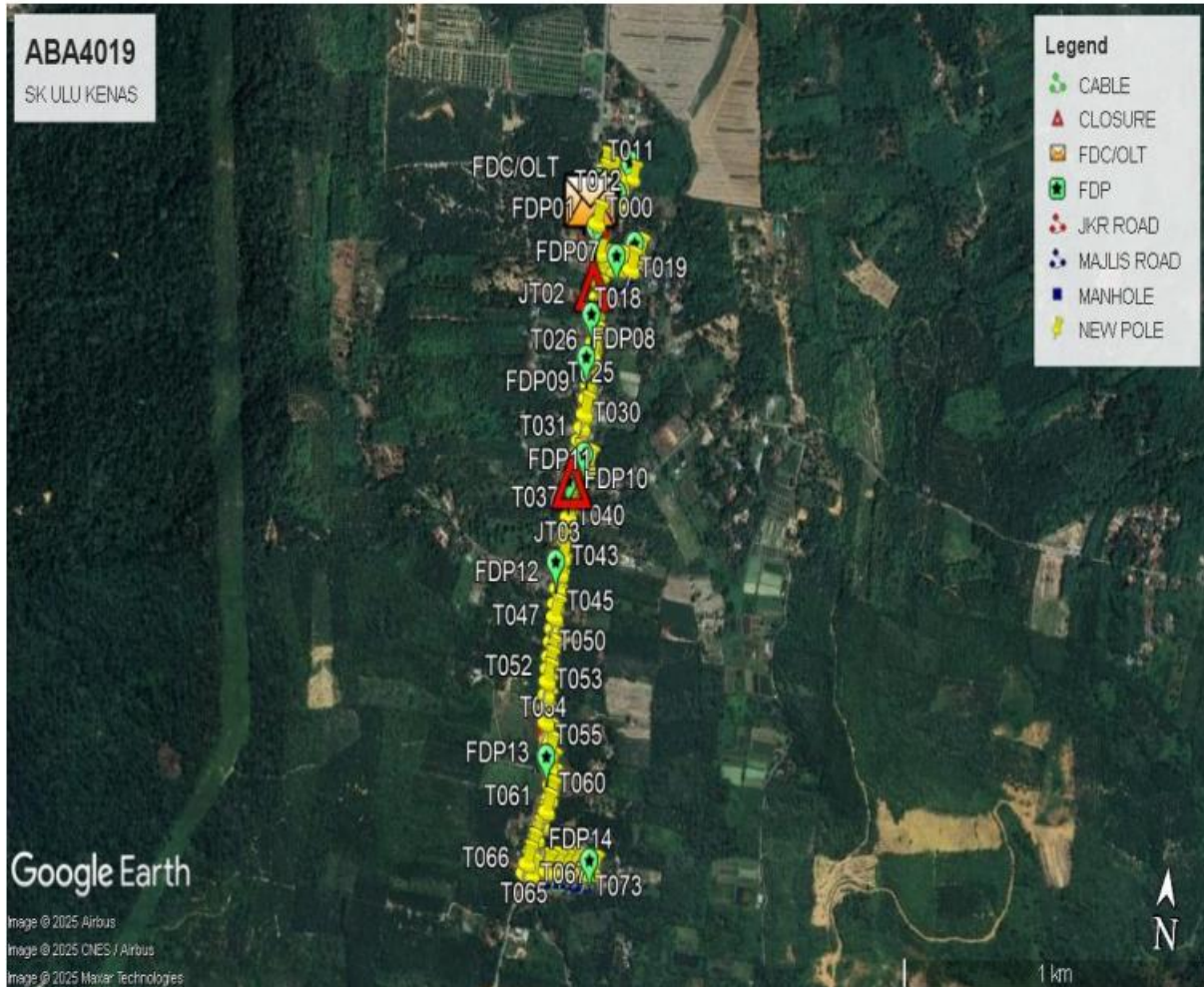


NO. RUJUKAN FAIL:	KUDR/KACP/A/05/25/0389
TARIKH LAWATAN:	19/6/2025
DISEDIAKAN OLEH:	DANIEL NAUFAL BIN SYAHRIL IZHAM

LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS) :-

Koordinat Mula: 4.682277,100.902028

Koordinat Akhir: 4.683454,100.902987




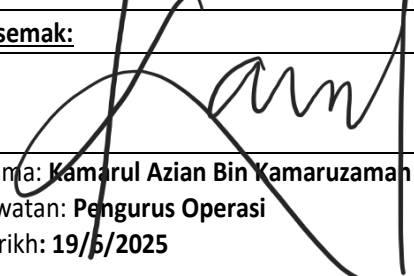
Jumlah Jarak: 2386 meter

RINGKASAN LALUAN :-

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN KUALA KANGSAR - MANONG [A003]	JKR KUALA KANGSAR	1799
2.	JALAN SUAK SAMAK	PDT KUALA KANGSAR	587
3.			
4.			
5.			
6.			
Jumlah Jarak:			2386 m

RINGKASAN LAPORAN :-

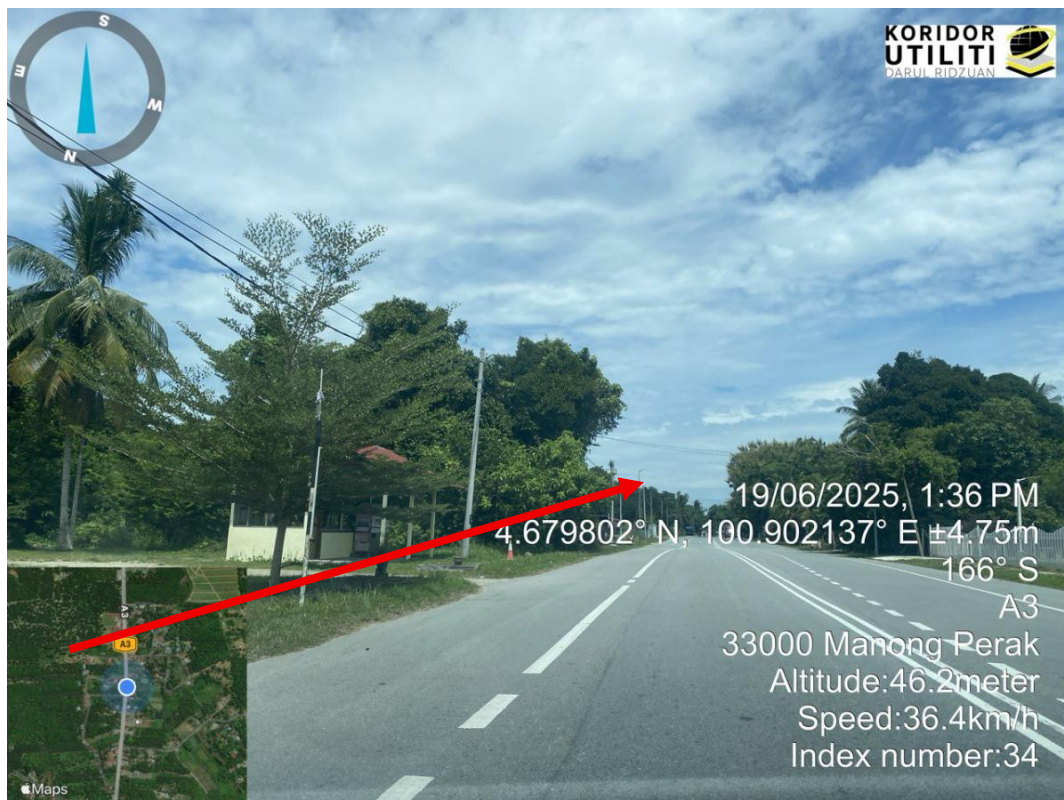
Kaedah Cadangan	Jarak, m	Kedalaman, m	Unit	
Horizontal Directional Drilling (HDD)	10	4.0	Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)			Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)	12	1.5	Meter	
Cable-Pulling			Meter	
Poles	2364	1.5	Meter	
Jumlah Jarak :		2386	Meter	
Bilangan Pit/ Manhole		Kuantiti	Unit	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)		2	Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
Cadangan Tiang		74	Nos	
Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)	Panjang, m	Lebar, m	Kedalaman, m	Unit, m ³
Carriage Way Open Cut Trenching				
Grass Verge Way Open Cut Trenching	12	0.6	1.5	
Cadangan Pit HDD	1.0	1.0	4.0	
Cadangan Penanaman Tiang	2364	0.6	1.5	
Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)	Jenis		Nos	
Manhole				
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa	Pihak Berkuasa		Jarak	Unit, m
Jabatan Kerja Raya (JKR)	JKR KUALA KANGSAR		1799	Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)				Meter
Pejabat Daerah (PD)	PDT KUALA KANGSAR		587	Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter
Nota Tambahan: -				

Disediakan:	Disemak:
	
Nama: Daniel Naufal Bin Syahril Izham Jawatan: Penolong Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 19/6/2025	Nama: Kamarul Azian Bin Kamaruzaman Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 19/6/2025

GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG DI JALAN JKR



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG MENGIKUT JAJARAN TNB



CADANGAN LALUAN PENANAMAN TIANG MENGIKUT JAJARAN TNB



JALAN PDT – PENANAMAN TIANG MENGIKUT JAJARAN TIANG TNB SEDIA ADA