

2.0 BUTIRAN JALAN TERLIBAT

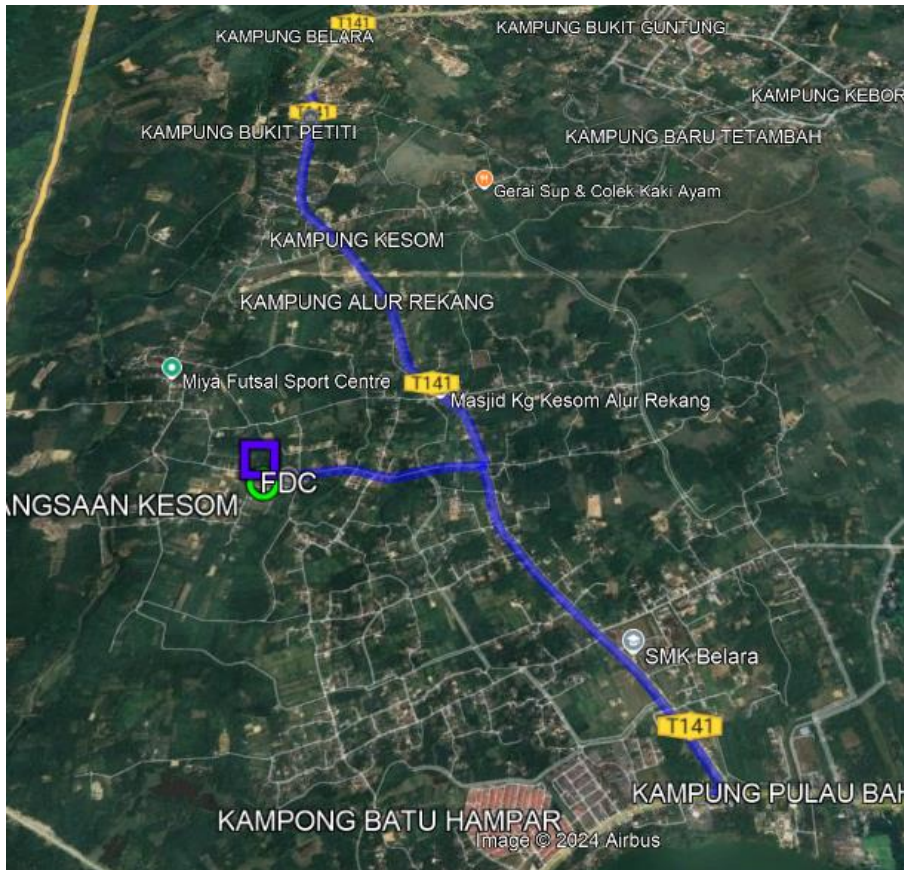
Maklumat Laluan Fiber

2.1	NAMA JALAN	DAERAH	KAEDAH KERJA	KOORDINAT MULA	KOORDINAT AKHIR	JARAK (METER)
	JALAN SK KESOM	KUALA TERENGGANU	Plinth	5.285358° 103.027843°		1 X 1 Meter
	JALAN SK KESOM	KUALA TERENGGANU	Kabinet	5.285358° 103.027843°		1 X 1 Meter
	JALAN SK KESOM, JALAN KG KESOM, JALAN BULUH GADING – KG PERDUNG	KUALA TERENGGANU	Aerial Fiber Routing 1 (Anggaran)	5.285358° 103.027843°	5.309862, 103.027393	4200Meter (Anggaran)
	JALAN SK KESOM, JALAN KG KESOM	KUALA TERENGGANU	Aerial Fiber Routing 2 (Anggaran)	5.285805° 103.037916°	5.270926° 103.047513°	2060Meter (Anggaran)
JUMLAH JARAK PERMOHONAN						6260 Meter

Maklumat Permohonan Awal

2.2	NAMA JALAN	DAERAH	KAEDAH KERJA	KOORDINAT MULA	KOORDINAT AKHIR	JARAK (METER)
	JALAN SK KESOM	KUALA TERENGGANU	Plinth	5.285402, 103.027782		1 X 1 Meter
	JALAN SK KESOM	KUALA TERENGGANU	Kabinet	5.285402, 103.027782		1 X 1 Meter
	JALAN SK KESOM, JALAN KG KESOM, JALAN BULUH GADING – KG PERDUNG	KUALA TERENGGANU	Aerial Fiber Routing Backhaul (Anggaran)	5.285402, 103.027782	5.310616, 103.027343	4581 Meter (Anggaran)
	JALAN SK KESOM, JALAN KG KESOM	KUALA TERENGGANU	Aerial Fiber Routing GPON (Anggaran)	5.285402, 103.027782	5.285736, 103.025764	1388 Meter (Anggaran)
JUMLAH JARAK PERMOHONAN						4884 Meter

CADANGAN TEKNIKAL UNTUK SEKOLAH KEBANGSAAN KESOM



MAKLUMAT CADANGAN TEKNIKAL

Nama Site:	SEKOLAH KEBANGSAAN KESOM
Site ID:	TBA3065
Lokasi PoP Kabinet:	Jalan SK Kesom
GPS Koordinat:	5.285358° 103.027843°
Lokasi Laluan Fiber	Jalan SK Kesom, Jalan Kg Kesom, Jalan Buluh Gading - Kg Perdung
GPS Koordinat 1: (Titik Mula-Anggaran)	5.285358° 103.027843°
GPS Koordinat 1: (Titik Akhir-Anggaran)	5.309862, 103.027393
GPS Koordinat 2: (Titik Mula-Anggaran)	5.285805° 103.037916°
GPS Koordinat 2: (Titik Akhir-Anggaran)	5.270926° 103.047513°
Tarikh:	3/11/2024

Kandungan:

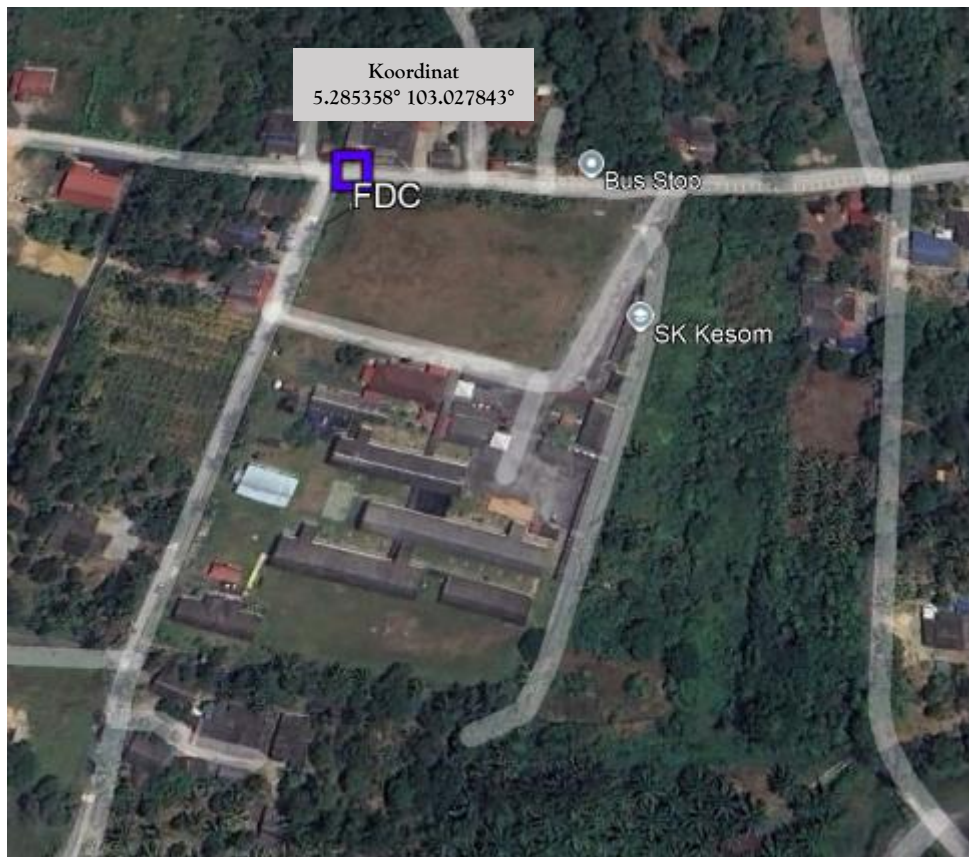
1. Ringkasan Pelaksanaan
2. Peta Penandaan Lokasi (Plinth Kabinet)
3. Gambar Lokasi (*Plinth* Kabinet)
4. Cadangan Laluan Kabel Fiber Pole
5. Cadangan Jadual & Skop Kerja Pelaksanaan PoP *Plinth* Kabinet
6. Cadangan Jadual & Skop Kerja Pelaksanaan Fiber

1. RINGKASAN PELAKSANAAN

1.1 Cadangan Pelaksanaan

Bil	Perkara	Kuantiti
1	PoP <i>Plinth</i> Kabinet Satu (1) unit	1
2	Jumlah Cadangan Fiber Pole 178 poles	178
3	Jumlah Jarak Fiber Pole (Anggaran) Fiber 1 - 4200m Fiber 2 - 2060m	6260m

2. PETA PENANDAAN LOKASI *PLINTH* KABINET (PoP)



 SEKOLAH KEBANGSAAN KESOM (TBA3065)

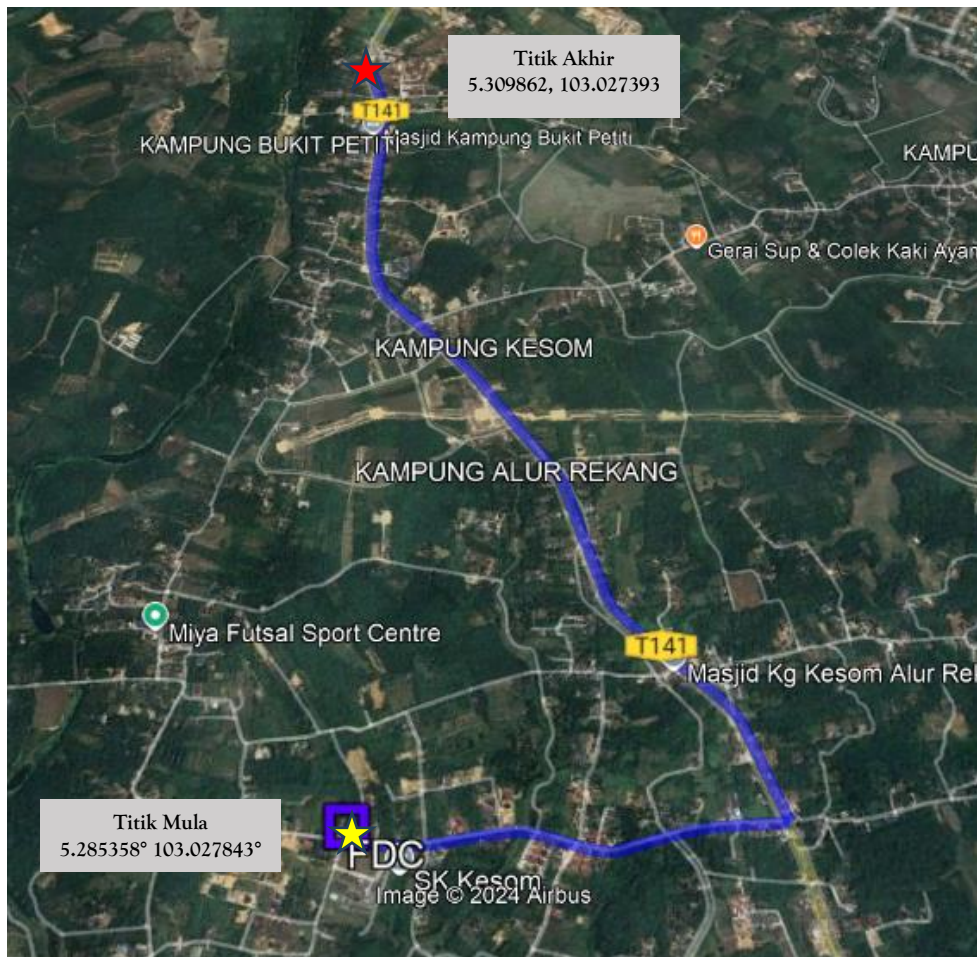
 POP

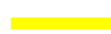



3. GAMBAR LOKASI *PLINTH* KABINET (PoP)







4. CADANGAN LALUAN KABEL FIBER POLE (ANGGARAN)

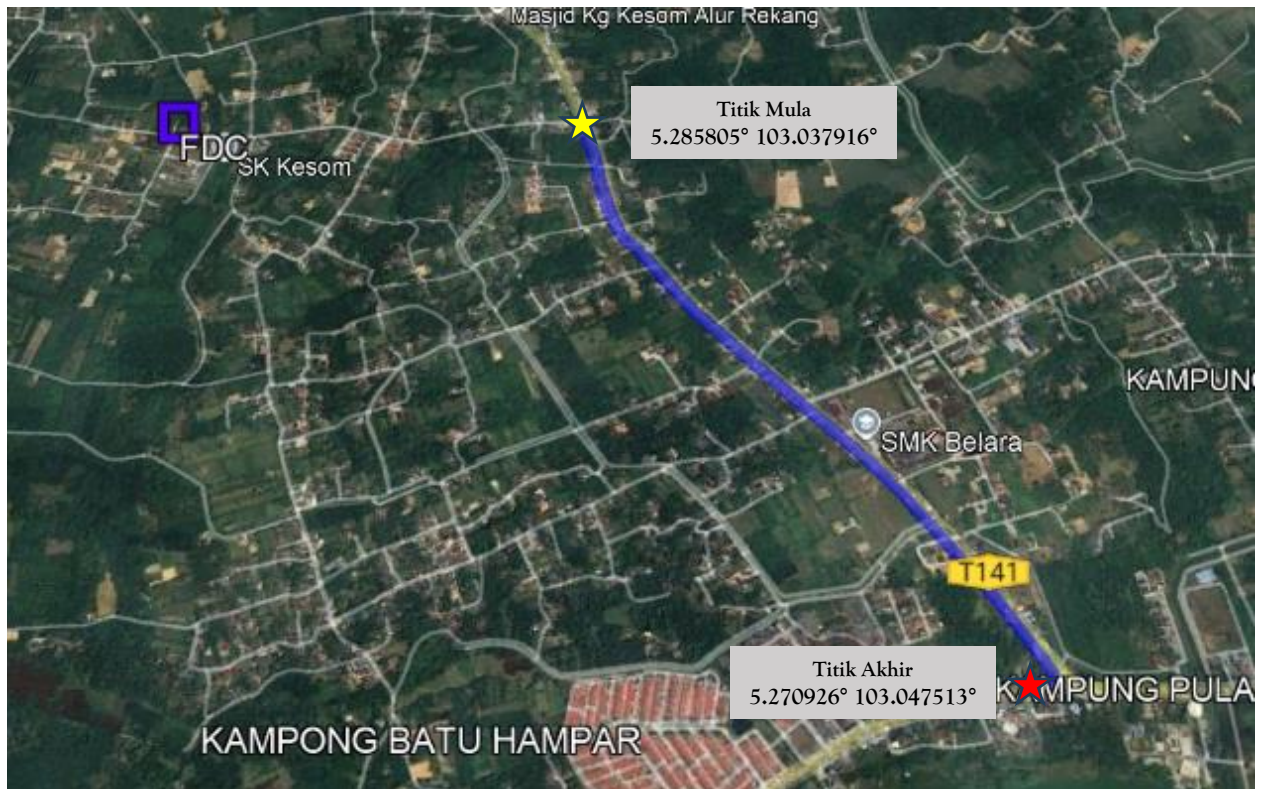
Fiber 1









-  Kawasan Sempadan Fiber Servis
-  Laluan Kabel Fiber (Main GPON)
-  Laluan Kabel Fiber (Backhaul)
-  Laluan Kabel Fiber (Trunk)

-  Sekolah
-  POP
-  Titik Mula Fiber
-  Titik Akhir Fiber

Fiber 2



-  Kawasan Sempadan Fiber Servis
-  Laluan Kabel Fiber (Main GPON)
-  Laluan Kabel Fiber (Backhaul)
-  Laluan Kabel Fiber (Under Ground)
-  Sekolah
-  POP
-  Titik Mula Fiber
-  Titik Akhir Fiber

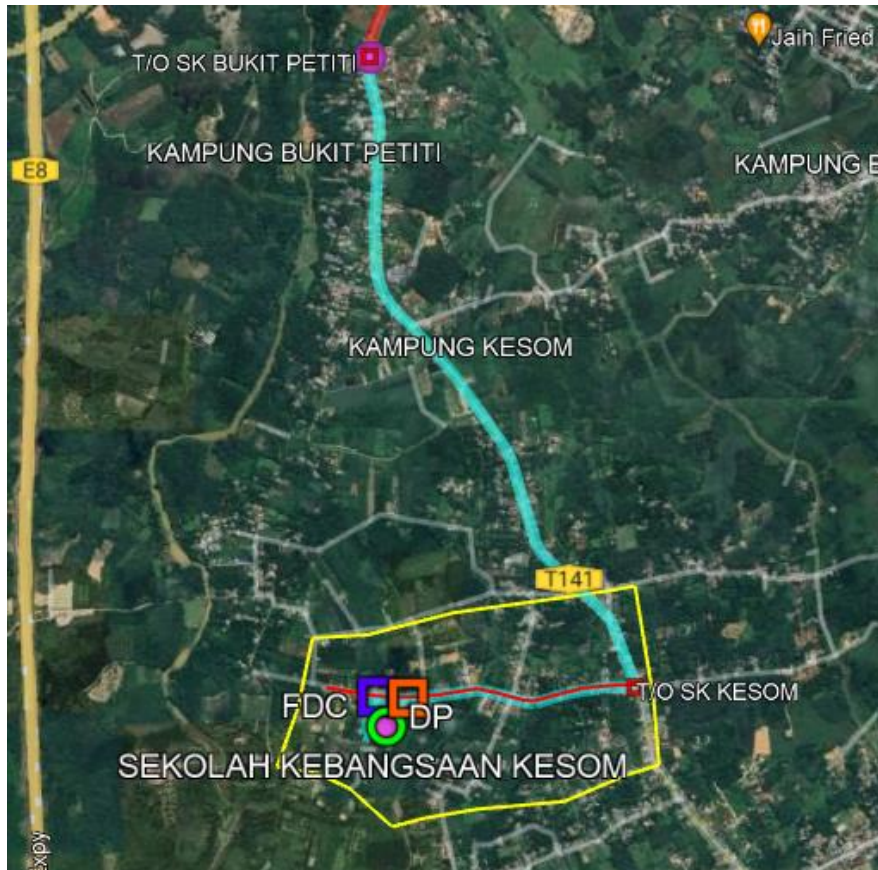
5. CADANGAN JADUAL & SKOP KERJA AWAL PELAKSANAAN PoP *PLINTH* KABINET

Bil	Perkara	Hari	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	<u>Kerja Civil, Teknikal dan, Elektrikal</u>															
1.1	Persiapan di Tapak	1														
1.2	Kerja Pemasangan <i>Plinth</i> PoP	1														
1.3	Kerja Pemasangan Kabinet, FDC & rectifier	1														

6. CADANGAN JADUAL & SKOP KERJA PELAKSANAAN FIBER

Bil	Perkara	Bulan /Minggu															
		Nov 2024			Dev 2024			Jan 2025									
		Minggu 3-4			Minggu 1-4			Minggu 1-2		Minggu 3-4							
1	Persiapan di Tapak	■															
2	Kerja Pengesahan Kabel	■															
3	Kerja Pengorekan		■	■													
4	Kerja Rentang Kabel				■	■	■										
5	Kerja Menimbus Tanah							■	■								
6	Kerja Penurapan Jalan/Pembersihan Tapak									■	■						
7	<i>Integration, Testing & Commissioning</i>												■	■	■		
8	Selesai																■

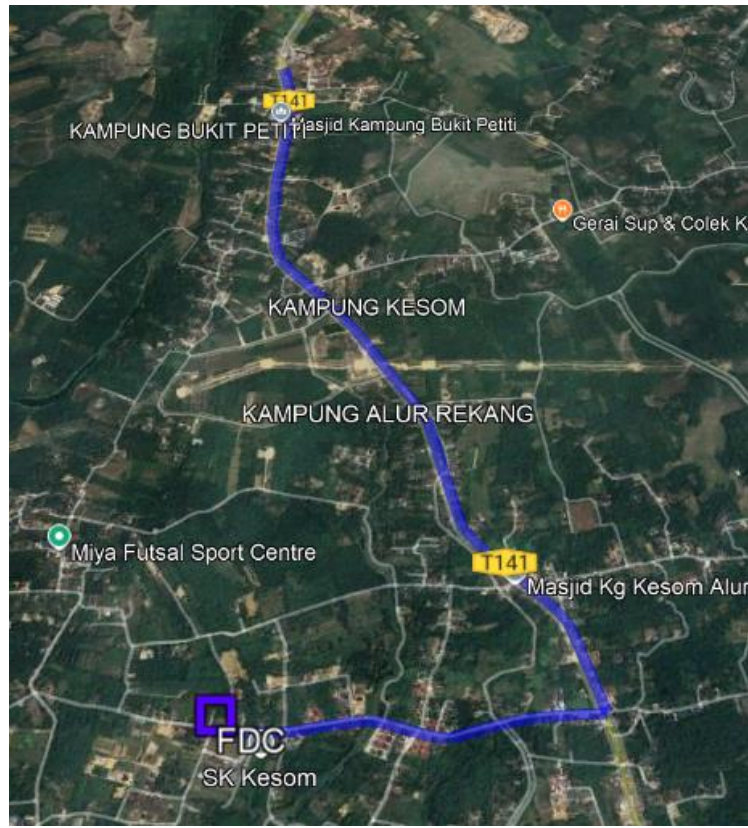
Maklumat Permohonan Asal



2.2	NAMA JALAN	DAERAH	KAEDAH KERJA	KOORDINAT MULA	KOORDINAT AKHIR	JARAK (METER)
	JALAN SK KESOM	KUALA TERENGGANU	Plinth	5.285402, 103.027782		1 X 1 Meter
	JALAN SK KESOM	KUALA TERENGGANU	Kabinet	5.285402, 103.027782		1 X 1 Meter
	JALAN SK KESOM, JALAN KG KESOM, JALAN BULUH GADING – KG PERDUNG	KUALA TERENGGANU	Aerial Fiber Routing Backhaul (Anggaran)	5.285402, 103.027782	5.310616, 103.027343	4581 Meter (Anggaran)
	JALAN SK KESOM, JALAN KG KESOM	KUALA TERENGGANU	Aerial Fiber Routing GPON (Anggaran)	5.285402, 103.027782	5.285736, 103.025764	1388 Meter (Anggaran)
JUMLAH JARAK PERMOHONAN						4884 Meter

Gambarajah Laluan Fiber

Fiber 1



Laluan kanan jalan – Dari titik awal sehingga titik akhir



Laluan kanan jalan dari titik awal - 5.285358° 103.027843°

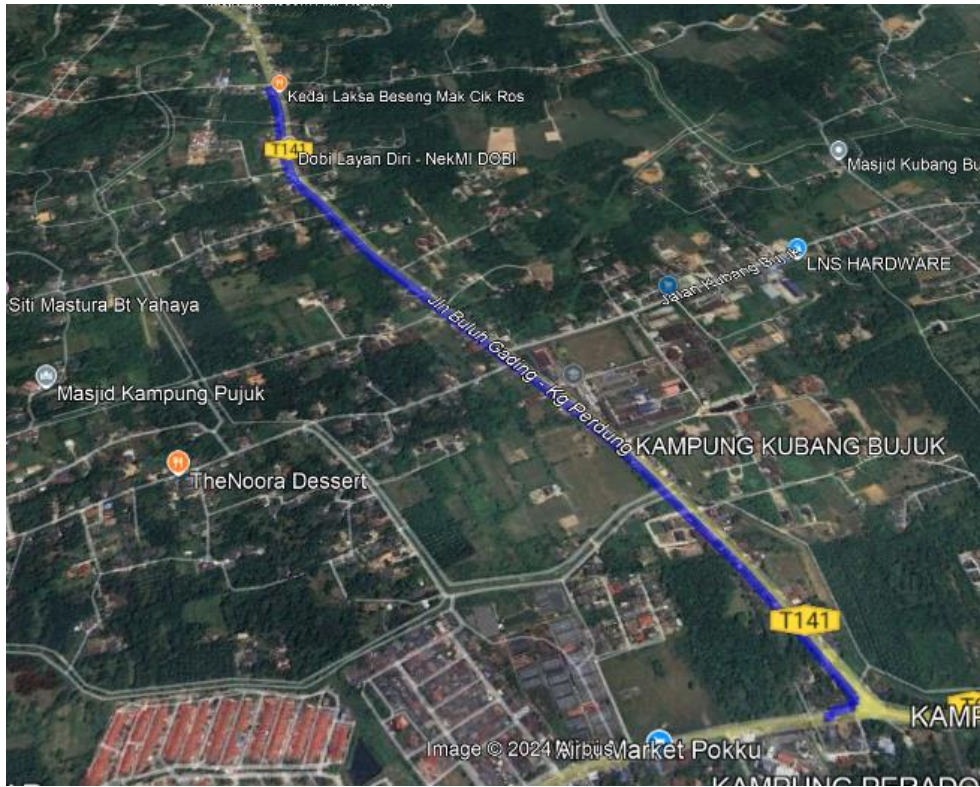


Laluan kanan jalan – T141



Laluan kanan jalan, sehingga titik akhir - 5.309862, 103.027393

Fiber 2



Laluan kanan jalan, dari titik awal sehingga titik akhir



Laluan kanan jalan, dari titik awal - 5.285805° 103.037916°



Laluan kanan jalan – T141



Laluan kanan jalan menyebarkan ke kiri jalan, sehingga titik akhir - 5.270926° 103.047513°

-Tamat-