

## BUTIRAN JALAN TERLIBAT

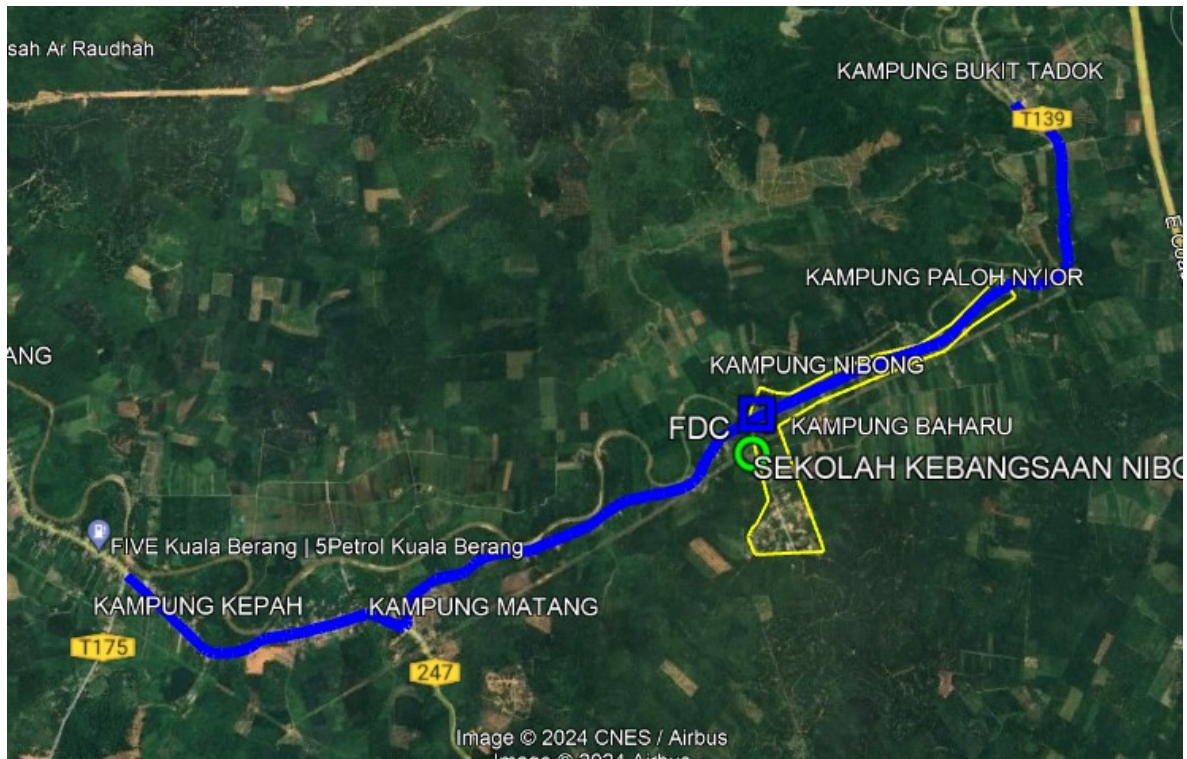
**A). Maklumat Permohonan Asal:**

	NAMA JALAN	DAERAH	KAEDAH KERJA	KOORDINAT MULA	KOORDINAT AKHIR	JARAK (METER)
A	JALAN MATANG-NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Plinth	5.159178° 102.987389°		1 X 1 Meter
A	JALAN MATANG-NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Kabinet	5.159178° 102.987389°		1 X 1 Meter
A1	JALAN MATANG-NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Aerial Fiber Routing (Anggaran)	5.159178° 102.987389°	5.182663° 103.007212°	4,763 Meter (Anggaran)
JUMLAH JARAK (PERMOHONAN TERDAHULU (TELAH TERIMA KELULUSAN PERMIT))						<b>JUMLAH 4,763 METER</b>

**B). Maklumat Permohonan Baharu - Penambahan Jarak:**

B	SIMPANG TIGA, TELEMUNG (247)/LEREK (T175), JALAN MATANG-NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Aerial Fiber Routing (Anggaran)	5.148494° 102.943543°	5.156039° 102.988063°	5,687 Meter (Anggaran)
JUMLAH JARAK PERMOHONAN BAHARU -PENAMBAHAN JARAK						<b>ANGGARAN JUMLAH 5,687 METER</b>

# CADANGAN TEKNIKAL UNTUK SEKOLAH KEBANGSAAN NIBONG



## MAKLUMAT CADANGAN TEKNIKAL

<b>Nama Site:</b>	SEKOLAH KEBANGSAAN NIBONG
<b>Site ID:</b>	TBA5023
<b>Lokasi PoP Kabinet:</b>	Jalan Matang-Nibong-Kuala Telemong
<b>GPS Koordinat:</b>	5.159178° 102.987389°
<b>Lokasi Laluan Fiber</b>	Jalan Matang-Nibong-Kuala Telemong
<b>GPS Koordinat: (Titik Mula-Anggaran)</b>	5.148494° 102.943543°
<b>GPS Koordinat: (Titik Akhir-Anggaran)</b>	5.182654° 103.007102°
<b>Tarikh:</b>	19/12/2024

## **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 KESELURUHAN

### Cadangan Pelaksanaan Termasuk Permohonan Baharu Penambahan Jarak

Bil	Perkara	Kuantiti
1	PoP <i>Plinth</i> Kabinet Satu (1) unit	1
2	Jumlah Cadangan Fiber Pole 310 poles	310
3	<u>Permohonan Asal</u> - Jumlah Keseluruhan Jarak Fiber Pole (Anggaran) A1). Backhaul (Penggalur Jaringan) - 4,763 Meter	4,763 Meter
4	<u>Permohonan Baharu</u> Penambahan Jarak Fiber (Anggaran) B). Backhaul (Penggalur Jaringan) - 5,687 Meter	5,687 Meter
	JUMLAH KESELURUHAN JARAK (BIL. 3 & 4)	10,450 Meter

## 2. PETA PENANDAAN LOKASI *PLINTH* KABINET (PoP) - LALUAN ASAL



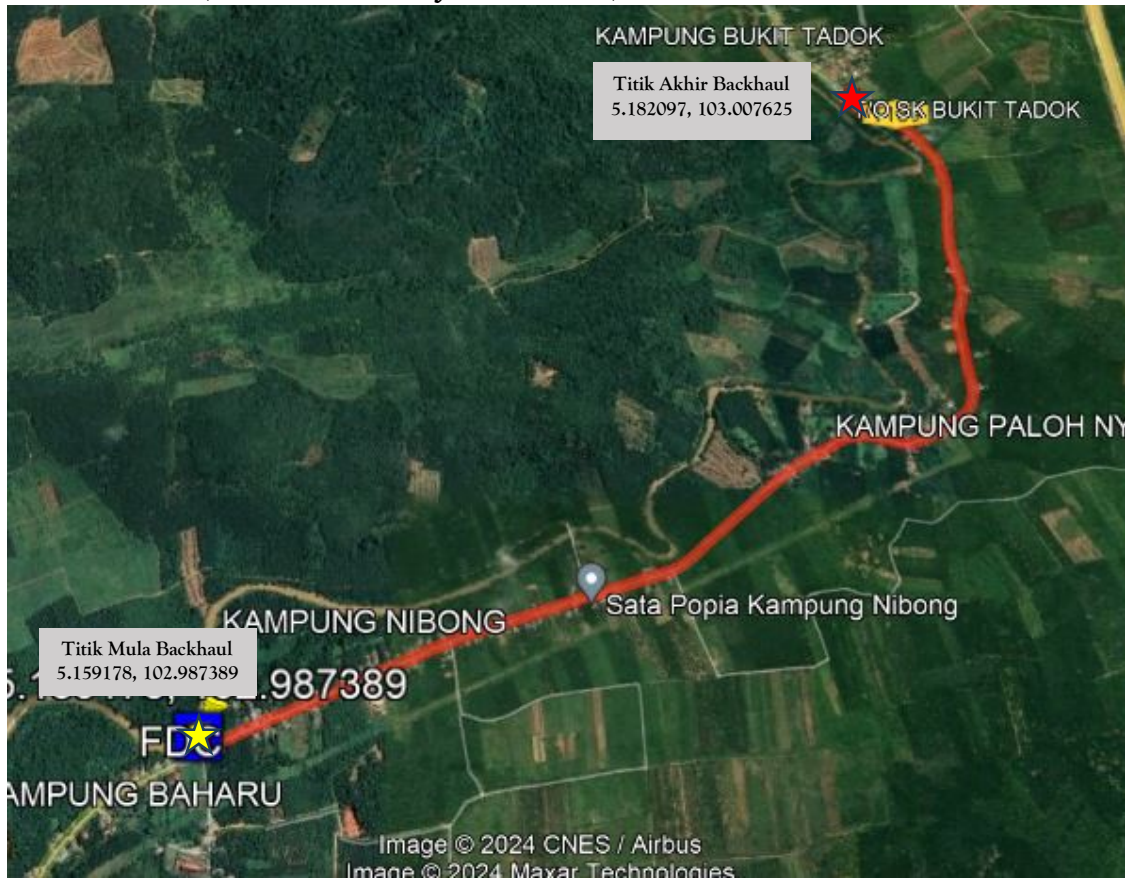
-  SEKOLAH KEBANGSAAN NIBONG (TBA5023)
-  POP

### 3. GAMBAR LOKASI *PLINTH* KABINET (PoP)



#### 4. CADANGAN LALUAN KABEL FIBER POLE (ANGGARAN)









##### BACKHAUL (PENGGALUR JARINGAN)



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

PENYAMBUNGAN LALUAN FIBER (BACKHAUL)



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

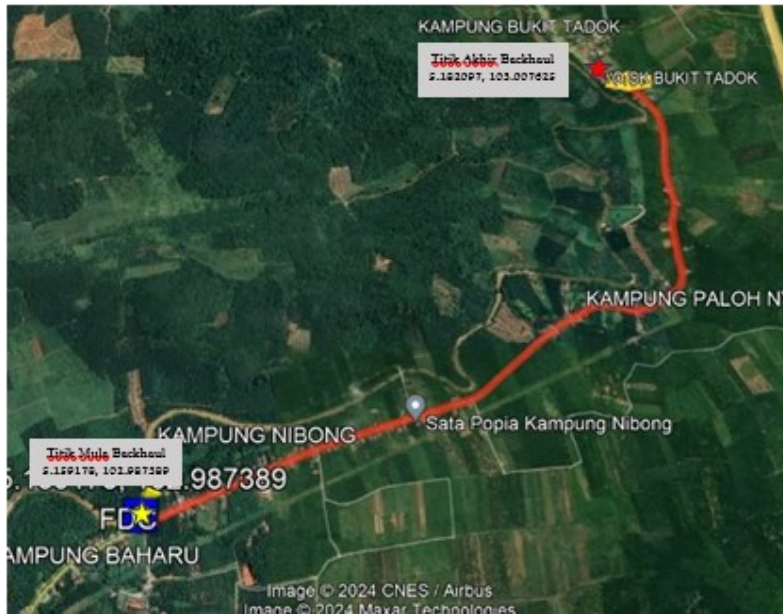
**6. CADANGAN JADUAL & SKOP KERJA PELAKSANAAN FIBER**

Bil	Perkara	Bulan /Minggu															
		Oct 2024			Nov 2024			Dec 2024									
		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 &amp; Commissioning</i>											■	■	■			
8	Selesai																■

**MAKLUMAT LALUAN ASAL FIBER**

	NAMA JALAN	DAERAH	KAEDAH KERJA	KOORDINAT MULA	KOORDINAT AKHIR	JARAK (METER)
A	JALAN MATANG-NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Plinth	5.159178° 102.987389°		1 X 1 Meter
A	JALAN MATANG-NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Kabinet	5.159178° 102.987389°		1 X 1 Meter
A1	JALAN MATANG-NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Aerial Fiber Routing (Anggaran)	5.159178° 102.987389°	5.182663° 103.007212°	4,763 Meter (Anggaran)
<b>JUMLAH JARAK (PERMOHONAN TERDAHULU (TELAH TERIMA KELULUSAN PERMIT))</b>						<b>JUMLAH <u>4,763 METER</u></b>

**LALUAN ASAL FIBER**



# PERMOHONAN PENAMBAHAN JARAK FIBER

## LALUAN PENAMBAHAN JARAK.- BACKHAUL



### Cadangan Pelaksanaan

Bil	Perkara	Kuantiti
1	Jumlah Cadangan Fiber Pole (Anggaran) 170 poles	170
2	Jumlah Jarak Fiber Pole (Anggaran) Backhaul - 5687 Meter	5.687 km

B	SIMPANG TIGA, TELEMUNG (247)/LEREK (T175), JALAN MATANG- NIBONG-KUALA TELEMONG	HULU TERENGGANU	Aerial Fiber Routing (Anggaran)	5.148494° 102.943543°	5.156039° 102.988063°	5,687 Meter (Anggaran)
JUMLAH JARAK PERMOHONAN BAHARU -PENAMBAHAN JARAK						<b>ANGGARAN JUMLAH 5,687 METER</b>

GAMBARAJAH LALUAN - BACKHAUL



Laluan **kanan** jalan dari titik mula (5.148494° 102.943543°)



Laluan **kanan** jalan



Menyeberang jalan simpang tiga matang.



Laluan kanan jalan.



Laluan kanan jalan sehingga simpang masuk ke sk nibong  
Laluan kiri jalan sehingga titik akhir (5.156039° 102.988063°)

*-Tamat-*