

## **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 ABA7025 -  
SEKOLAH KEBANGSAAN PLANG**

# **LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN**

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN

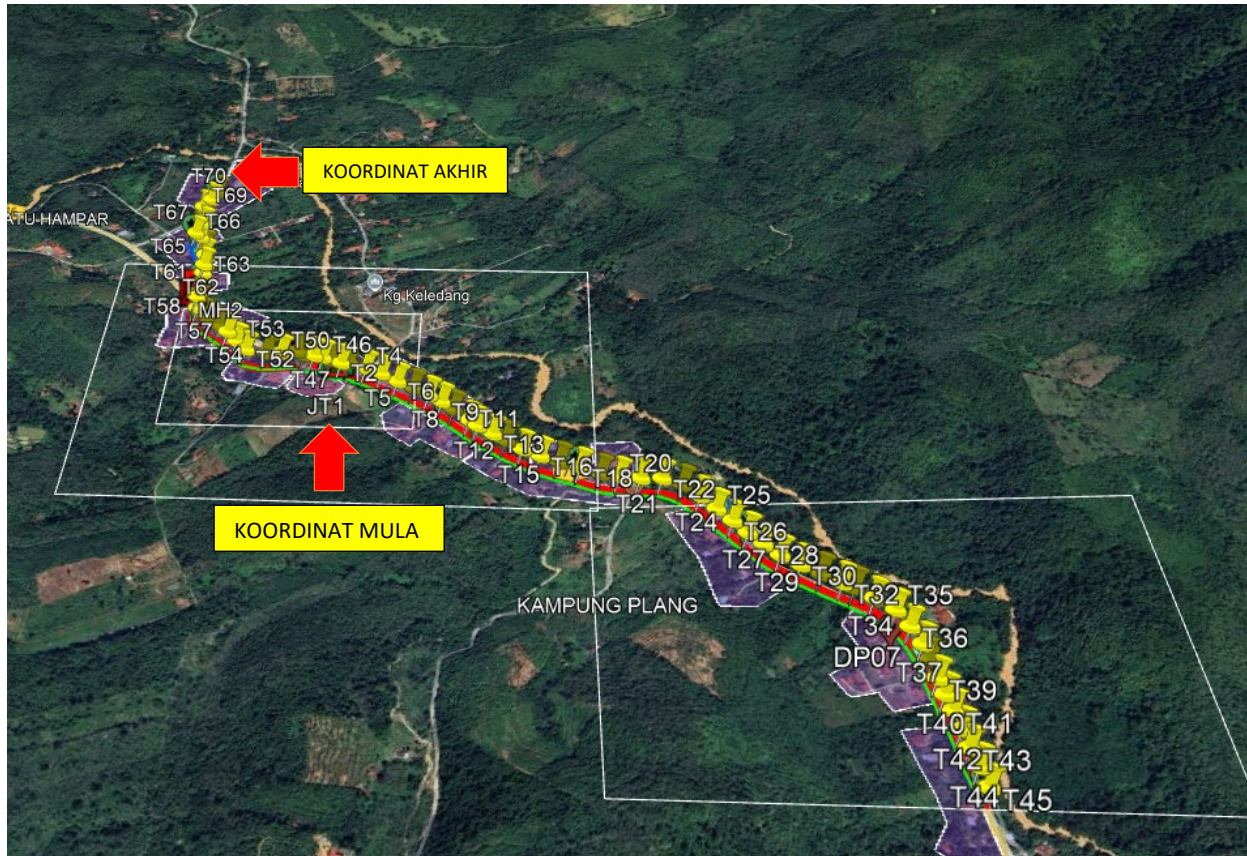


|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>NO. RUJUKAN FAIL:</b> | <b>KUDR/KACP/A/05/25/0607</b>          |
| <b>TARIKH LAWATAN:</b>   | <b>03 JULY 2025</b>                    |
| <b>DISEDIAKAN OLEH:</b>  | <b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b> |

**LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS)**

Koordinat Mula : 5.573113, 101.098773

Koordinat Akhir : 5.563798, 101.108513





umlah Jarak: 2411 METER

**RINGKASAN LALUAN :-**

| No.                  | Nama Laluan                          | Pihak Berkuasa | Jarak (m)         |
|----------------------|--------------------------------------|----------------|-------------------|
| 1.                   | JALAN BALING – KUALA KANGSAR (FT076) | JKR HULU PERAK | 2411              |
| 2.                   |                                      |                |                   |
| 3.                   |                                      |                |                   |
| 4.                   |                                      |                |                   |
| <b>Jumlah Jarak:</b> |                                      |                | <b>2411 meter</b> |

**RINGKASAN LAPORAN:-**

| Kaedah Cadangan   |  | Jarak, m   | Kedalaman, m | Unit         |                      |
|---|--|--|--------------|--------------|----------------------|
| Horizontal Directional Drilling (HDD)   |  | 34   | 4            | Meter        |                      |
| Pipe Jacking  |  |  |              | Meter        |                      |
| Open Cut Trenching (Carriage Way)   |  |  |              | Meter        |                      |
| Open Cut Trenching (Grass Verge Way)  |  | 6  | 1.5          | Meter        |                      |
| Penanaman Tiang   |  | 2371   | 1.5          | Meter        |                      |
| <b>Jumlah Jarak :</b>   |  |  | <b>2411</b>  | Meter        |                      |
| Bilangan Pit/ Manhole   |  |  | Kuantiti     | Unit         |                      |
| Cadangan Manhole (Telekomunikasi)   |  |  | 2            | Nos          |                      |
| Cadangan Pit HDD  |  |  |              | Nos          |                      |
| Cadangan Pit Pipe Jacking   |  |  |              | Nos          |                      |
| Penanaman Tiang   |  |  | 45           | Nos          |                      |
| Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut )  |  | Panjang, m   | Lebar, m     | Kedalaman, m | Unit, m <sup>3</sup> |
| Carriage Way Open Cut Trenching   |  |  |              |              |                      |
| Grass Verge Way Open Cut Trenching  |  | 6  | 0.6          | 1.5          | Meter                |
| Cadangan Pit HDD  |  |  |              |              |                      |
| Cadangan Pit Pipe Jacking   |  |  |              |              |                      |
| Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)  |  | Jenis  |              | Nos          |                      |
| Manhole   |  |  |              |              |                      |
| Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa  |  | Pihak Berkuasa   | Jarak        | Unit, m      |                      |
| Jabatan Kerja Raya (JKR)  |  | JKR HULU PERAK   | 2411         | Meter        |                      |
| Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)   |  |  |              | Meter        |                      |
| Pejabat Daerah (PD)   |  |  |              | Meter        |                      |
| Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)   |  |  |              | Meter        |                      |
| Lain-Lain / Tanah Persendirian  |  |  |              | Meter        |                      |
| Nota Tambahan:  |  |  |              |              |                      |
|   |  |  |              |              |                      |
| Disediakan:   |  | Disemak:   |              |              |                      |
|    |  |    |              |              |                      |
| <p>.....</p> <p>Nama: <b>AHMAD NUR IZZUL BIN MOHD JAMADI</b><br/>           Jawatan: Penolong Pegawai Koridor Daerah<br/>           Tarikh: 03/7/2025</p> |  | <p>.....</p> <p>Nama: <b>KAMARUL AZIAN BIN KAMARUZAMAN</b><br/>           Jawatan: Pengurus Operasi<br/>           Tarikh: 03/7/2025</p> |              |              |                      |

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK:-**



**LOKASI DI JALAN SK PLANG**



**LOKASI DI JALAN SUSUR KG. PLANG – KG. BATU HAMPAR**



**LOKASI DI JALAN SUSUR KG. PLANG – KG. BATU HAMPAR**



**LOKASI DI JALAN SUSUR KG. PLANG – KG. BATU HAMPAR**



**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – PENGKALAN HULU**



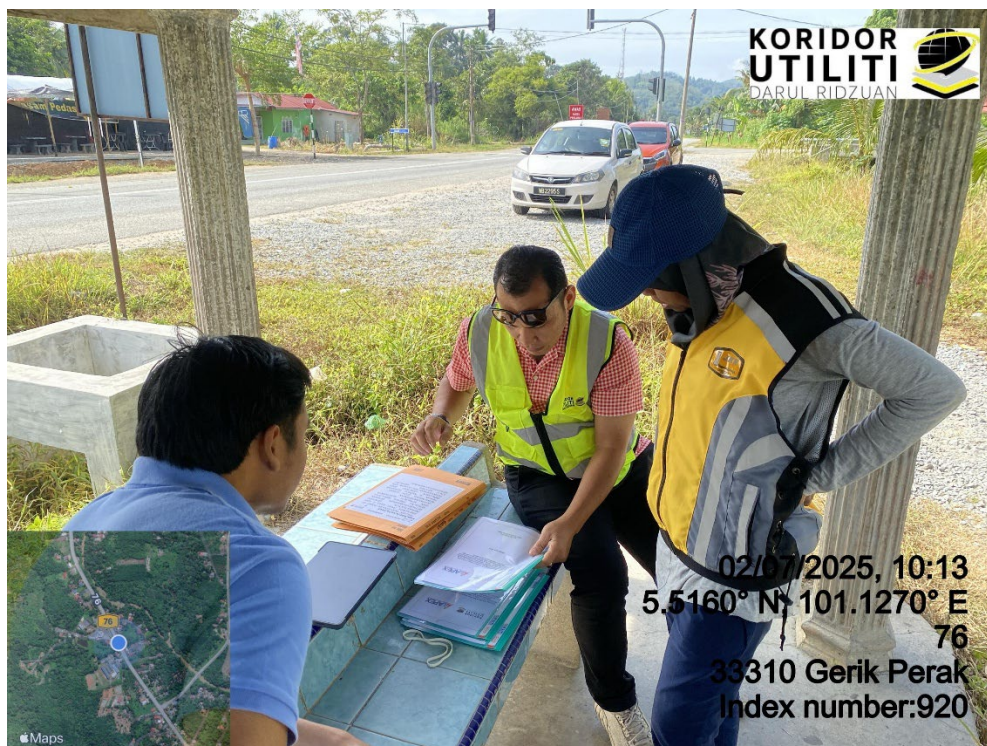
**LOKASI DI JALAN KUALA KANGSAR – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI KUALA KANGSAR – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN KANGSAR – PENGKALAN HULU**



**LOKASI DI JALAN SK PLANG**