

**TAJUK PROJEK:**

MSVT MEMINDAHKAN OUTGOING FEEDER DARI SSU WEIDAT KE PPU BEMBAN  
8K5(D-GAJ-S25-5497)

# LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR  
UTILITI**  
DARUL RIDZUAN



<b>NO. RUJUKAN FAIL:</b>	<b>KUDR/TNBS/B/11/25/0915</b>
<b>TARIKH LAWATAN:</b>	<b>25 NOVEMBER 2025</b>
<b>DISEDIAKAN OLEH:</b>	<b>SITI NOR AMANINA BINTI RAMLI</b>

**LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS) :-**

Koordinat Mula: **4.466497,101.009668**

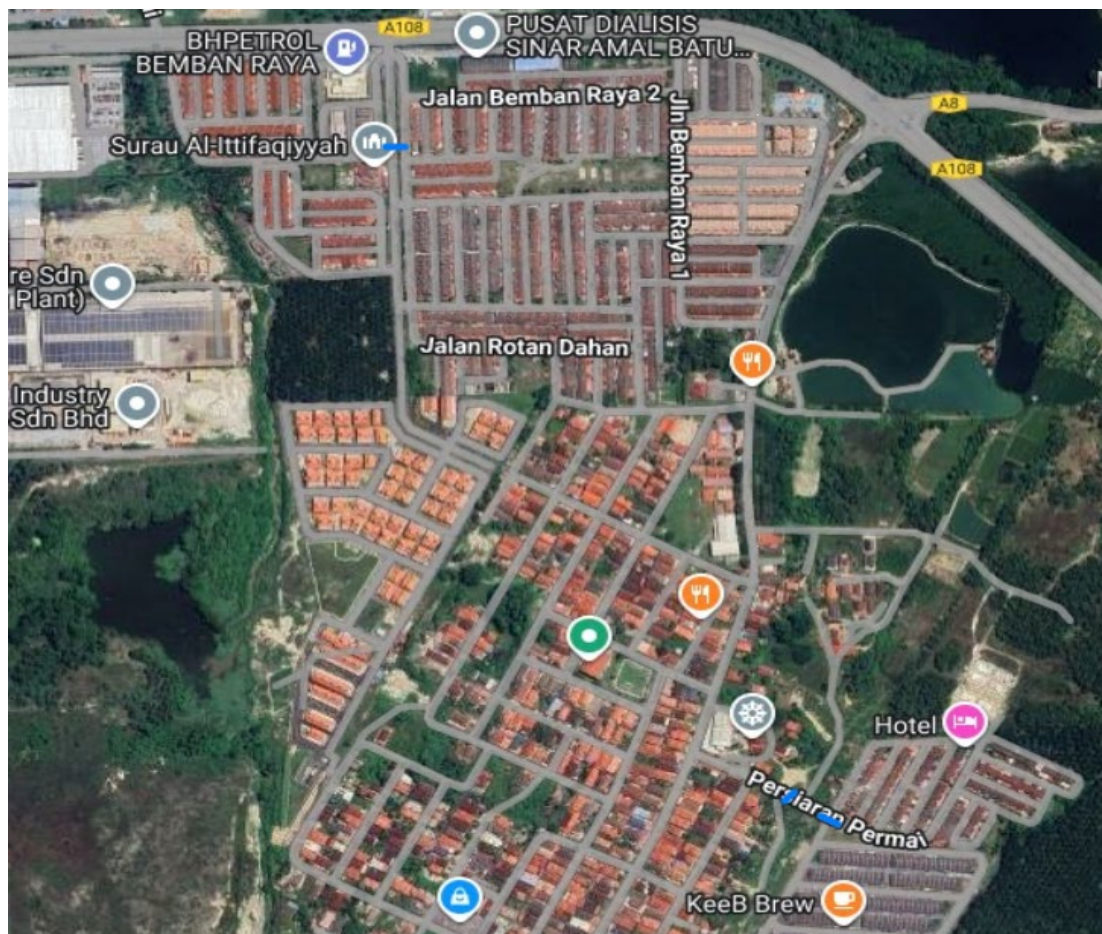
Koordinat Akhir: **4.466500,101.009800**

Koordinat Mula: **4.458299,101.014199**

Koordinat Akhir: **4.458201,101.014099**

Koordinat Mula: **4.458000,101.014500**

Koordinat Akhir: **4.457901,101.014699**



Jumlah Jarak:56 meter


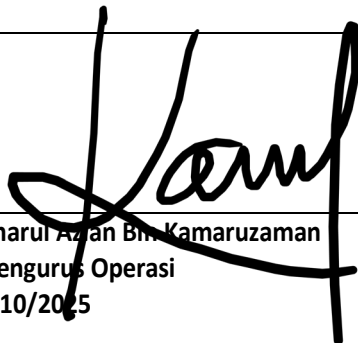
(jarak berdasarkan PIL-01)

**RINGKASAN LALUAN :-**

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN BEMBAN RAYA 9 JALAN MASUK TAMAN BEMBAN RAYA	MDBG	15
2.	PERSIARAN PERMAI	MDBG	41
<b>Jumlah Jarak:</b>			<b>56</b>

**RINGKASAN LAPORAN:-**

<b>Kaedah Cadangan</b>	<b>Jarak, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit</b>	
Horizontal Directional Drilling (HDD)			Meter	
Pipe Jacking			Meter	
Open Cut Trenching (Carriage Way)	54	1.5	Meter	
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)			Meter	
Paip GI	2		Meter	
<b>Jumlah Jarak :</b>		56	Meter	
<b>Bilangan Pit/ Manhole</b>		<b>Kuantiti</b>	<b>Unit</b>	
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)			Nos	
Cadangan Pit HDD			Nos	
Cadangan Pit Pipe Jacking			Nos	
<b>Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut )</b>	<b>Panjang, m</b>	<b>Lebar, m</b>	<b>Kedalaman, m</b>	<b>Unit, m<sup>3</sup></b>
Carriage Way Open Cut Trenching	54	0.6	1.5	48.6
Grass Verge Way Open Cut Trenching				
Cadangan Pit HDD				
Cadangan Pit Pipe Jacking				
<b>Cadangan Detail Manhole (Telekomunikasi)</b>	<b>Jenis</b>		<b>Nos</b>	
Manhole				
<b>Kelulusan Majlis Tempatan &amp; Pihak Berkuasa</b>	<b>Pihak Berkuasa</b>		<b>Jarak</b>	<b>Unit, m</b>
Jabatan Kerja Raya (JKR)				Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)	MAJLIS DAERAH BATU GAJAH		56	Meter
Pejabat Daerah (PD)				Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)				Meter
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter
<b>Nota Tambahan: -</b>				
1) Pihak MDBG akan memberi kebenaran setelah menyemak kesesuaian kedudukan utiliti yang dimohon melalui Pelan Infrastruktur Utiliti (UDM).				

<b><u>Disediakan:</u></b>	<b><u>Disemak:</u></b>
	
Nama: Siti Nor Amanina Binti Ramli Jawatan: Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 16/10/2025	Nama: Kamarul Azlan Bin Kamaruzaman Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 16/10/2025

**GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-**



**LOKASI DI JALAN BEMBAN RAYA 9**



**CADANGAN KAEDAH GI PIPE**



**LOKASI KERJA KOREKAN TERBUKA**



**LOKASI DI PERSIARAN PERMAI – OPEN CUT**



25 Nov 2025 3:20:51 pm  
4.45798361 101.01464289  
61 Jalan Lapangan Siber 2  
Bandar Cyber  
Ipoh  
Perak  
Index number: 69

**KOORDINAT AKHIR DI P/E TAMAN PERMAI BEMBAN**



25 Nov 2025 3:07:29 pm  
4.46634 101.00974054  
1 Solok Bemban Raya 6  
Taman Bemban Raya  
Batú Gajah  
Perak  
Index number: 57

**LAWATAN TAPAK BERSAMA PIHAK TNB**