

TAJUK PROJEK:

CADANGAN PEMASANGAN INFRASTRUKTUR TELEKOMUNIKASI DAN KABEL FIBER OPTIK UNTUK MENYEDIAKAN PERKHIDMATAN TELEKOMUNIKASI DI – JLN IPOH LUMUT HIGHWAY DAN JALAN LAHAT, SPUR BATU GAJAH P1 KAEDAH KOREKAN : HDD 4450 METER

LAPORAN LAWATAN TAPAK AWALAN

**KORIDOR
UTILITI**
DARUL RIDZUAN



NO. RUJUKAN FAIL:	KUDR/TTDC/A/06/26/0220
TARIKH LAWATAN:	14 APRIL 2026
DISEDIAKAN OLEH:	MUHAMAD FIRDAUS BIN APRISUL

LOKASI PROJEK (GOOGLE MAPS) :-

Koordinat Mula : 4.509371,101.024068

Koordinat Akhir : 4.483913,101.008013



Jumlah Jarak : 3700 meter

RINGKASAN LALUAN :-

No.	Nama Laluan	Pihak Berkuasa	Jarak (m)
1.	JALAN LAHAT - PUSING	MDBG	3635
2.	SUNGAI JOHAN	JPS	40
3.	SUNGAI MENDERUS		25
4.			
Jumlah Jarak:			3700 m

RINGKASAN LAPORAN :-

Kaedah Cadangan		Jarak, m	Kedalaman, m	Unit
Horizontal Directional Drilling (HDD)		3700	4	Meter
Open Cut Trenching (Carriage Way)				Meter
Open Cut Trenching (Grass Verge Way)				Meter
Jumlah Jarak :			3700	Meter
Bilangan Pit/ Manhole			Kuantiti	Unit
Cadangan Manhole (Telekomunikasi)				Nos
Cadangan Pit HDD				Nos
Cadangan Manhole			18	Nos
Cadangan Saiz Penggalian (Kawasan Open Cut)	Panjang, m	Lebar, m	Kedalaman, m	Unit, m ³
Carriage Way Open Cut Trenching				
Cadangan Manhole	1.2	0.9	0.9	0.97
Cadangan Pit HDD				
Cadangan Detail Manhole	Jenis		Nos	
Manhole	JRC 7		18	
Kelulusan Majlis Tempatan & Pihak Berkuasa	Pihak Berkuasa		Jarak	Unit, m
Jabatan Kerja Raya (JKR)				Meter
Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)	Majlis Daerah Batu Gajah		3635	Meter
Pejabat Daerah (PD)				Meter
Jabatan Pengairan Dan Saliran (JPS)	Jabatan Pengairan Dan Saliran		65	Meter
Lain-Lain / Tanah Persendirian				Meter
Nota Tambahan: -				
1. Lawatan tapak pada 14.04.2025 mendapati permohonan pengorekan melibatkan jarak sepanjang 3700-meter menggunakan kaedah Horizontal Directional Drilling (HDD) di Jalan Lahat – Pusing dan Rizab Sungai dibawah Seliaan JPS. 2. Pelan Infrastruktur Utiliti (UDM) dan Pelan Kawalan Trafik (TCP) diperlukan bagi syarat-syarat kelulusan permit. 3. Secara keseluruhan, Pihak Berkuasa Melulus akan memberikan kebenaran setelah menyemak kesesuaian utiliti berdasarkan Pelan Infrastruktur Utiliti (UDM).				

Disediakan:	Disemak:
	
Nama: Muhamad Firdaus Bin Aprisul Jawatan: Pegawai Koridor Daerah Tarikh: 14/04/2025	Nama: Kamarul Azian Kamaruzaman Jawatan: Pengurus Operasi Tarikh: 14/04/2025

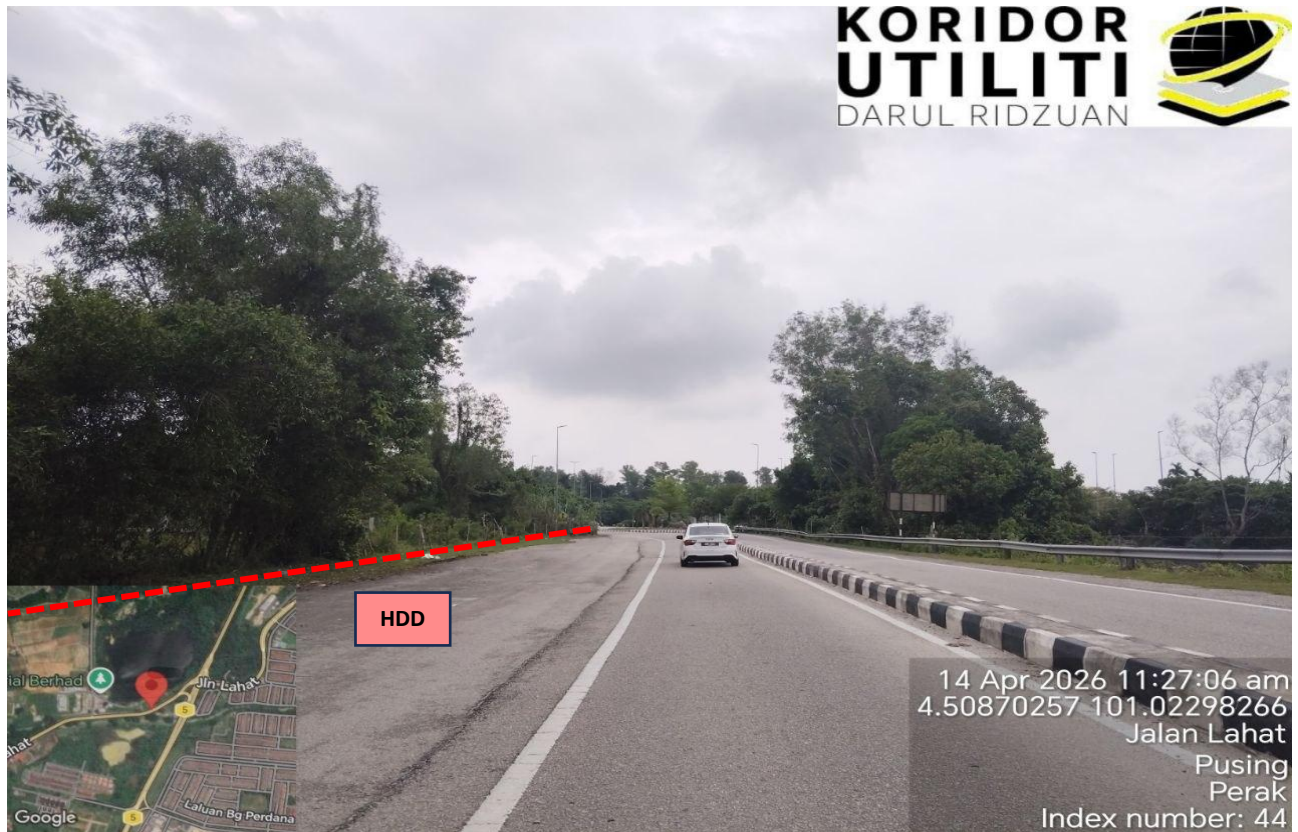
GAMBAR DI TAPAK PROJEK :-



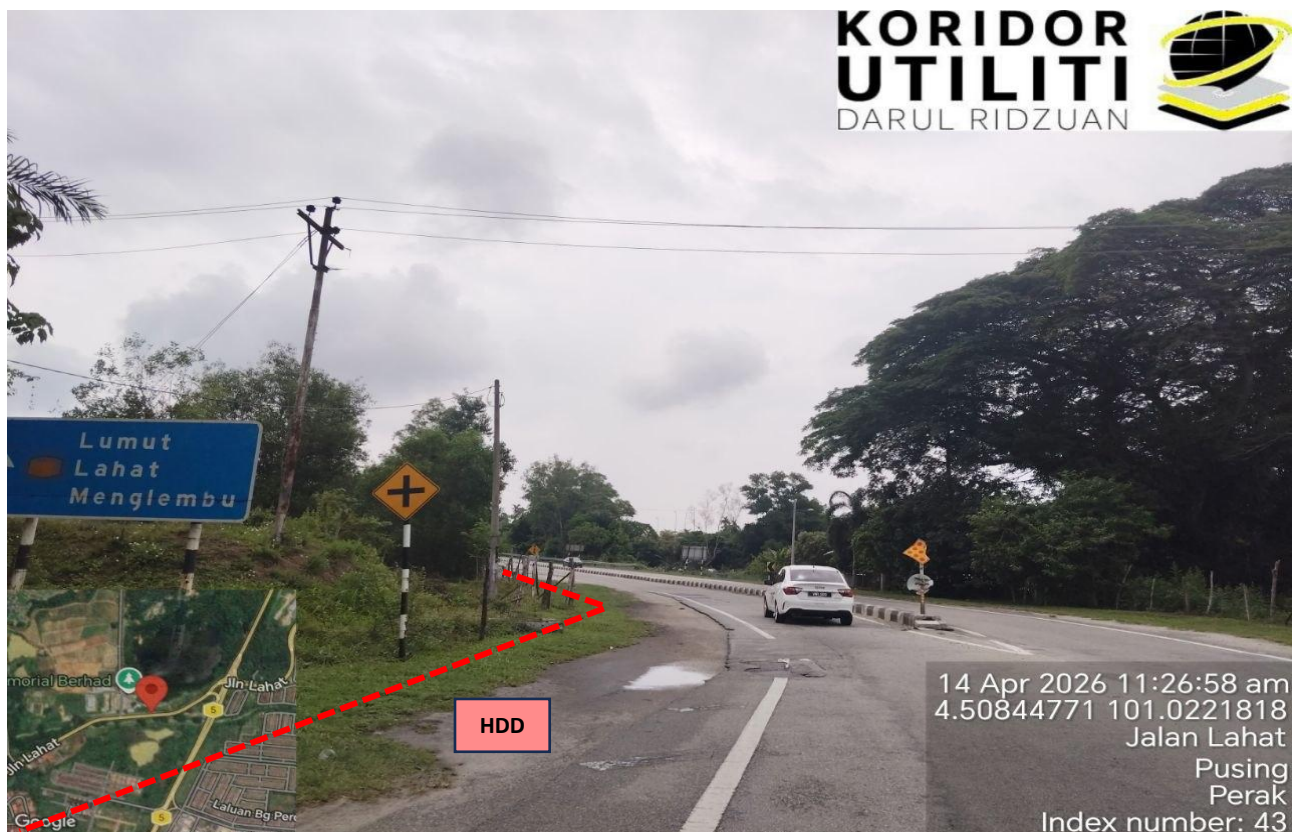
LOKASI KOORDINAT MULA KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



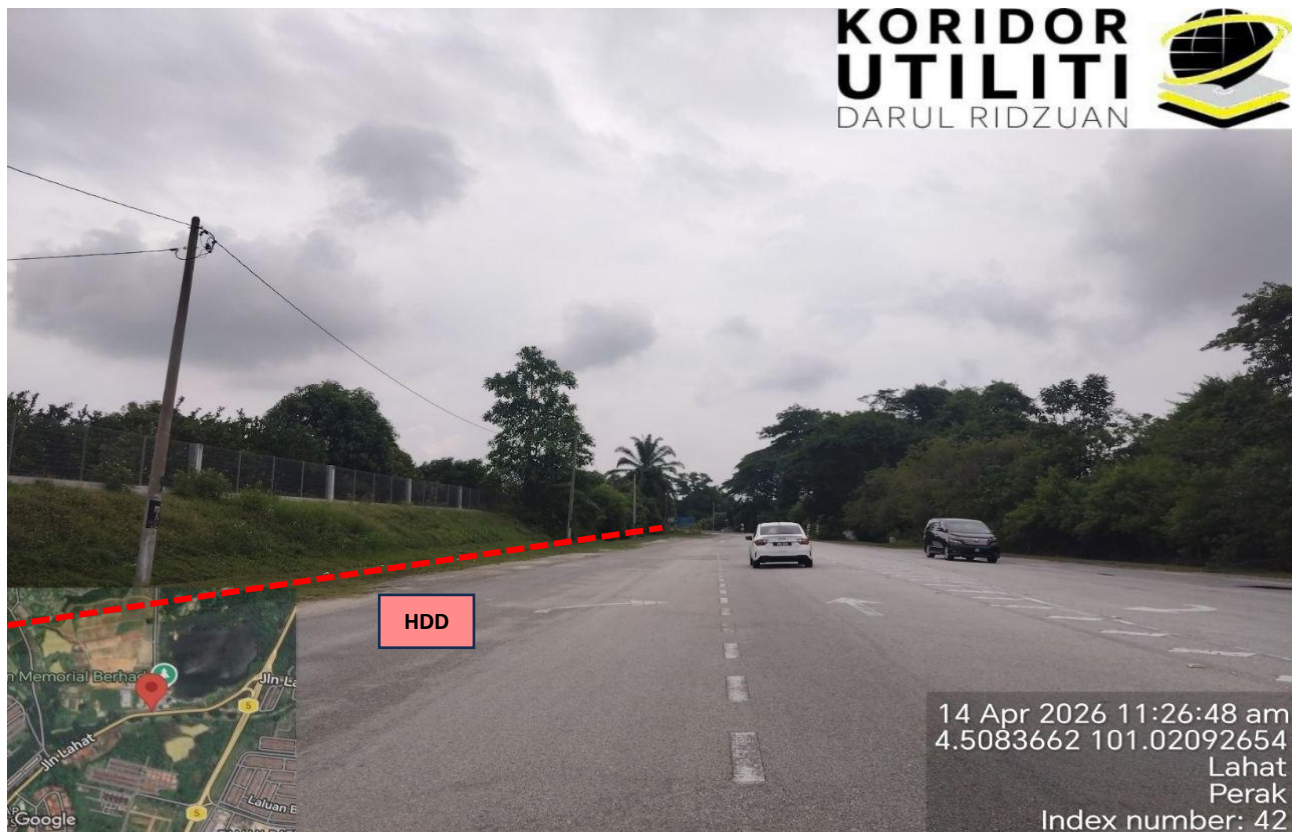
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



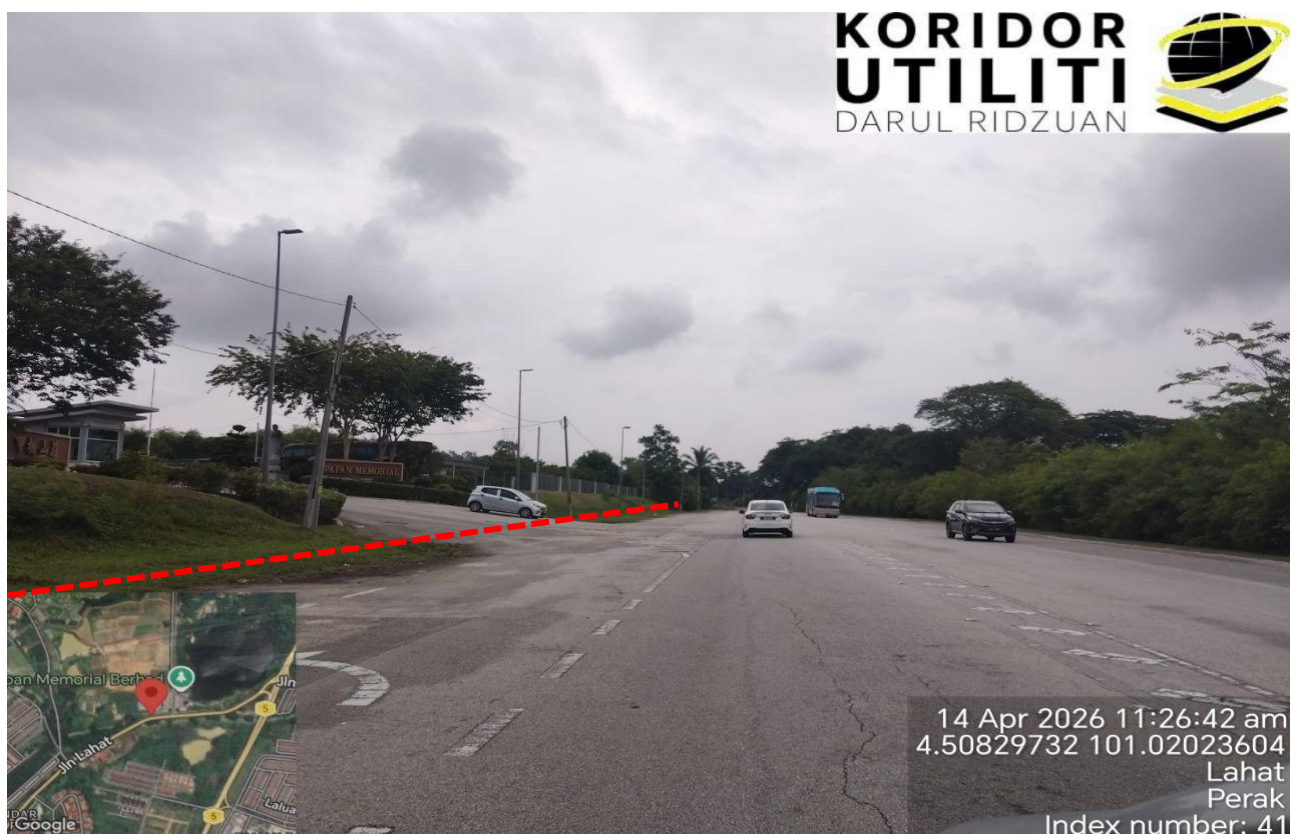
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



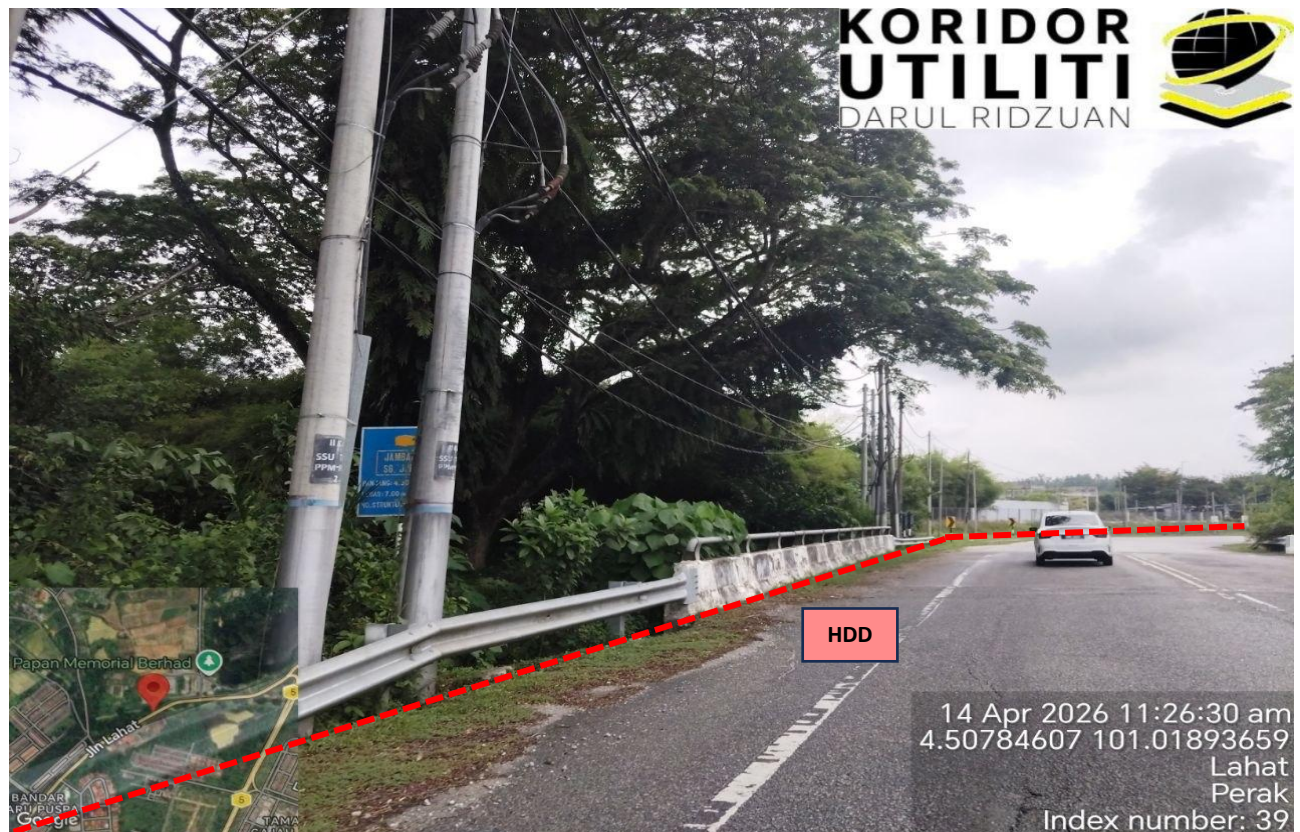
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



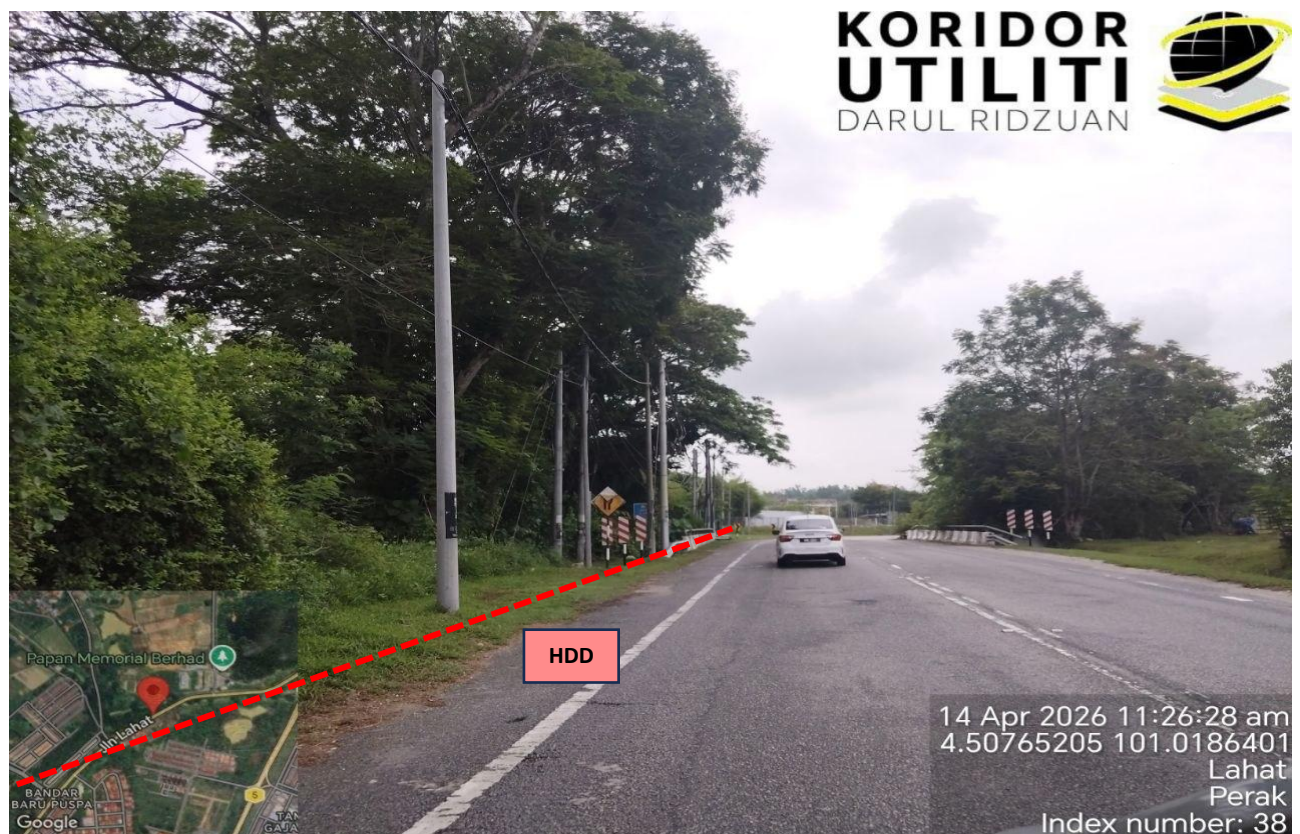
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



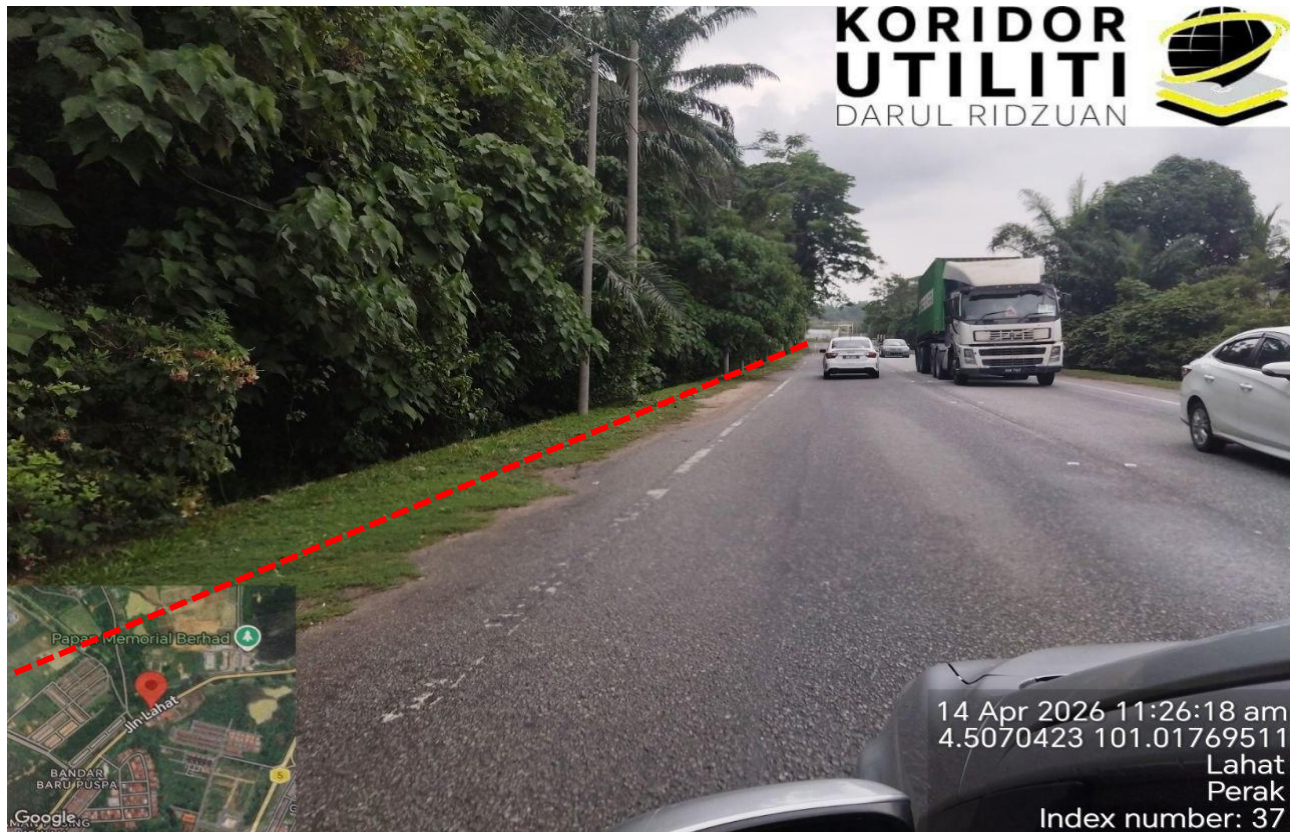
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



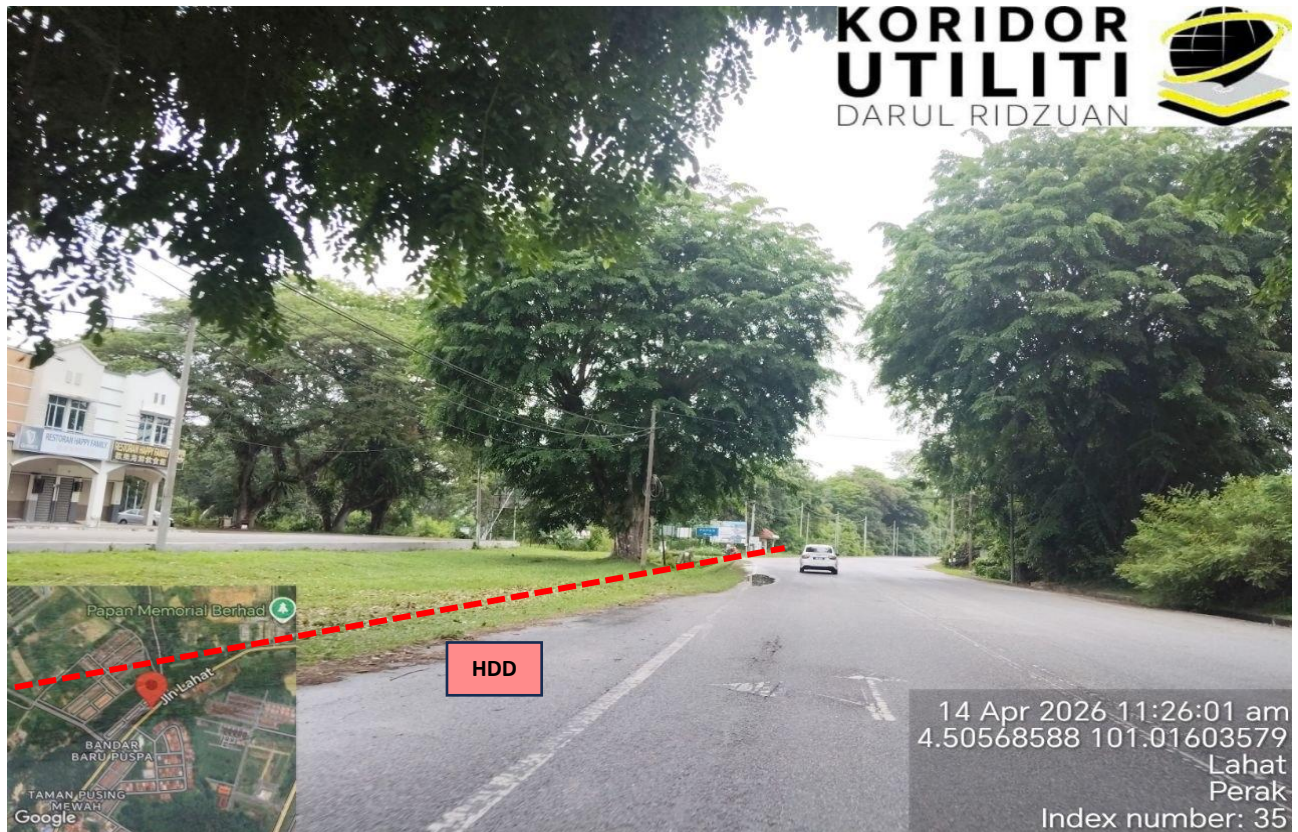
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



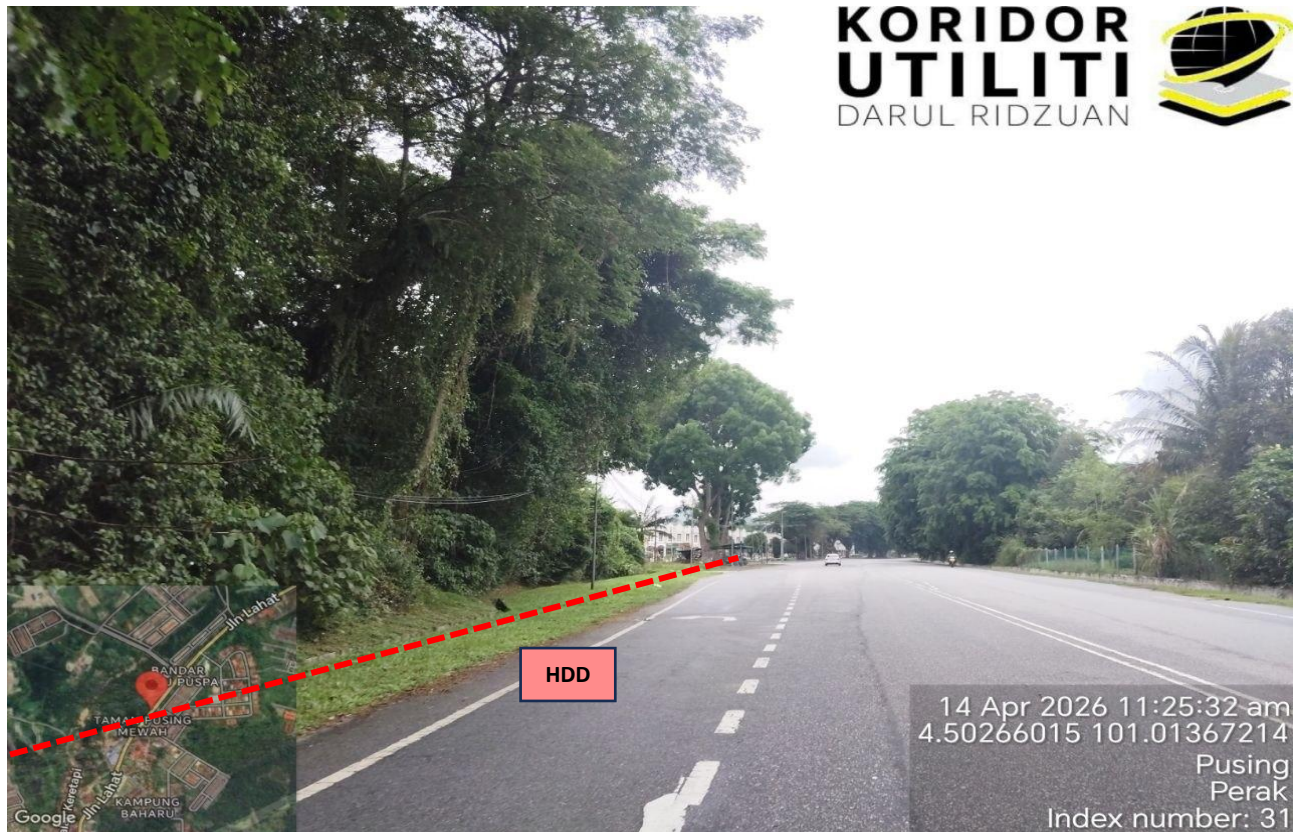
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



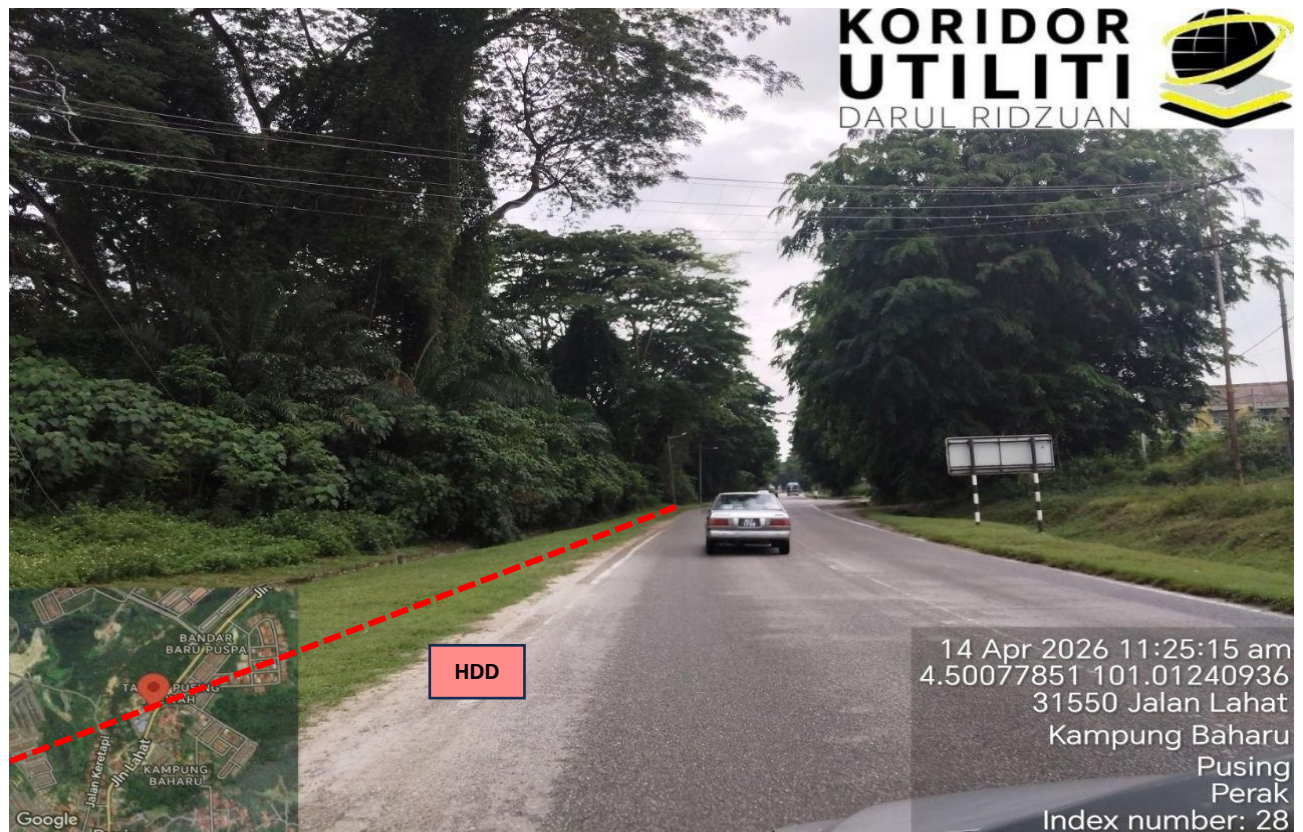
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



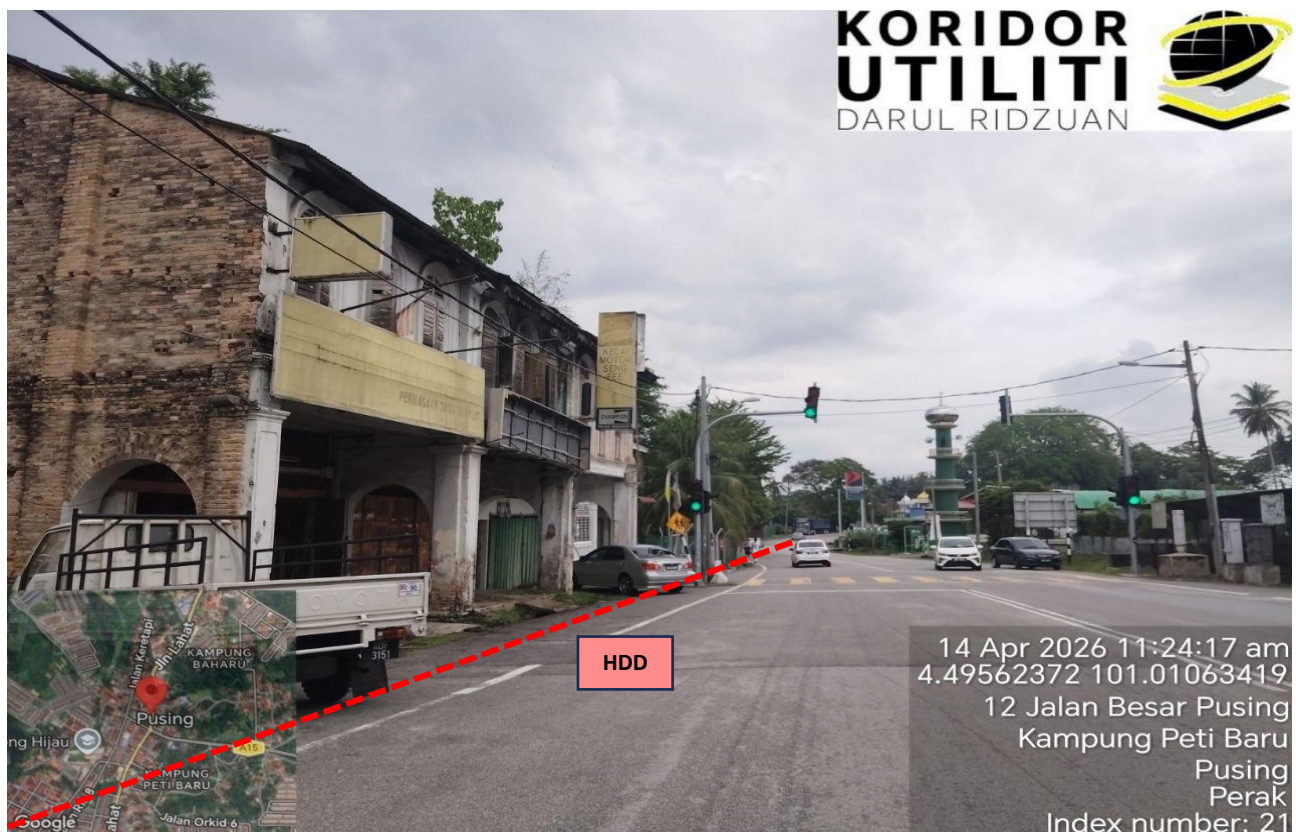
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



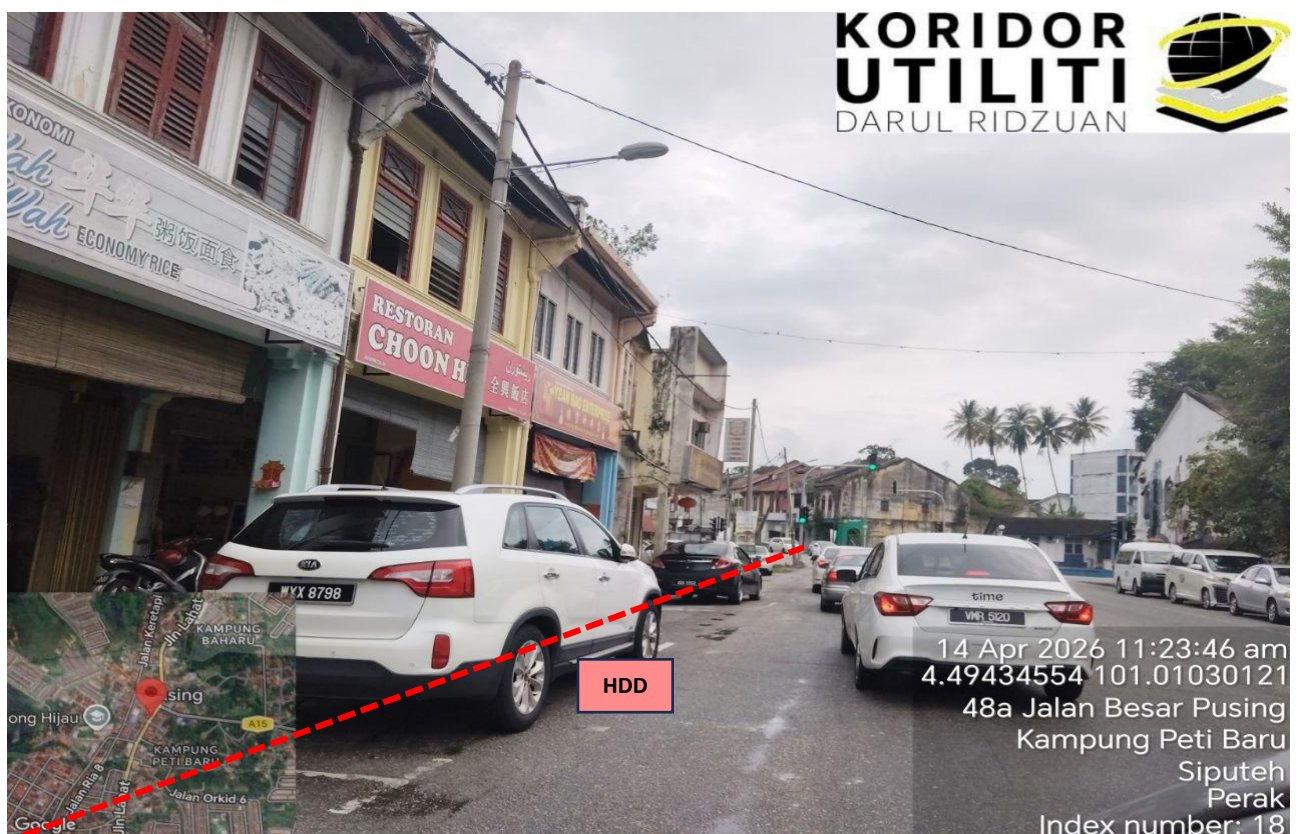
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



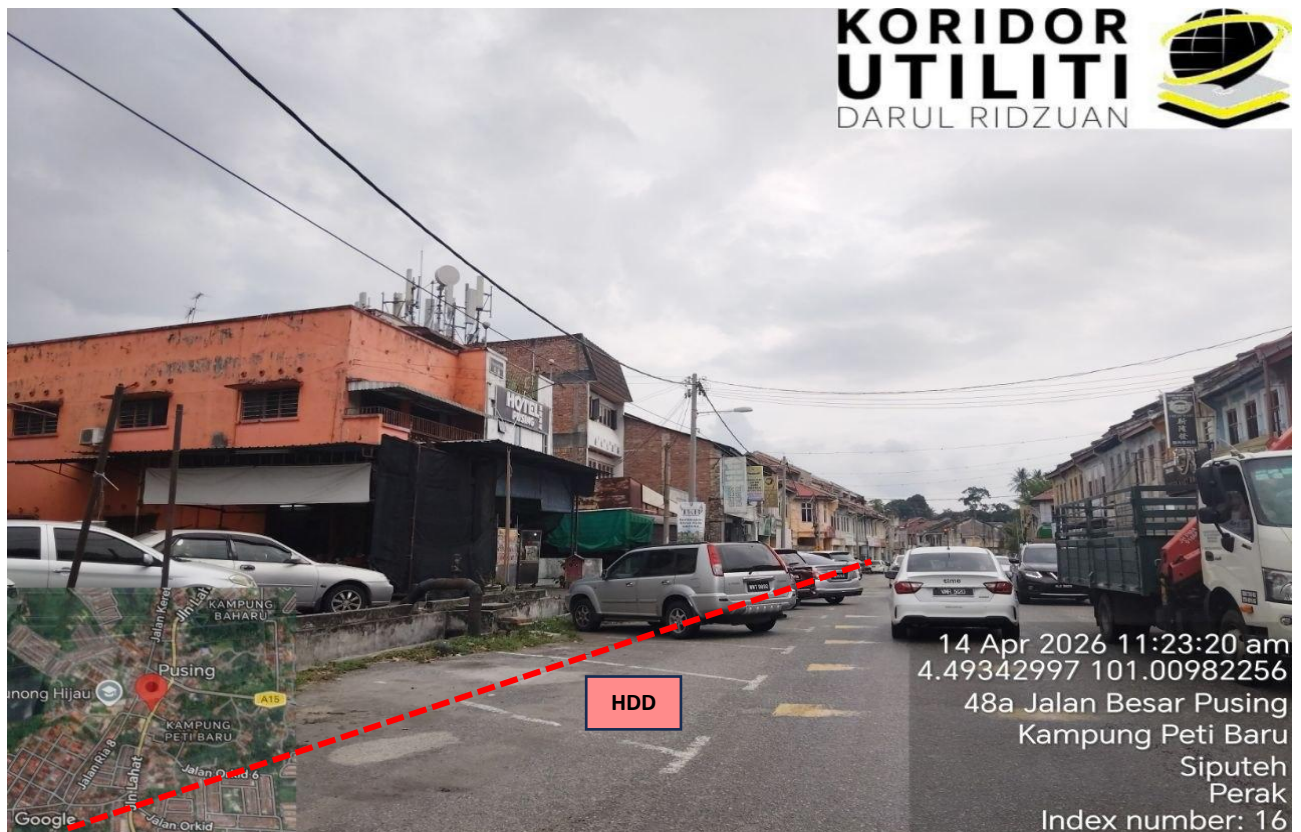
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



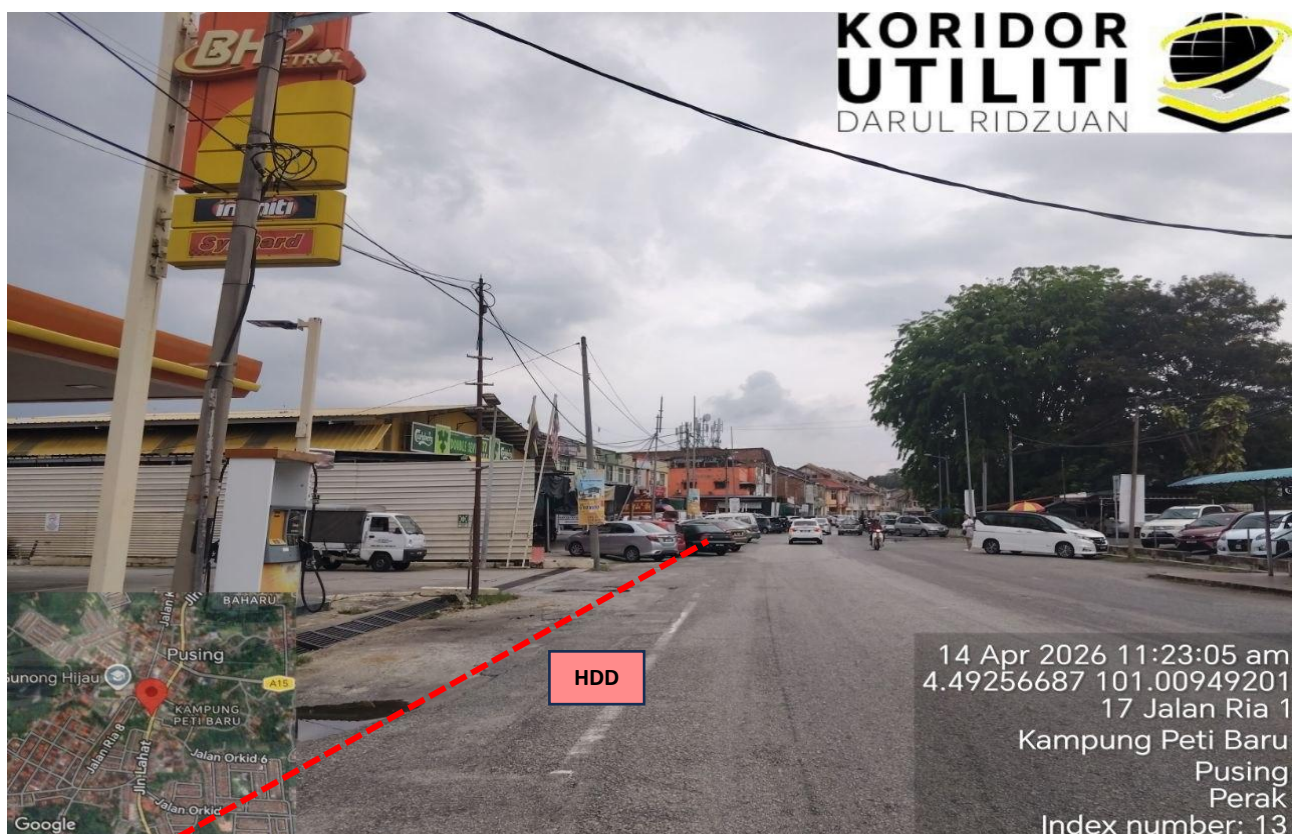
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT – PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



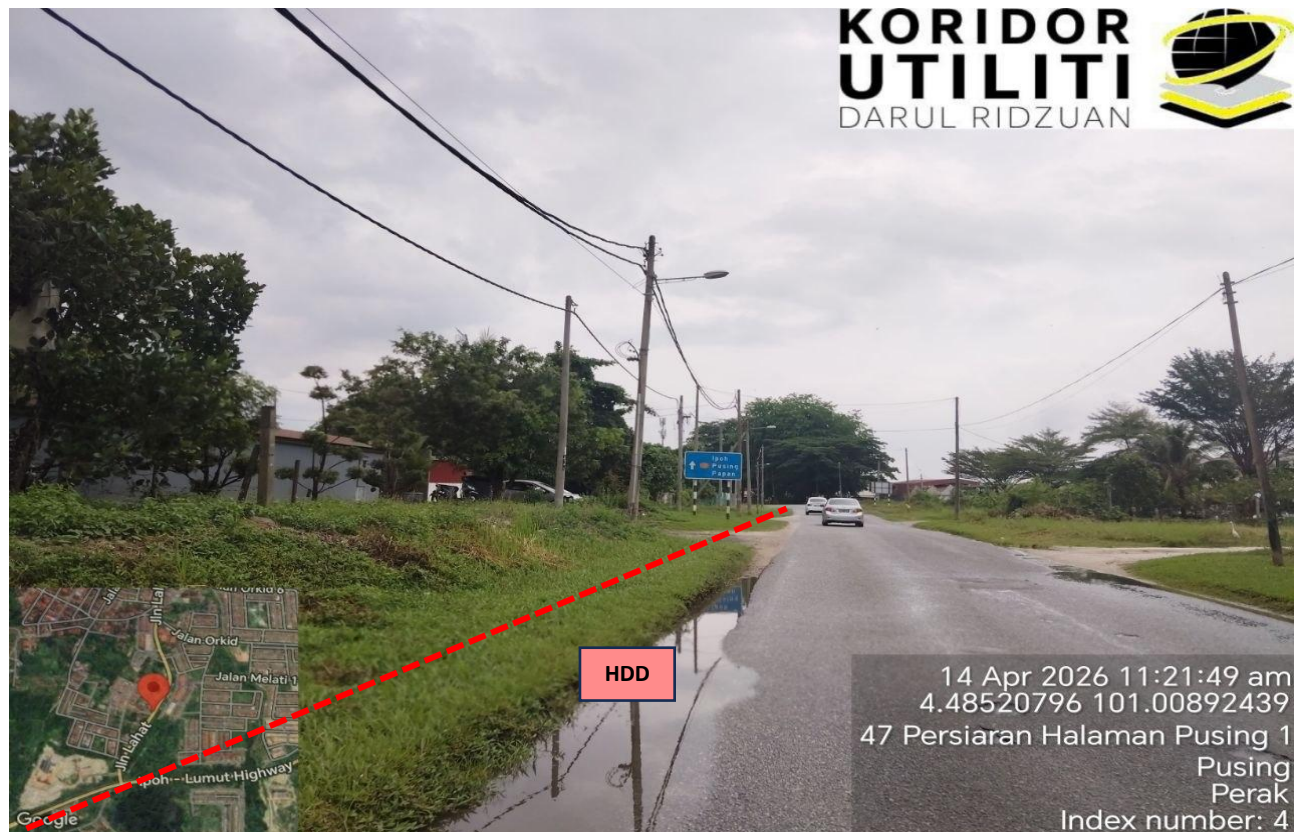
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



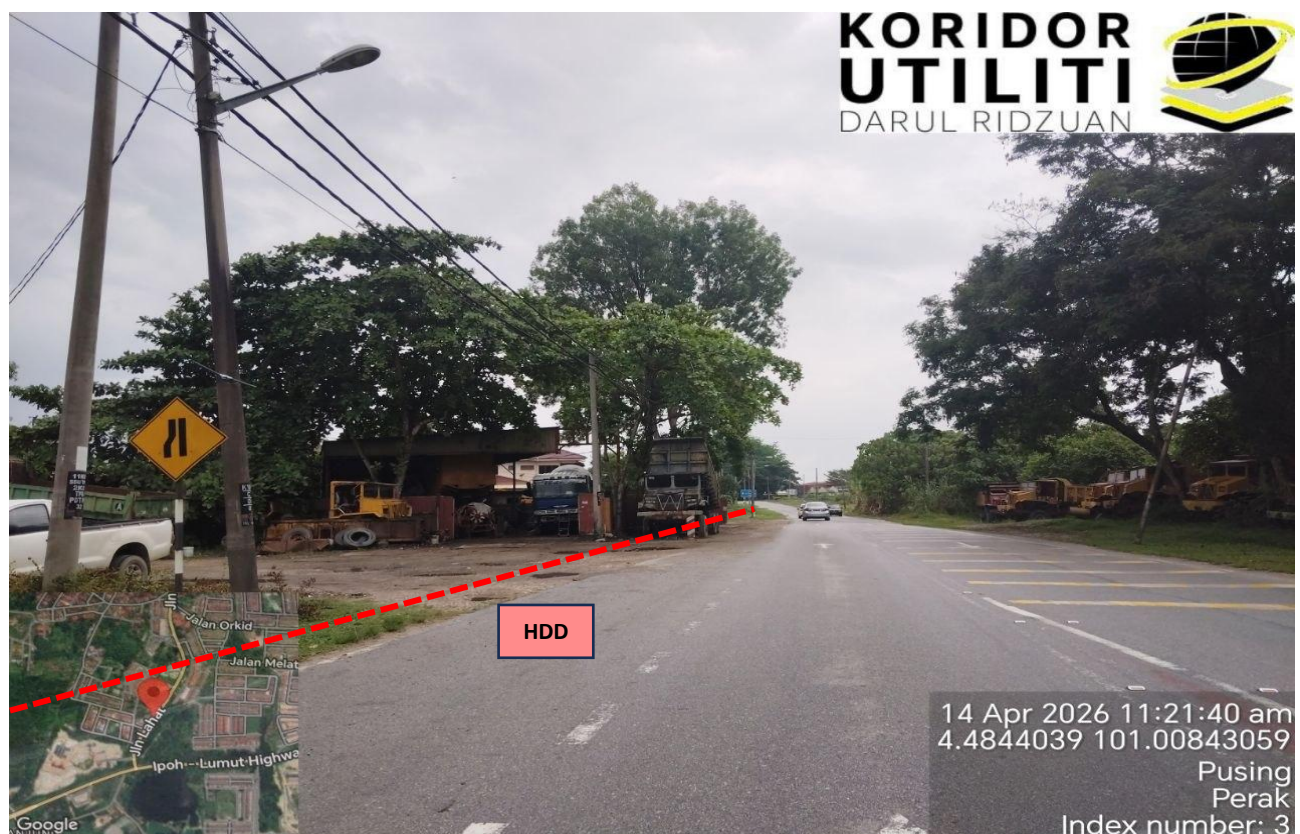
LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING



LOKASI KERJA-KERJA KOREKAN HDD DI JALAN LAHAT - PUSING





