



# LAPORAN CERAPAN HILAL RAMADHAN 1426 HIJRI

1)

MAKLUMAT CERAPAN			
Tarikh Rukyah:	29 Sya'ban 1426/03 Oktober 2005		
Lokasi:	Bukit Jugra, Kuala Langat		
Koordinat:	Latitud $\phi$ :	02° 50' 10"	U
	Longitud $\lambda$ :	101° 25' 07"	T

2) Tarikh Ijtimak : 03 Oktober 2005

3) Waktu Ijtimak : 6.28 ptg

4) Waktu Matahari  
Terbenam : 7.06 mlm

5) Waktu Hilal  
Terbenam : 7.04 mlm

6) Azimut Hilal : 266° 03' 35"

7) Azimut Matahari : 265° 56' 39"

8)

KETETAPAN IMKANNUR RUKYAH		
Tinggi Hilal (2 darjah)	Jarak Lengkung Hilal ke Matahari (3 darjah)	Tempoh Masa Ijtimak Hingga Hilal Terbenam(umur) (8 jam)
-0° 42'	0° 42'	00j 36m

9)

KENAMPAKAN HILAL			
Kelihatan/Tidak	Waktu Kelihatan	Azimut hilal ketika kelihatan	Kedudukan hilal
Tidak	-	-	Kiri/kanan Matahari

10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk : -00j 02m

11) Nama alat : Thedolite Jenis : Top-Con DT 106

12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:

Anak bulan tidak kelihatan ketika cerapan kerana hilal terbenam lebih awal daripada matahari. Selain itu, kedudukan hilal tidak memenuhi ketetapan Imkannur Rukyah. Oleh yang demikian, keesokan hari adalah 30 Sya'ban 1426H.