



LAPORAN CERAPAN HILAL SYA'BAN 1426 HIJRI

1)

MAKLUMAT CERAPAN		
Tarikh Rukyah:	30 Rajab 1426/04 September 2005	
Lokasi:	Bukit Jugra, Kuala Langat	
Koordinat:	Latitud ϕ :	02° 50' 10" U
	Longitud λ :	101° 25' 07" T

2) Tarikh Ijtimak : 04 September 2005 3) Waktu Ijtimak : 2.45 pg

4) Waktu Matahari Terbenam : 7.18 mlm 5) Waktu Hilal Terbenam : 7.46 mlm

6) Azimut Hilal : 275° 46' 19" 7) Azimut Matahari : 277° 06' 09"

8)

KETETAPAN IMKANNUR RUKYAH		
Tinggi Hilal (2 darjah)	Jarak Lengkung Hilal ke Matahari (3 darjah)	Tempoh Masa Ijtimak Hingga Hilal Terbenam(umur) (8 jam)
06° 11'	06° 19'	17j 01m

9)

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

10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk : 28 minit

11) Nama alat : Teleskop Jenis : Meade LX-200

12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:

Cerapan bulan ini dilakukan pada 30 Rajab 1426, kerana pada 29 Rajab ijtimak' masih belum berlaku. Walaubagaimanapun ketika cerapan, hilal tidak dapat dilihat disebabkan keadaan ufuk yang ditutupi dengan awan tebal.