



# LAPORAN CERAPAN HILAL JUMADAL ULA 1427 HIJRI

1)

MAKLUMAT CERAPAN		
Tarikh Rukyah:	30 Rabiul Akhir 1427/28 Mei 2006 (AHAD)	
Lokasi:	BUKIT MALAWATI, KUALA SELANGOR	
Koordinat:	Latitud $\phi$ :	03° 20' 29" U
	Longitud $\lambda$ :	101° 14' 44" T

- 2) Tarikh Ijtimak : 27 Mei 2006                      3) Waktu Ijtimak : 01:26 ptg
- 4) Waktu Matahari Terbenam : 07:21 ptg                      5) Waktu Hilal Terbenam : 08:28 ptg
- 6) Azimut Hilal : 298° 16' 43"                      7) Azimut Matahari : 291° 34' 18"

8)

KETETAPAN IMKANNUR RUKYAH		
Tinggi Hilal (2 darjah)	Jarak Lengkung Hilal ke Matahari (3 darjah)	Tempoh Masa Ijtimak Hingga Hilal Terbenam(umur) (8 jam)
13° 22'	15° 22'	31j 02m

9)

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

- 10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk : 01 jam : 07 minit
- 11) Nama alat : Teleskop                      Jenis : Meade LX200
- 12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:  
Cerapan hilal bulan ini dilakukan pada hari ke 30 kerana tanggal 29hb hilal belum lagi mencapai ketetapan imkannur rukyah. Keadaan cuaca cerah. Walaubagaimanapun hilal masih belum dapat dilihat ditempat tersebut kerana ditutupi awan tebal (komulus nimbus).