



LAPORAN CERAPAN HILAL SYAWWAL 1427 HIJRI

1)

MAKLUMAT CERAPAN		
Tarikh Rukyah:	29 Ramadhan 1427/22 Oktober 2006 (Ahad)	
Lokasi:	Baitulhilar Bukit Jugra, Kuala Langat	
Koordinat:	Latitud ϕ :	02° 50' 10" U
	Longitud λ :	101° 25' 07" T

2) Tarikh Ijtimak : 22 Oktober 2006 3) Waktu Ijtimak : 01 : 14 tgh

4) Waktu Matahari Terbenam : 07: 00 mlm 5) Waktu Hilal Terbenam : 07:01 mlm

6) Azimut Hilal : 255° 03' 02" 7) Azimut Matahari : 258° 56' 35"

8)

KETETAPAN IMKANNUR RUKYAH		
Tinggi Hilal (2 darjah)	Jarak Lengkung Hilal ke Matahari (3 darjah)	Tempoh Masa Ijtimak Hingga Hilal Terbenam(umur) (8 jam)
00° 01'	03° 54'	05j 47m

9)

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

10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk : 00j 01m

11) Nama alat : Theodolite Jenis : Topcon DT 106

12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:

Pada hari cerapan 29 Ramadhan 1427, hilal tidak mencapai syarat imkannur rukyah yang ditetapkan. Keadaan ufuk tempat mencerap berjerebu dan diselubungi kabus tebal.