



# BORANG LAPORAN CERAPAN HILAL ZULQA'DAH 1425 HIJRI

1)

MAKLUMAT CERAPAN			
Tarikh Rukyah:	29 Syawal 1425/12 Disember 2004 (Ahad)		
Lokasi:	Bukit Jugra , Kuala Langat		
Koordinat:	Latitud $\phi$ :	02° 50' 10"	U
	Longitud $\lambda$ :	101° 25' 07"	T

2) Tarikh Ijtimak : 12 Disember 2004      3) Waktu Ijtimak : 09j 29m pg

4) Waktu Matahari Terbenam : 07j 07m mlm      5) Waktu Hilal Terbenam : 07 27m mlm

6) Azimut Hilal : 242° 02' 04"      7) Azimut Matahari : 246° 53' 37"

8)

KETETAPAN IMKANNUR RUKYAH		
Tinggi Hilal (2 darjah)	Jarak Lengkung Hilal ke Matahari (3 darjah)	Tempoh Masa Ijtimak Hingga Hilal Terbenam(umur) (8 jam)
03° 28'	05° 58'	09j 58m

9)

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

10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk :

11) Nama alat : Thedolite      Jenis : Top-Con DT 106  
: Teleskop      Jenis : Meade 200 LX

12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:

Pada hari Rukyah, anak bulan memenuhi syarat Imkannur Rukyah dan telah berada di atas ufuk. Walaubagaimanapun disebabkan faktor cuaca dan formasi awan yang menghalang kenampakkan hilal tersebut. Ketidaknampakkan itu tidak memberi implikasi kepada perkiraan hari dalam bulan tersebut. Oleh itu, pada keesokan harinya dijadikan 01 Zulqa'dah 1425 bersamaan 13 Disember 2004.