



BORANG LAPORAN CERAPAN HILAL MUHARRAM 1426 HIJRI

1)

MAKLUMAT CERAPAN			
Tarikh Rukyah:	29 Zulhijjah 1426/09 Februari 2005		
Lokasi:	Bukit Malawati, Kuala Selangor		
Koordinat:	Latitud ϕ :	03° 20' 29"	U
	Longitud λ :	101° 14' 44"	T

2) Tarikh Ijtimak : 09 Februari 2005

3) Waktu Ijtimak : 6.28 pg

4) Waktu Matahari
Terbenam : 7.29 mlm

5) Waktu Hilal
Terbenam : 8.01 mlm

6) Azimut Hilal : 253° 23' 35"

7) Azimut Matahari : 255° 27' 54"

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° 49'	07° 07'	13j 33m

9)

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

10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk : 32 minit

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

12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:
Berdasarkan kepada maklumat cerapan pada hari rukyah iaitu 29 Zulhijjah anak bulan tidak kelihatan kerana faktor cuaca yang tidak mengizinkan. Oleh itu kesimpulannya, walaupun hilal tidak kelihatan, keesokan harinya iaitu 10 Februari 2005 ditetapkan 1 Muharram 1426H kerana hilal telah menepati syarat kenampakkan.