



Bahagian Falak
 Jabatan Mufti Negeri Selangor
 Tingkat 7 & 8, Menara Utara
 Bangunan Sultan Idris Shah
 40000 Shah Alam
 Selangor Darul Ehsan

Tel : 03-55143716/17/18/20
 Fax : 03-55197584
 Email : mufti_sel@selangor.gov.my
 Web : www.muftiselangor.gov.my

JMS/BF/PCH/07:(10)
Laporan Cerapan

LAPORAN CERAPAN HILAL SYAWWAL 1428 HIJRI

1)

MAKLUMAT CERAPAN	
Tarikh Rukyah:	29 Ramadhan 1428/11 Oktober 2007
Lokasi:	Baitulhilar Bukit Malawati, Kuala Selangor
Koordinat:	Latitud ϕ : 03° 20' 29" U
	Longitud λ : 101° 14' 44" T

- 2) Tarikh Ijtimak : 11 Oktober 2007 3) Waktu Ijtimak : 13 : 01 Petang
 4) Waktu Matahari Terbenam : 19: 04 mlm 5) Waktu Hilal Terbenam : 19:04 mlm
 6) Azimut Hilal : 258° 39' 04" 7) Azimut Matahari : 263° 04' 13"

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° 12'	04° 26'	06j 03m

9)

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

- 10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk : -00j 00minit
 11) Nama alat : Teleskop Jenis : Meade LX200
 12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:

Hilal tidak kelihatan kerana terbenam bersama matahari. Keesokan hari ditetapkan 30 Ramadhan 1428H dan 1 Syawwal jatuh pada 13 Oktober 2007 (Sabtu).

Tanda tangan pencerap :
 Nama : (EIZZUL A'LA BIN BAJURI)
 Jawatan : Pegawai Hal Ehwal Islam