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



# LAPORAN CERAPAN HILAL RAJAB 1428 HIJRI

1)

| MAKLUMAT CERAPAN | | |
|---|---|---|
| Tarikh Rukyah: | 30 Jumadal Akhirah<br>1428/15 Julai 2007 | |
| Lokasi: | Baitulhilal Pulau Angsa, Kuala Selangor | |
| Koordinat: | Latitud ø : | 03° 11′ 13″ U |
| | Longitud λ : | 101° 13′ 4″ T |

2) Tarikh Ijtimak : 14 Julai 2007 3) Waktu Ijtimak : 20 : 04 malam

4) Waktu Matahari Terbenam : 19: 30 mlm 5) Waktu Hilal Terbenam : 20:22 mlm

6) Azimut Hilal : 291° 33′ 31″ 7) Azimut Matahari : 291° 38′ 02″

8)

| KETETAPAN IMKANNUR RUKYAH | | |
|---|---|---|
| Tinggi Hilal<br>**(2 darjah)** | Jarak Lengkung Hilal ke Matahari<br>**(3 darjah)** | Tempoh Masa Ijtimak Hingga Hilal Terbenam(umur)<br>**(8 jam)** |
| 10° 55′ | 11° 24′ | 24j 19m |

9)

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

10) Jangka Masa Hilal Atas Ufuk : 52 minit

11) Nama alat : Theodolite Jenis : DT-106

12) Ulasan Pencerap/Pengesahan:
Berdasarkan data-data rukyah, hilal telah berada di atas ufuk dan menepati syarat Imkanurukyah. Walaubagaimanapun pada hari cerapan, hilal tidak dapat dilihat disebabkan keadaan ufuk yang mendung dan berawan tebal

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