

FENOMENA ISTIWA MATAHARI DI ATAS KAABAH

*Peluang menyemak arah
kiblat*

**Matahari akan berada tepat di atas Kaabah
pada 2 tarikh setiap tahun**

- 28 MEI 5.16 PM**
- 16 JULAI 5.28 PM**
(Waktu Malaysia)

Apa yang berlaku ketika Tarikh dan Masa tersebut?



Pada waktu tengahari di Mekah, Matahari akan berada tegak di atas Kaabah

Matahari akan berada tegak di atas Kaabah Pada 12.16 PM (28 Mei) atau 12.28 PM (16 Jul) waktu Mekah

Waktu di Malaysia (KL) ialah pada 5.16 PM (28 Mei) atau 5.28 PM (16 Jul)



Cara untuk menyemak arah kiblat



1. Pacakkan sebatang kayu atau apa-apa objek yang lurus di atas permukaan yang rata.

Contoh di sini,
sebatang pensil

Cara untuk menyemak arah kiblat



1. Pastikan kayu tersebut tegak 90 darjah.
2. Pastikan bayang-bayang kayu tersebut jelas kelihatan di atas permukaan yang rata tadi
3. Pastikan kawasan tersebut , matahari boleh kelihatan dengan mudah dan tidak terlindung.

Pastikan bayang-bayang jelas kelihatan

Cara untuk menyemak arah kiblat



1. Tunggu sehingga **5.16 PM** jika **pada tarikh 28 Mei**
2. Atau...
3. Tunggu sehingga **5.28 PM** jika **pada tarikh 16 Julai**

Cara untuk menyemak arah kiblat



Di sinilah Arah Kiblat

1. Apabila sampai waktunya, perhatikan bayang-bayang objek tadi.
2. Unjurkan garisan bayang-bayang tersebut ke arah matahari.
3. Garisan itu akan menunjukkan tepat ke arah kiblat, InsyaAllah

Buat garisan selari dengan bayang2 ke arah matahari

Perhatikan bayang-bayang objek

© 2007 Shahrin@FalakOnline

