



Data Cerapan Menara 188 Kuantan, Pahang

Kriteria Imkanur Rukyah (KIR 2021)	Data pada 29 Ramadan 1447H 19 Mac 2026 (Data JUPEM)	Melempi kriteria?
Ketinggian bulan tidak kurang dari 3°	2° 12' 29"	
Jarak lengkung bulan-matahari (elongasi) tidak kurang dari 6.4°	5° 09' 44"	

Berdasarkan panduan Syara' dan Hisab, serta Kriteria Imkanurrukyah (KIR 2021), hilal Syawal 1447H MUNGKIN TIDAK KELIHATAN pada tarikh cerapan 29 RAMADAN 1447. Keputusan akhir tertakluk kepada rukyah pihak berkuasa agama di negeri masing-masing dan PMBRRM setelah rukyah al-hilal dilaksanakan. Sekiranya rukyah mengesahkan hilal TIDAK kelihatan, 1 Syawal jatuh pada Sabtu 21 Mac 2026.

Data Teknikal Hilal Syawal 1447 H

Titik rujukan: Menara 188 Kuantan, Pahang
 Latitud 3°48'15" U, Longitud 103°19'39"T, 180 m

Tarikh Rukyah : 29 Ramadan 1447H/19/03/2026
 Ijtimak : 19/03/2026 (9:23 AM)

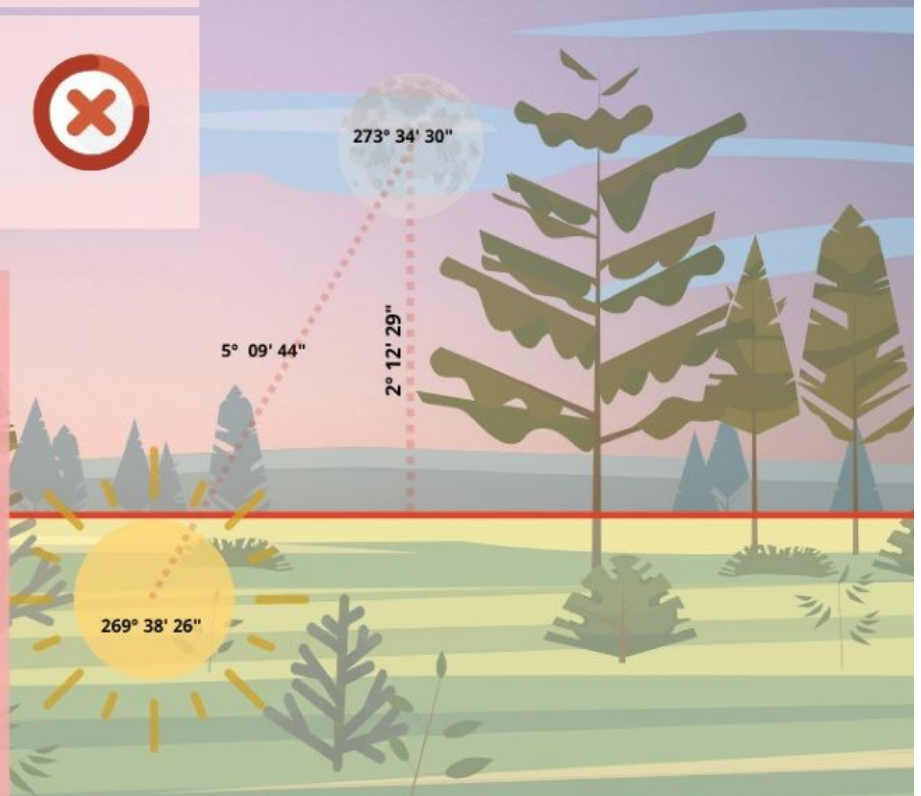
Matahari Terbenam : 19:20:00
 Bulan Terbenam : 19:33:00

Umur Hilal : 10 jam 10 minit

Tempoh Hilal di atas Ufuk : 13 minit
 Azimuth Hilal : 273° 34' 30"
 Azimuth Matahari : 269° 38' 26"

Altitud Hilal : 5° 43' 54"
 Jarak Lengkung : 7° 01' 04"
 Pematuhan KIR2021: **TIDAK melempi kriteria**

Sumber data: AIMS JUPEM



Disediakan oleh Dr Ahmad Irfan Ikmal Hisham, AJK Falak Syarie Negeri Pahang
 merangkap Pengarah PIMPIN UMPSA

[General](#)

Sabar tunggu pengumuman rasmi, Teori 'Raya Mengejut' tidak tepat

PEKAN, 16 Mac 2026 – Umat Islam di Malaysia dinasihatkan supaya tidak terpengaruh dengan pelbagai teori di media sosial yang mendakwa sambutan Hari Raya Aidilfitri tahun ini akan berlaku lebih awal atau secara 'mengejut'.

Pengarah Pusat Islam dan Pembangunan Insan (PIMPIN), Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah (UMPSA), Dr. Ahmad Irfan Ikmal Hisham berkata, penentuan awal Syawal dalam Islam mempunyai kaedah yang jelas berdasarkan panduan wahyu iaitu melalui kenampakan anak bulan.

“Cerapan hilal akan dilakukan pada 29 Ramadan dan sekiranya anak bulan kelihatan, maka keesokan harinya diisytiharkan sebagai 1 Syawal.

“Namun jika tidak kelihatan, bulan Ramadan akan digenapkan kepada 30 hari.

“Kaedah ini berpandukan hadis Nabi SAW yang menyebut supaya umat Islam berpuasa apabila melihat anak bulan dan berbuka apabila melihatnya,” ujarnya.

Jelas beliau lagi, sekiranya ia tidak kelihatan, maka genapkan Ramadan kepada 30 hari.

“Dalam konteks penyediaan kalendar tahunan Islam, ahli falak menggunakan kaedah pengiraan dikenali sebagai kriteria imkanur rukyah bagi membantu meramal kebarangkalian kenampakan anak bulan.

“Antara kriterianya ialah selepas matahari terbenam sepenuhnya, kedudukan bulan mestilah melebihi ketinggian tiga darjah dari ufuk dan jarak lengkung antara bulan dengan matahari melebihi 6.4 darjah.

“Jika syarat ini dipenuhi, maka kebarangkalian anak bulan kelihatan adalah tinggi,” katanya.

Tambah Dr. Ahmad Irfan lagi, berdasarkan pengiraan awal bagi Syawal 1447 Hijrah bersamaan 2026 Masihi, kriteria imkanur rukyah dijangka tidak dipenuhi pada hari cerapan iaitu 29 Ramadan bersamaan 19 Mac 2026.

“Ini bermakna kebarangkalian besar umat Islam di Malaysia akan menggenapkan puasa Ramadan kepada 30 hari dan Hari Raya Aidilfitri dijangka jatuh pada 21 Mac 2026.

“Namun begitu, ia masih perlu disahkan melalui cerapan rasmi.

“Di Malaysia, cerapan hilal dilakukan di 29 lokasi cerapan rasmi di seluruh negara sebelum keputusan akhir diumumkan oleh Penyimpan Mohor Besar Raja-raja,” ujarnya.

AL-TABSIR التَّبصِير

CERAPAN HILAL SYAWAL 1447H



Pusat Islam &
Pembangunan Insan

جامعة Malaysia Pahang
AL-SULTAN ABDULLAH

Data Cerapan Menara 188 Kuantan, Pahang

Kriteria Imkanur Rukyah (KIR 2021)	Data pada 29 Ramadan 1447H 19 Mac 2026 (Data JUPEM)	Melempi kriteria?
Ketinggian bulan tidak kurang dari 3°	2° 12' 29"	
Jarak lengkung bulan-matahari (elongasi) tidak kurang dari 6.4°	5° 09' 44"	

Berdasarkan panduan Syara' dan Hisab, serta Kriteria Imkanurrukyah (KIR 2021), Hilal Syawal 1447H MUNGKIN TIDAK KELIHATAN pada tarikh cerapan 29 RAMADAN 1447. Keputusan akhir tertakluk kepada rukyah pihak berkuasa agama di negeri masing-masing dan PMBRM setelah rukyah al-hilal dilaksanakan. Sekiranya rukyah mengesahkan hilal TIDAK kelihatan, 1 Syawal jatuh pada Sabtu 21 Mac 2026.

Data Teknikal Hilal Syawal 1447 H

Titik rujukan: Menara 188 Kuantan, Pahang
Latitud 3°48'15" U, Longitud 103°19'39" T, 180 m

Tarikh Rukyah : 29 Ramadan 1447H/19/03/2026
Ijtimak : 15/03/2026 (9:23 AM)

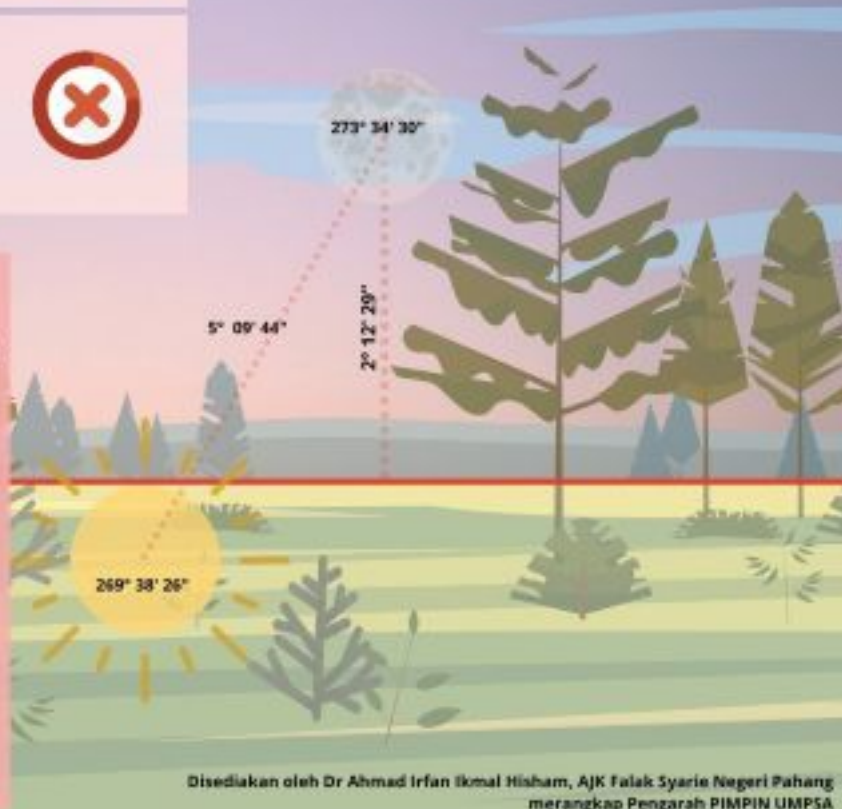
Matahari Terbenam : 19:20:00
Bulan Terbenam : 19:33:00

Umur Hilal : 10 jam 10 minit

Tempoh Hilal di atas Ufuk : 13 minit
Azimuth Hilal : 273° 34' 30"
Azimuth Matahari : 269° 38' 26"

Altitud Hilal : 5° 43' 54"
Jarak Lengkung : 7° 01' 04"
Pematuhan KIR2021: TIDAK melepasi kriteria

Sumber data: AIMS JUPEM



Disediakan oleh Dr Ahmad Irfan Ikmal Hisham, AJK Falak Syarie Negeri Pahang merangkap Pengarah PIMPIN UMPSA

Sehubungan itu, beliau menasihatkan masyarakat supaya bersabar menunggu pengisytiharan rasmi dan tidak membuat spekulasi berdasarkan maklumat yang tidak tepat.

Jelasnya, penentuan awal bulan Hijrah bukan sekadar berdasarkan kewujudan bulan baharu dari sudut astronomi, tetapi mestilah berpandukan kenampakan hilal.

“Justeru, data seperti gerhana bulan atau kiraan tertentu sahaja tidak mencukupi untuk menentukan tarikh awal bulan,” katanya.

“Terdapat beberapa teori yang tular di media sosial seperti penggunaan kalendar Google atau iPhone, aplikasi telefon pintar, tarikh gerhana bulan penuh, serta perbandingan dengan pengumuman negara lain yang sebenarnya tidak boleh dijadikan asas penentuan hari raya di Malaysia.

“Sebahagian kalendar digital mungkin merujuk kepada negara Barat yang berkemungkinan melihat anak bulan lebih awal berbanding negara di sebelah timur seperti Malaysia,” katanya.

Begitu juga dengan aplikasi telefon katanya, yang hanya memaparkan grafik astronomi dan tidak menggambarkan realiti kenampakan hilal sebenar.

Beliau turut menegaskan bahawa pengumuman awal daripada negara lain juga tidak semestinya sesuai digunakan di Malaysia kerana faktor perbezaan lokasi geografi.

Jelasnya beliau, sebagaimana waktu solat ditentukan berdasarkan kedudukan matahari di sesuatu tempat, begitu juga penentuan awal bulan Hijrah yang perlu mengambil kira lokasi cerapan masing-masing.

Sehubungan itu, beliau turut menyeru umat Islam supaya kembali kepada panduan wahyu dan tradisi ilmu falak yang telah lama diamalkan dalam menentukan awal bulan Islam.

Katanya, sabarlah menantikan pengumuman rasmi daripada Penyimpan Mohor Besar Raja-raja.

“Itulah kaedah yang telah ditetapkan dan dipersetujui dalam sistem penentuan awal bulan di Malaysia,” katanya.

Disediakan Oleh: Safriza Baharuddin, Pusat Komunikasi Korporat

- 115 views

[View PDF](#)