

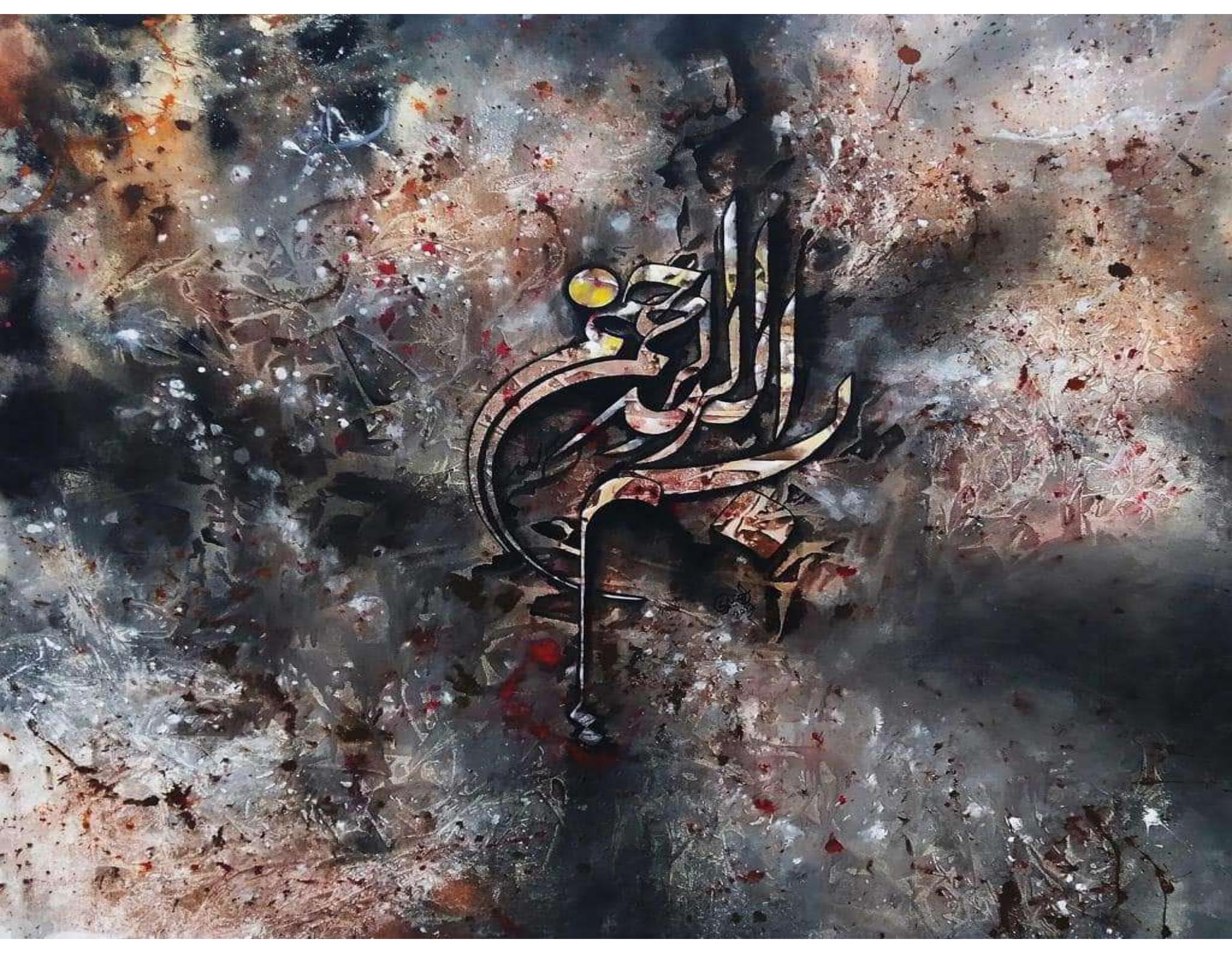
Memahami Konsep dan Respons terhadap Kalender Islam Pemersatu Turkiye

Susiknan Azhari

UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

siknanazmi@yahoo.com

www.museumastronomi.com



Outline Presentasi

- Pengantar
- Pengertian Kalender Islam
- Konsep Kalender Islam Pemersatu
- Kalender Islam Pemersatu Turkiye dan Implementasinya
- Penutup

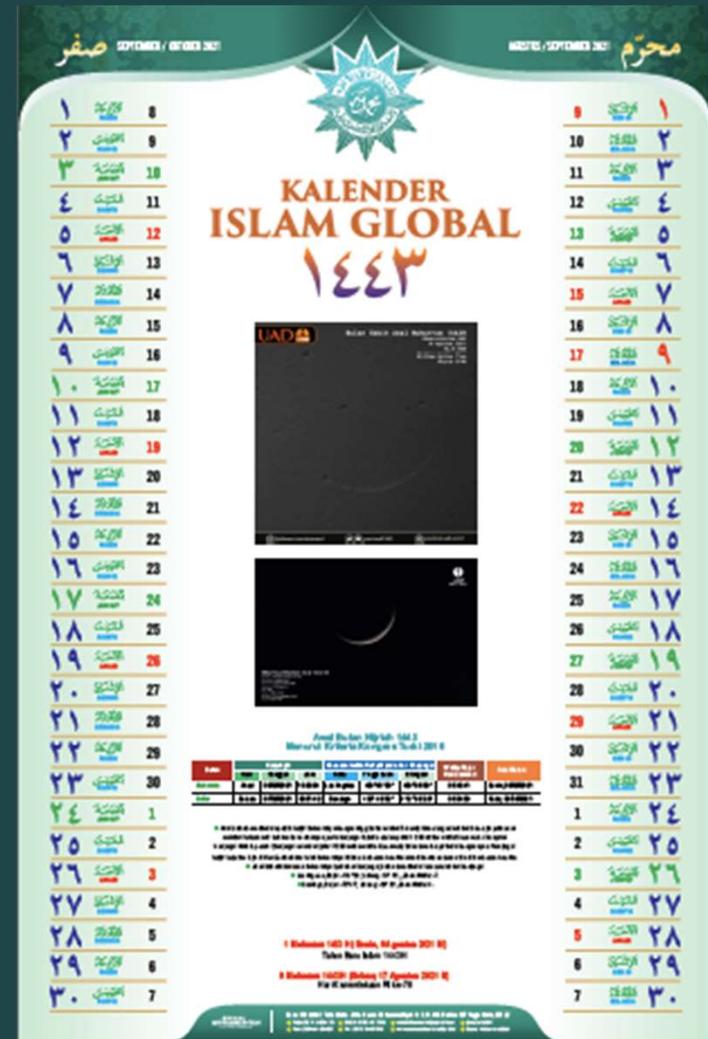
**SUSIKNAN
AZHARI**



Kalender Islam

Merujuk berbagai nas

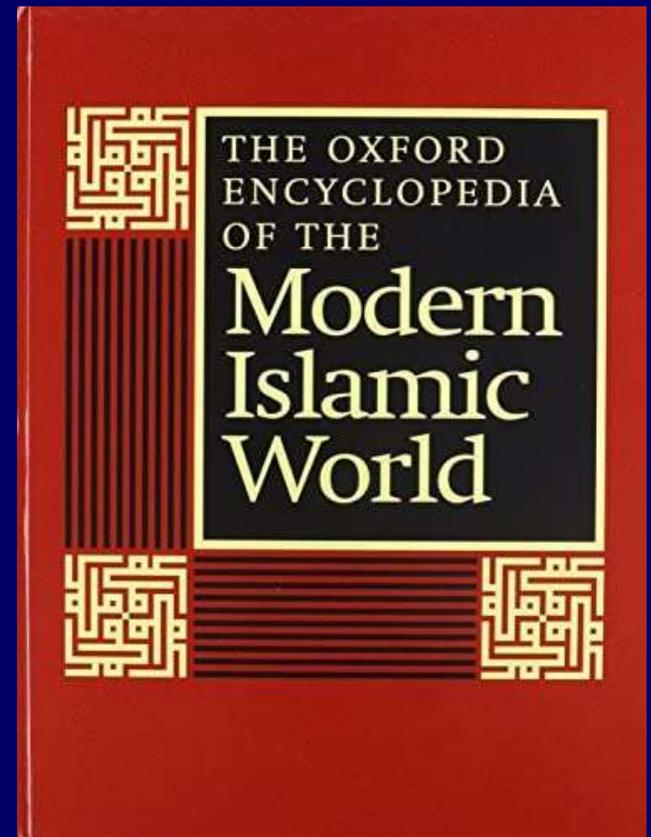
1. Satu tahun 12 bulan
2. Hilal
3. Konjungsi
4. Hisab-Rukyat
5. Umur bulan 29 atau 30 hari
6. Batas geografis



Pengertian

- The Encyclopedia of Islam (2000)

“Kalender Hijriah adalah kalender yang terdiri dua belas bulan kamariah, setiap bulan berlangsung sejak penampakan pertama bulan sabit hingga penampakan berikutnya (29 hari atau 30 hari)”.



Moedji Raharto

“Kalender Hijriah adalah sebuah sistem kalender yang tidak memerlukan pemikiran koreksi, karena betul-betul mengandalkan fenomena fase bulan”.

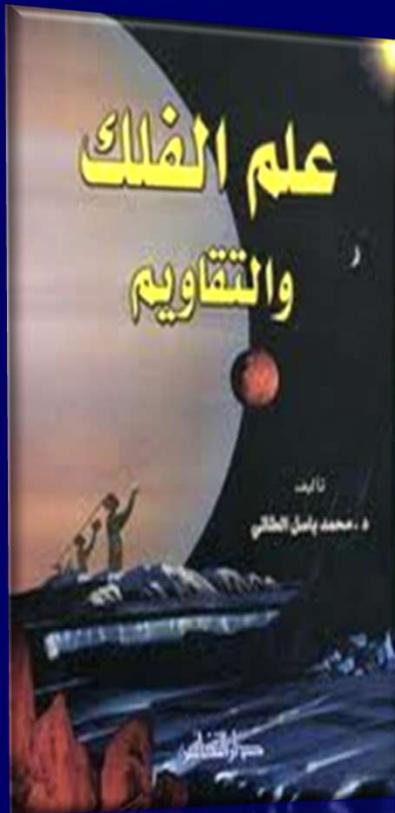


Basit Wahid

“Kalender Hijriah adalah kalender yang didasarkan pada sistem kamariah. Satu tahun ditetapkan berjumlah 12 bulan, sedangkan perhitungan bulan dilakukan berdasarkan fase-fase bulan atau manazilnya”.



Muhammad Basil at-Tai



“Kalender Hijriah adalah kalender kamariah yang mulai digunakan pada masa khalifah Umar ibn al-Khattab dengan mendasarkan pada hijrah nabi dari Mekah ke Madinah”.

Mohammad Ilyas



“Kalender Hijriah adalah kalender yang berdasar atas perhitungan kemungkinan hilal atau bulan sabit terlihat pertama kali dari sebuah tempat pada suatu negara”.

Zaki al-Mostafa

“Kalender Hijriah adalah kalender yang berdasarkan pada hijrah nabi dari Mekah ke Madinah, awal bulan dimulai setelah terjadi ijtimak matahari terbenam terlebih dahulu dibandingkan bulan (*moonset after sunset*)”.



KALENDER ISLAM MABIMS 1440

1 Muharam 1440 = 11 September 2018

No	Nama Bulan	Indonesia	Malaysia	Singapore	Brunai
1	Muharam	29	29	29	29
2	Safar	30	30	30	30
3	Rabiul Awal	30	30	30	30
4	Rabiul Akhir	29	29	29	29
5	Jumadil Awal	30	30	30	30
6	Jumadil Akhir	30	30	30	30
7	Rajab	30	30	30	30
8	Syakban	29	29	29	29
9	Ramadan	30	30	30	30
10	Syawal	29	29	29	29/28
11	Zulkaidah	29	29	29	29
12	Zulhijah	30	30	30	30
Total		355	355	355	355/354

1 Muharam 1441 = 1 September 2019 dan 2 Sept 2019 (Brunai)

1 Muharam 1443 H = 10 Agustus 2021 M

NAMA BULAN	MUHAMMADIYAH		KEMENAG (TSI)		NAHDLATUL ULAMA	
	Teori	Praktik	Teori	Praktik	Teori	Praktik
1. Muharam	29	✓	29	✓	29	✗
2. Safar	30	✓	30	✓	30	✗
3. Rabiul Awal	29	✓	29	✓	29	✗
4. Rabiul Akhir	29	✓	30	✓	30	✗
5. Jumadil Awal	30	✓	29	✓	29	✓
6. Jumadil Akhir	29	✓	29	✓	29	✗
7. Rajab	30	✓	30	✓	30	✗
8. Syakban	29	✓	30	✗	29	✓
9. Ramadan	30	✓	29	✗	30	✓
10. Syawal	30	✓	30	✓	30	✓
11. Zulkaidah	29	✓	30	✗	30	✓
12. Zulhijah	30	✓	29	✗	29	✓
Total	354		354		354	

1 Muharam 1444 H = 30 Juli 2022

DATA UMUR BULAN 1444

1 Muharam 1444 = 30 Juli 2022

No	Nama Bulan	Muhammadiyah	NU
1	Muharam	29	30
2	Safar	30	29
3	Rabiul Awal	30	30
4	Rabiul Akhir	29	30
5	Jumadil Awal	30	29
6	Jumadil Akhir	29	29
7	Rajab	29	30
8	Syakban	30	30
9	Ramadan	29	30
10	Syawal	30	29
11	Zulkaidah	29	30
12	Zulhijah	30	29
Total		354	355

1 Muharam 1445 = 19 Juli 2023



Jum'at, 29 September 2023

Jamaluddin Abd Raziq



“Kalender Islam Terpadu adalah Kalender yang berdasarkan sistem kamariah dengan prinsip satu hari satu tanggal di seluruh dunia dan awal bulan berdasarkan visibilitas hilal”.

Muktamar Turki 2016



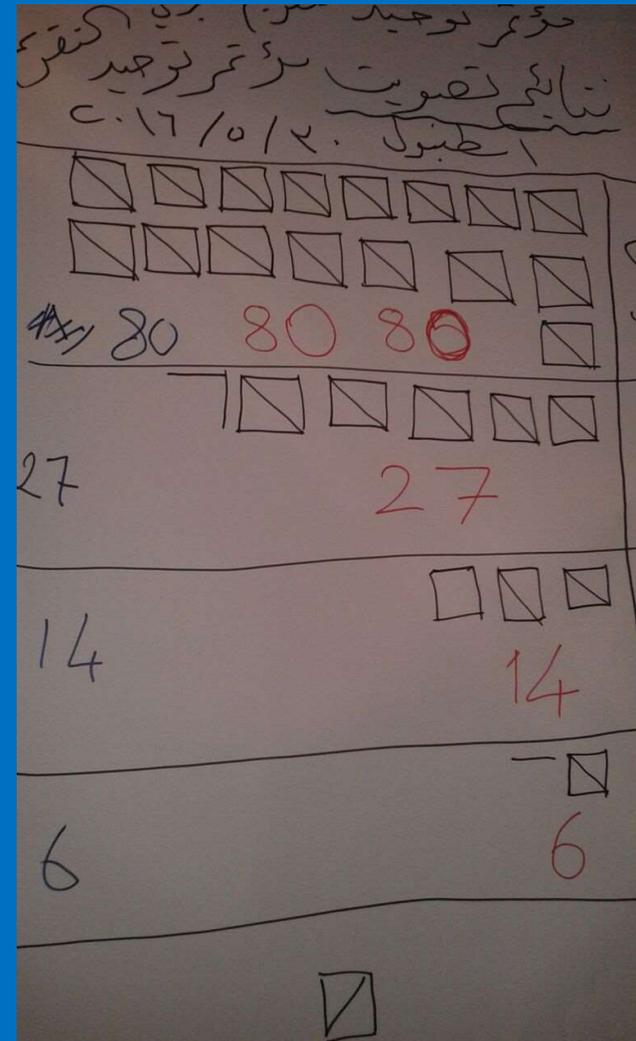
Pada tanggal 28-30 Mei 2016/21-23 Syakban 1437 diselenggarakan “Konferensi Penyatuan Kalender Islam”, salah satu hasilnya adalah memilih kalender Islam global (*at-Taqwim al-Uhady*) untuk dijadikan acuan umat Islam sedunia.

Peserta Muktamar

Berasal dari 60 negara

1. Jumlah peserta 150 peserta
2. Memiliki hak memilih 127 peserta
3. Memilih kalender global 80 peserta
4. Memilih kalender bizonal 27 peserta
5. Abstain 14 peserta
6. Suara rusak 6 peserta

Jumlah Total 127 suara



Sumber : Baharurrudin Zainal

Muktamar Turkiye 2016

Kalender Islam Global Pemersatu adalah kalender yang menggunakan sistem lunar dengan prinsip satu hari satu tanggal di seluruh dunia, dan awal bulan dimulai jika telah terjadi konjungsi dan visibilitas hilal di belahan dunia manapun.



Prinsip Kalender Islam Global



IMKANUR RUKYAT

Penerimaan Imkanur Rukyat sebagai jalan tengah antara Hisab & Rukyat serta mentransferkannya

KESATUAN MATLAK

Hasil Imkanur Rukyat berlaku untuk seluruh wilayah di Dunia

SATU HARI SATU TANGGAL

Kesesuaian hari dan tanggal di seluruh dunia sehingga dapat menyatukan peristiwa wukuf

INTERNATIONAL DATELINE

Penerimaan garis tanggal Internasional yang ada sekarang. Tidak mungkin menetapkan yang lain karena akan membuat dualisme

IBADAH & MUAMALAH

Kalender Islam Global dapat digunakan untuk kepentingan ibadah dan muamalah



IMKANUR RUKYAT

Telah terjadi Imkanur Rukyat di Suatu tempat di Muka bumi



MENUNDA

Tidak boleh menahan suatu kawasan untuk memasuki bulan baru ketika di Tempat itu hilal sudah memenuhi Imkanur Rukyat



MEMAKSA

Tidak boleh memaksa suatu kawasan memasuki bulan baru padahal di Tempat itu belum terjadi itjimak (konjungsi)



Syarat Kalender Islam *Global*



Susiknan Azhari

Kriteria Kalender Islam Global

- Awal Bulan dimulai dengan adanya peristiwa ijtimak
- Telah terjadi visibilitas hilal di belahan bumi manapun sebelum pukul 12 malam (00.00 GMT/07.00 WIB) dengan ketentuan ketinggian hilal 5 derajat dan elongasi 8 derajat.



Prinsip Kalender Islam Global

- Apabila Visibilitas Hilal pertama di Muka Bumi terjadi melewati pukul 12 malam (00.00 GMT/07.00 WIB) bulan baru tetap dimulai dengan syarat
 1. Visibilitas Hilal memenuhi ketinggian hilal 5 derajat dan elongasi 8 derajat serta telah terjadi konjungsi sebelum fajar di New Zealand
 2. Visibilitas Hilal terjadi di daratan Amerika dan bukan di Lautan.

Implementasi Kriteria Turki 2016 dan Rekomendasi Jakarta 2017 (1442-1451 H/2020-2030 M)

1. Selama 10 tahun (120 bulan) kriteria Turki 2016 = 66 kali (55%) lebih awal dalam menentukan awal bulan kamariah dibandingkan Rekomendasi Jakarta 2017
2. Kriteria Turki 2016 dan Rekomendasi Jakarta 2017 = 54 kali (45%) memulai awal bulan kamariah secara bersamaan.



KRITERIA TURKI 2016 LEBIH AWAL

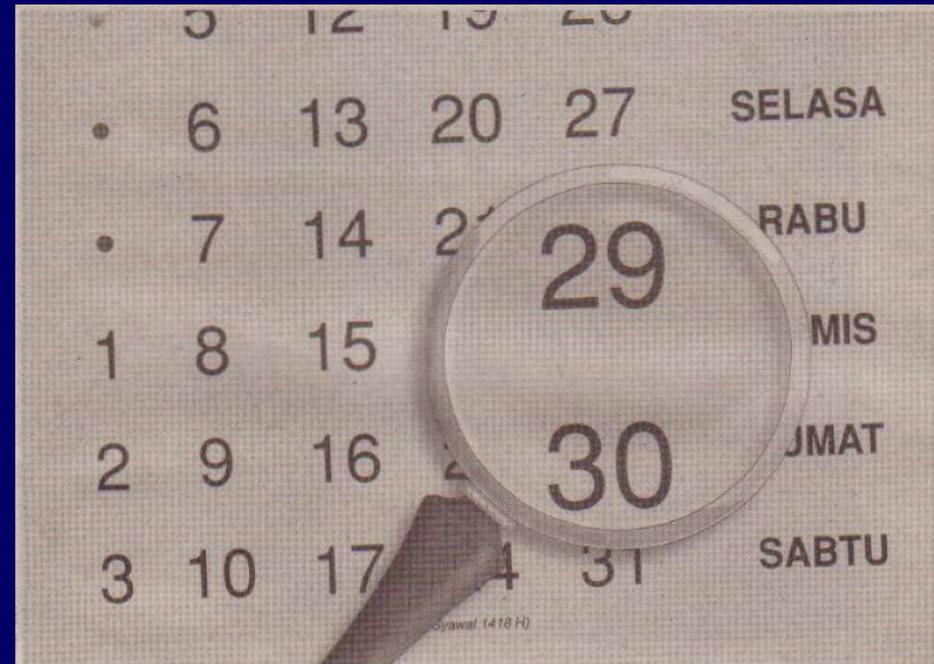
No	Tahun	Jumlah	No	Tahun	Jumlah
1	1442	8	6	1447	7
2	1443	8	7	1448	8
3	1444	5	8	1449	5
4	1445	7	9	1450	6
5	1446	5	10	1451	7
Total					66

KRITERIA TURKI 2016 DAN REKOMENDASI JAKARTA 2017 BERSAMAAN

No	Tahun	Jumlah	No	Tahun	Jumlah
1	1442	4	6	1447	5
2	1443	4	7	1448	4
3	1444	7	8	1449	7
4	1445	5	9	1450	6
5	1446	7	10	1451	5
Total					54

Implementasi Kriteria Turki 2016 dan Kriteria 3,6.4 (1442-1451 H/2020-2030 M)

1. Selama 10 tahun (120 bulan) kriteria 3,6.4 = 10 kali lebih awal dalam menentukan awal bulan kamariah dibandingkan Kriteria Turki 2016
2. Kriteria Turki 2016 dan Kriteria 3,6.4 = 110 memulai awal bulan kamariah secara bersamaan.



KRITERIA 3,6.4 LEBIH AWAL

No	Tahun	Jumlah	No	Tahun	Jumlah
1	1442	0	6	1447	1
2	1443	0	7	1448	0
3	1444	1	8	1449	2
4	1445	1	9	1450	1
5	1446	2	10	1451	2
Total					10

CONTOH KRITERIA 3,6.4 LEBIH AWAL

AWAL BULAN KAMARIAH			
No	Bulan	Kriteria 3,6.4	Kriteria Turki 2016
1	Muharam 1444	29 Juli 2022	30 Juli 2022
2	Muharam 1445	18 Juli 2023	19 Juli 2023
3	Syakban 1446	30 Januari 2025	31 Januari 2025
4	Zulkaidah 1446	28 April 2025	29 April 2025
5	Safar 1447	25 Juli 2025	26 Juli 2025

CONTOH KRITERIA 3,6.4 LEBIH AWAL

AWAL BULAN KAMARIAH			
No	Bulan	Kriteria 3,6.4	Kriteria Turki 2016
6	Muharam 1449	5 Juni 2027	6 Juni 2027
7	Jum Akhir 1449	30 Okt 2027	31 Okt 2027
8	Rab Akhir1450	21 Agustus 2028	22 Agustus 2028
9	Jum Awal 1451	9 September 2029	10 September 2029
10	Syawal 1451	3 Februari 2030	4 Februari 2030

KRITERIA TURKI 2016 DAN 3.6,4 BERSAMAAN

No	Tahun	Jumlah	No	Tahun	Jumlah
1	1442	12	6	1447	11
2	1443	12	7	1448	12
3	1444	11	8	1449	10
4	1445	11	9	1450	11
5	1446	10	10	1451	10
Total					110

Respons Hasil Konferensi

1

Kehadiran

kalender Islam
"Global" merupakan
sebuah keniscayaan
untuk membangun
persatuan umat

Hasil konferensi Turki tersebut
adalah final dan harus
dilaksanakan secepatnya tanpa
mempertimbangkan aspek
kemaslahatan.



Respons Hasil Konferensi

2 Hasil konferensi tersebut dapat diterima sebagai visi bersama untuk mewujudkan kalender Islam yang mapan.

Implementasinya bertahap dengan mempertimbangkan problem yang berkembang di Negara masing-masing.



Respons Hasil Konferensi

3

Menanggapi secara negatif hasil konferensi tersebut dan masih mempertanyakan proses yang dilakukan.

Salman Zafar Shaikh koordinator Hilal Sighting Committee of North America (HSCNA) menganggap metode voting yang dilakukan dalam memilih sistem kalender tidak memiliki landasan syar'i yang kuat dan tidak dicontohkan oleh rasulullah saw.



SAATNYA MUSLIM DUNIA PUNYA KALENDER GLOBAL HIJRIAH

Pendiri Lingkar Survei Indonesia (LSI), **Denny JA** menyebut kalender global hijriah mungkin terjadi jika disepakatinya lima prinsip. Apa saja?



1 Diubahnya prinsip rukyat lokal menjadi rukyat global.

- Sehingga menghilangkan rukyat teritori.



1 Kesatuan matlak Diubahnya prinsip rukyat lokal menjadi rukyat global.

- Sehingga menghilangkan rukyat teritori.



2 Kesatuan matlak bagi seluruh dunia.

- Apabila di suatu tempat di mana pun di muka bumi hilal sudah terlihat, maka itu berlaku bagi seluruh kawasan di dunia.

3 Kemajuan teknologi,

3 kemajuan teknologi, perhitungan matematika dan astronomi.

- Ilmu pengetahuan lebih bisa melihat dan memprediksi pergerakan benda langit ketimbang mata telanjang.

4 Dunia Muslim perlu menerima Garis Tanggal Internasional.

- Meski hanya garis imajiner, garis tanggal diperlukan untuk menentukan awal hari dan menyatukan seluruh dunia pada satu tanggal.

5 Perlu persetujuan dan dipraktikkan serentak di negara mayoritas Muslim, termasuk Indonesia.

“..Secara perlahan, satu tanggal.”

5 Perlu persetujuan dan dipraktikkan serentak di negara mayoritas Muslim, termasuk Indonesia.

“..Secara perlahan, komunitas Muslim di seluruh dunia akan mengikuti.”



Denny JA
Pendiri Lingkar Survei Indonesia (LSI)



Catatan Akhir

1. Kalender hijriah global merupakan tuntutan dan kehadirannya sangat dinantikan untuk mengakhiri perbedaan dalam penentuan awal bulan kamariah.
2. Pada tingkat akademik hingga saat ini secara konseptual kajian kalender hijriah global mengalami kemajuan. Kendala implemetasi lebih pada kuatnya paham ru'yah fi'liyah.
3. Konsep kalender hijriah global yang ada (Turkiye1437/2016 terbuka untuk dikaji dan disempurnakan.





thank
you

Jangan lelah menjadi yang terbaik



كفارة المجلس

سبحانك اللهم وبحمدك أشهد أن
لا إله إلا أنت أستغفرك وأتوب إليك

Hadis Kuraib

حَدَّثَنَا يَحْيَى بْنُ يَحْيَى، وَبُخَيْرٌ بْنُ أَبِي أُيُوبَ، وَقُتَيْبَةُ، وَابْنُ حُجْرٍ قَالَ يَحْيَى بْنُ يَحْيَى أَخْبَرَنَا وَقَالَ
الْآخَرُونَ، حَدَّثَنَا إِسْمَاعِيلُ، - وَهُوَ ابْنُ جَعْفَرٍ - عَنْ مُحَمَّدٍ، - وَهُوَ ابْنُ أَبِي حَرْمَلَةَ - عَنْ كُرَيْبٍ، أَنَّ أُمَّ
الْفَضْلِ بِنْتَ الْحَارِثِ، بَعَثَتْهُ إِلَى مُعَاوِيَةَ بِالشَّامِ قَالَ فَقَدِمْتُ الشَّامَ فَقَضَيْتُ حَاجَتَهَا وَاسْتَهَلَّ عَلَيَّ
رَمَضَانُ وَأَنَا بِالشَّامِ فَرَأَيْتُ الْهَلَالَ لَيْلَةَ الْجُمُعَةِ ثُمَّ قَدِمْتُ الْمَدِينَةَ فِي آخِرِ الشَّهْرِ فَسَأَلَنِي عَبْدُ اللَّهِ بْنُ
عَبَّاسٍ - رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُمَا - ثُمَّ ذَكَرَ الْهَلَالَ فَقَالَ مَتَى رَأَيْتُمُ الْهَلَالَ فَقُلْتُ رَأَيْتُهُ لَيْلَةَ الْجُمُعَةِ. فَقَالَ أَنْتَ
رَأَيْتَهُ فَقُلْتُ نَعَمْ وَرَأَى النَّاسُ وَصَامُوا وَصَامَ مُعَاوِيَةَ. فَقَالَ لَكِنَّا رَأَيْنَاهُ لَيْلَةَ السَّبْتِ فَلَا نَزَالَ
نَصُومُ حَتَّى نَكْمِلَ ثَلَاثِينَ أَوْ نَرَاهُ. فَقُلْتُ أَوْ لَا تَكْتَفِي بِرُؤْيَيْهِ مُعَاوِيَةَ وَصِيَامِهِ فَقَالَ لَا هَكَذَا أَمَرَنَا
رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ. وَشَكَكَ يَحْيَى بْنُ يَحْيَى فِي نَكْتَفِي أَوْ تَكْتَفِي.

Hadis Kuraib

Kandungan Hadis

1. Kuraib diutus Umm al-Fadl menemui Mu'awiyah di Damaskus Syam
2. Di Damaskus Kuraib melihat hilal Ramadan malam Jum'at yang juga dilihat banyak orang. Hilal cukup besar
3. Kuraib kembali ke Madinah sebelum Ramadan berakhir dan bertemu serta bercerita pengalamannya di Damaskus.



18 jam 44 mnt (1.658,5 km)



Hadis Kuraib

Kapan Peristiwa itu Terjadi?

1. Mu'awiyah di Damaskus = 40 Tahun
(21 H/642 M-60 H/680 M)

- 20 Tahun sebagai gubernur sejak

zaman

Umar ibn al-Khattab).

- 20 Tahun menjadi khalifah (sejak 41 H/
661 M hingga wafat tahun 60 H/680 M)

2. Selama 40 tahun = 7 Ramadan
dimungkinkan rukyat terjadi pada malam
Jum'at.



Data Historis

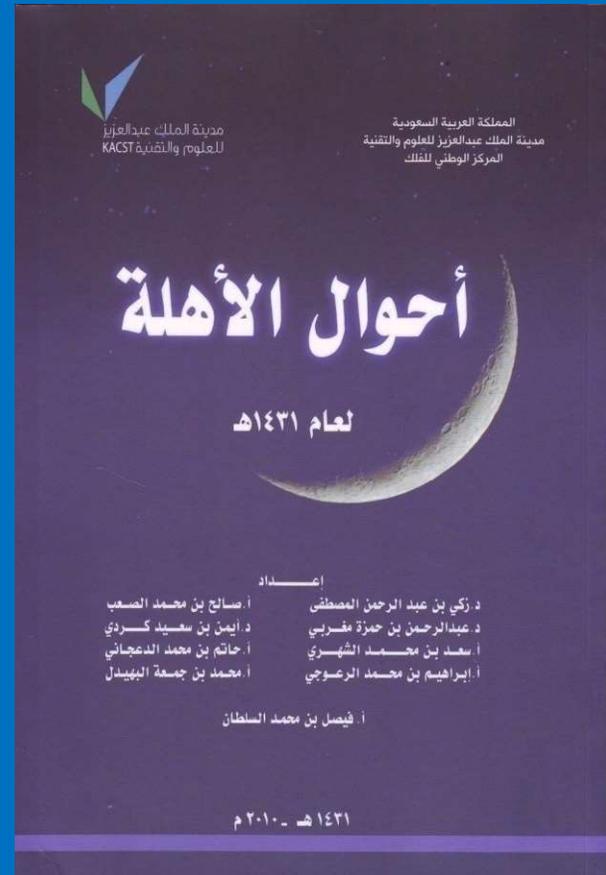
40 Tahun [7 Ramadan dimungkinkan Hilal terlihat pada malam Jum'at]

No	Peristiwa	Keterangan
1	Ramadan 24/645	Dikeluarkan karena Kuraib masih kecil
2	Ramadan 27/648	
3	Ramadan 32/652	Yang memungkinkan karena Ibn Abbas masih di Madinah
4	Ramadan 35/656	
5	Ramadan 40/661	Masa khalifah Ali bin Abi Thalib Ibn Abbas tinggal di Basrah
6	Ramadan 43/663	
7	Ramadan 51/671	Umm al-Fadl mungkin sudah wafat dan Ibn Abbas tidak tinggal di MAdinah

Posisi Hilal 35/656

Damaskus, Rabu, 2 Maret 656

1. Konjungsi, 2 Maret 656 pk. 04.56
2. Sunset = 17.40
3. Moonset = 18.07
4. Elongasi = +05 25' 16"
5. Tinggi bulan = +03 38' 07"



Posisi Hilal 35/656

Damaskus, Kamis, 3 Maret 656

1. Sunset = 17.41
2. Moonset = 19.02
3. Elongasi = +16 29' 42"
4. Tinggi bulan = +14 38' 47"

Data ini berbeda dengan data Saleh M.
Sa'ab (abad 1-3 H = 10-12,8 derajat)



WILAYATUL HUKMI (NEGARA KESATUAN REPUBLIK INDONESIA)



HILAL MUHARRAM 1432H

Date : 06th December 2010

Lunar Age : 17.87 hours on 7:28pm LT

Moon Alt : $01^{\circ} 40' 41''$

Moon Az : $245^{\circ} 43' 15''$

Elongation : 8.36°

Location : Teluk Kemang, Port Dickson,
Negeri Sembilan, Malaysia.

Longitude : 101:51E

Latitude : 02:27N

Equipment : Borg 101ED APO f/6.3 Refractor
Canon 40D DSLR camera