

لجنة فلكية الحسينية جاكرتا

LAJNAH FALAKIYAH AL HUSINIYAH JAKARTA

Kp. Baru Cakung Barat Jakarta Timur ☎ 021-91267920

Data Hisab Ijtimak Metode Sullamun Nayyiroin

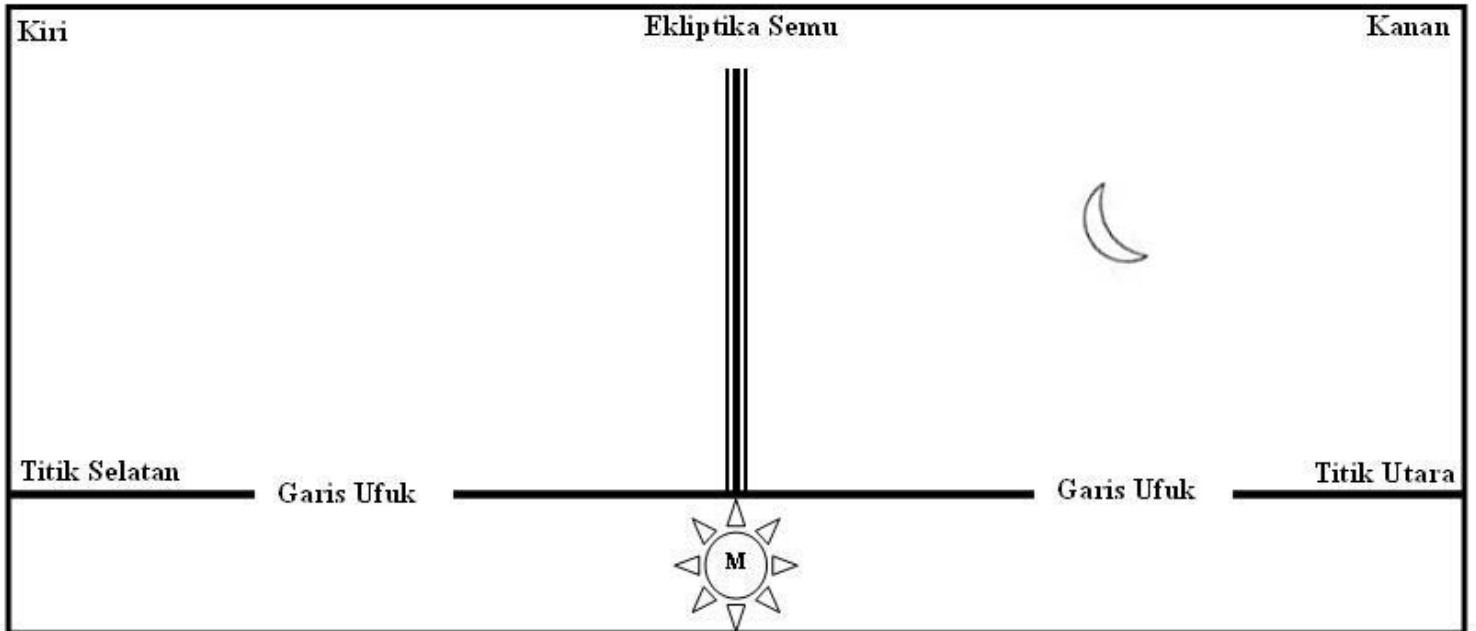
Akhir Bulan Rabi'ul Awal - Awal bulan Rabi'ul Akhir Tahun 1430 Hijriah

		Alamah				Hishoh				Khosoh				Markaz				Auj			
		hr	jm	mn	dt	br	dr	mn	dt	br	dr	mn	dt	br	dr	mn	dt	br	dr	mn	dt
Th 000	1	4	8	44	0	4	17	3	0	1	24	13	0	8	20	30	0	3	6	42	0
Th 00	4	0	17	5	0	11	10	0	0	1	20	0	0	8	26	40	0	0	5	20	0
Th 0	3	5	0	15	0	8	1	30	0	9	24	0	0	1	8	0	0	0	0	24	0
Th -	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulan	Rabi'ul Awal	3	1	28	0	2	1	20	0	1	21	38	0	1	28	13	0	0	0	0	0
Jumlah Total		6	3	32	0	1	29	53	0	2	29	51	0	8	23	23	0	3	12	26	0

Keterangan	br	dr	mn	dt
Tadil Khosoh				
Br & Dr Khosoh	2	29	0	2
Br & Dr Khosoh+1	3	0	0	2
Sisa Khosoh			0	51
Hasil			0	2
Tadil Markaz				
Br & Dr Markaz	8	23	0	0
Br & Dr Markaz+1	8	24	0	0
Sisa Markaz			0	23
Hasil			0	0
Buud Ghair Muaddal				
Tadil Khosoh			0	2
Tadil Markaz			0	0
Hasil (+)			0	2
Hasil Perkalian Buud Ghair Muaddal dgn 5/60				
Hasil (x)			0	0
Tadil Syamsi				
Tadil Markaz			0	0
Hasil Perkalian			0	0
Hasil (+)			0	0
Wasath Syamsi				
Markaz		8	23	23
Auj		3	12	26
Hasil (+)		0	5	49
Muqowwam Syamsi				
Wasath Syamsi		0	5	49
Tadil Syamsi		0	0	0
Hasil (-)		0	5	48
Daqiq Tadil Ayyam				
Br & Dr M.Syamsi	0	5	0	5
Br & Dr M.Syamsi+5	0	10	0	6
Sisa M.Syamsi			0	48
Hasil			0	5
Buud Muaddal				
Buud Ghair Muaddal			0	2
Daqiq Tadil Ayyam			0	5
Hasil (+)			0	3

Hishoh Saah						
Dr & Mn Khosoh	2	25		2	4	
Dr & Mn Khosoh+5	3	0		2	3	
Sisa Khosoh				4	51	
Hasil				2	3	1.8
Tadil Alamah						
Buud Muaddal				0	3	9.77
Hishoh Saah				2	3	1.8
Hasil (x)				0	6	29.12
Alamah Muaddalah						
Alamah				6	3	32
Tadil Alamah				0	0	6
Hasil (+/-)				6	3	38
Saah Ijtimak						
Saah Ghurub				18		
Alamah Muaddalah				3	38	29.12
Hasil (+)				21	38	29.12
Qoidah				24		
Hasil (-)				6	21	38
Tinggi Hilal						
Qoidah				24	0	0
Alamah Muaddalah				3	38	29.12
Hasil (-)				20	21	30.88
Hasil (/2)				10	10	45.44
Lama Hilal di Ufuk						
Tinggi Hilal				10	10	45.44
Hasil (/15)				0	40	43.03
Ardh Qomar						
Br & Dr Hishoh	1	29		0	4	17
Br & Dr Hishoh+1	2	0		0	4	20
Sisa Hishoh				0	53	
Hasil				0	4	19.65
Nurul Hilal						
Lama Hilal di Ufuk				0	40	43.03
Ardh Qomar				0	4	19.65
Hasil (+)				0	45	2.68
NH (1o = 1 Jari = 2.5 cm)						
Dengan Jari				0.8	jari	
Dengan CM				2	cm	

=<KESIMPULAN>=
Ijtimak Akhir Bulan Rabi'ul Awal - Awal Bulan Rabi'ul Akhir Tahun 1430 Hijriah
Malam Jum'at Pukul 21: 38: 29.12 WIB
Tinggi hilal pada Malam Sabtu setelah ghurub (terbenam matahari) adalah 10: 10: 45.44
Hilal berada di atas ufuk selama 40 menit 43.03 detik
Hilal berada di sebelah Utara dari titik barat
Hilal miring ke Kanan
Berada pada bintang Hamal (Aries)/ 5: 48: 50
Ukuran cahaya hilal sebesar 0.8 jari (2 cm)
Tanggal 1 Rabi'ul Akhir tahun 1430 hijriah jatuh pada hari Sabtu
=<HISAB URFI, untuk perbandingan>=
Hari Sabtu (Kliwon) Tanggal 28 Maret Tahun 2009



=<SIMULASI HILAL>=
Hilal berada di sebelah Utara dari titik barat
Hilal miring ke Kanan
Berada pada bintang Hamal (Aries)/ 5: 48: 50
Ukuran cahaya hilal sebesar 0.8 jari (2 cm)
Tinggi hilal 10: 10: 45.44

Diprogram oleh,
 Sekretaris Lajnah Falakiah Al-Husiniyah Jakarta

Lukman Hakim A.D, S.Kom