

لجنة فلكية الحسينية جاكرتا

LAJNAH FALAKIYAH AL HUSINIYAH JAKARTA

Kp. Baru Cakung Barat Jakarta Timur ☎ 021-91267920

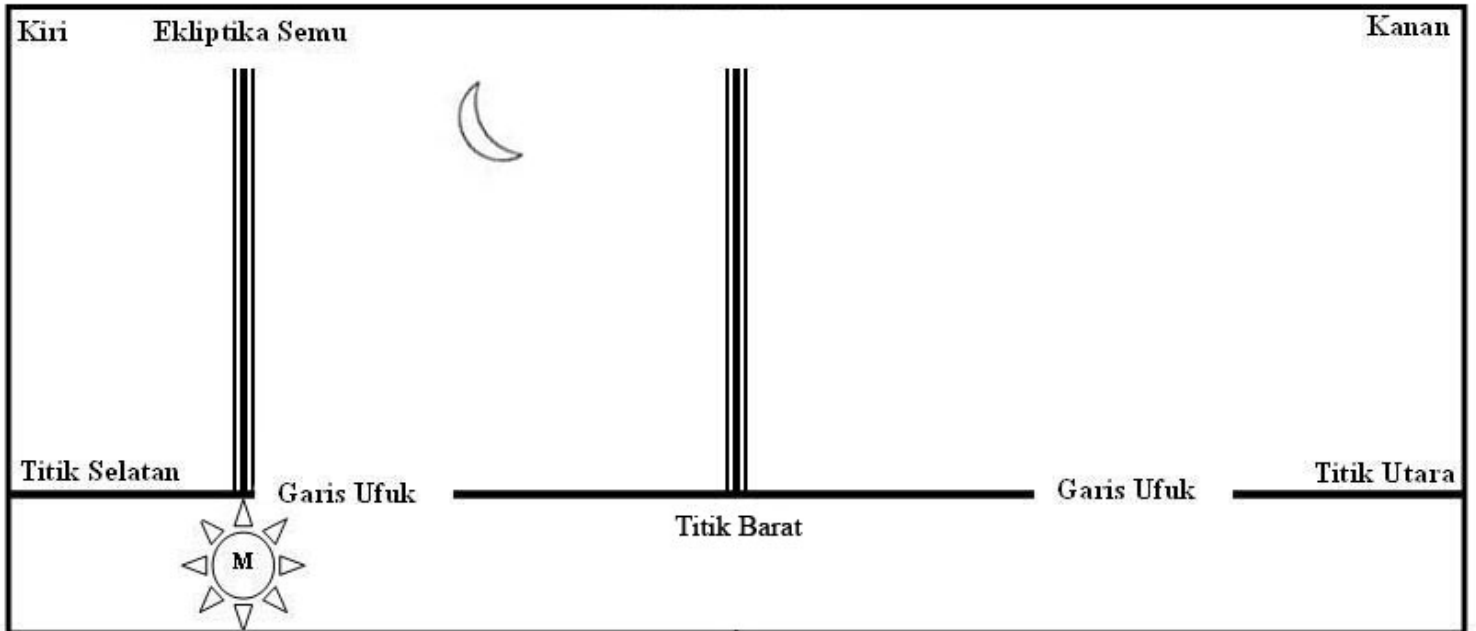
Data Hisab Ijtimak Metode Sullamun Nayyiroin
Akhir Bulan Muharam - Awal bulan Shafar Tahun 1431 Hijriah

		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 -	1	4	8	48	0	0	8	3	2	10	9	48	0	11	19	16	0	0	0	0	0
Bulan	Muharam	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah Total		0	10	52	0	0	6	36	2	11	18	1	0	6	14	26	0	3	12	26	0

Keterangan	br	dr		br	dr	mn	dt
Tadil Khosoh							
Br & Dr Khosoh	11	18			5	57	
Br & Dr Khosoh+1	11	19			5	52	
Sisa Khosoh					0	1	
Hasil					5	56	55
Tadil Markaz							
Br & Dr Markaz	6	14			1	27	
Br & Dr Markaz+1	6	15			1	25	
Sisa Markaz					0	26	
Hasil					1	26	8
Buud Ghair Muaddal							
Tadil Khosoh					5	56	55
Tadil Markaz					1	26	8
Hasil (+)					7	23	3
Hasil Perkalian Buud Ghair Muaddal dgn 5/60							
Hasil (x)					0	36	55.25
Tadil Syamsi							
Tadil Markaz					1	26	8
Hasil Perkalian					0	36	55.25
Hasil (+)					2	3	3.25
Wasath Syamsi							
Markaz				6	14	26	0
Auj				3	12	26	0
Hasil (+)				9	26	52	0
Muqowwam Syamsi							
Wasath Syamsi				9	26	52	0
Tadil Syamsi				0	2	3	3.25
Hasil (-)				9	24	48	56.75
Daqiq Tadil Ayyam							
Br & Dr M.Syamsi	9	20			0	4	
Br & Dr M.Syamsi+5	9	25			0	3	
Sisa M.Syamsi					4	48	56.75
Hasil					0	3	2.21
Buud Muaddal							
Buud Ghair Muaddal					7	23	3
Daqiq Tadil Ayyam					0	3	2.21
Hasil (+)					7	20	0.79

Hishoh Saah						
Dr & Mn Khosoh	11	15		2	12	
Dr & Mn Khosoh+5	11	20		2	12	
Sisa Khosoh				3	1	
Hasil				2	12	0
Tadil Alamah						
Buud Muaddal				7	20	0.79
Hishoh Saah				2	12	0
Hasil (x)				16	8	1.74
Alamah Muaddalah						
Alamah				0	10	52
Tadil Alamah				0	16	8
Hasil (+/-)				6	18	43
Saah Ijtimak						
Saah Ghurub				18		
Alamah Muaddalah				18	43	58.26
Hasil (+)				36	43	58.26
Qoidah				24		
Hasil (-)				6	12	43
Tinggi Hilal						
Qoidah				24	0	0
Alamah Muaddalah				18	43	58.26
Hasil (-)				5	16	1.74
Hasil (/2)				2	38	0.87
Lama Hilal di Ufuk						
Tinggi Hilal				2	38	0.87
Hasil (/15)				0	10	32.06
Ardh Qomar						
Br & Dr Hishoh	0	6		0	0	31
Br & Dr Hishoh+1	0	7		0	0	37
Sisa Hishoh				0	36	
Hasil				0	0	34.6
Nurul Hilal						
Lama Hilal di Ufuk				0	10	32.06
Ardh Qomar				0	0	34.6
Hasil (+)				0	11	6.66
NH (1o = 1 Jari = 2.5 cm)						
Dengan Jari				0.2	jari	
Dengan CM				0.5	cm	

=<KESIMPULAN>=
Ijtimak Akhir Bulan Muharam - Awal Bulan Shafar Tahun 1431 Hijriah
Hari Jumat Pukul 12: 43: 58.26 WIB
Tinggi hilal pada Malam Sabtu setelah ghurub (terbenam matahari) adalah 2: 38: 0.87
Hilal berada di atas ufuk selama 10 menit 32.06 detik
Hilal berada di sebelah Selatan dari titik barat
Hilal miring ke Kanan
Berada pada bintang Jadyu (Capricornus)/ 24: 48: 56.75
Ukuran cahaya hilal sebesar 0.2 jari (0.5 cm)
Tanggal 1 Shafar tahun 1431 hijriah jatuh pada hari Sabtu
=<HISAB URFI, untuk perbandingan>=
Hari Ahad (Kliwon) Tanggal 17 Januari Tahun 2010



=<SIMULASI HILAL>=
Hilal berada di sebelah Selatan dari titik barat
Hilal miring ke Kanan
Berada pada bintang Jadyu (Capricornus)/ 24: 48: 56.75
Ukuran cahaya hilal sebesar 0.2 jari (0.5 cm)
Tinggi hilal 2: 38: 0.87

Diprogram oleh,
 Sekretaris Lajnah Falakiah Al-Husiniyah Jakarta

Lukman Hakim A.D, S.Kom