



JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA (JUPEM)
Bahagian Ukur Geodetik



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Menara UMSKAL, W.P. Labuan
[5°16'43" U, 115°10'25" T, 40 m]
Terbias
Delta T 75.4 saat

Bulan Terbenam : 18:55:00			19/01/2026	Matahari Terbenam : 18:27:00		
Umur Hilal : 15j 03m				Ijtimak : 03:52 (2026-1-19)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
19/01/2026	17:27	18° 32' 13"	244° 54' 39"	12° 52' 03"	247° 46' 39"	06° 19' 30"
19/01/2026	17:28	18° 19' 08"	244° 58' 18"	12° 38' 18"	247° 49' 19"	06° 19' 48"
19/01/2026	17:29	18° 06' 04"	245° 01' 55"	12° 24' 33"	247° 51' 56"	06° 20' 07"
19/01/2026	17:30	17° 52' 59"	245° 05' 30"	12° 10' 47"	247° 54' 33"	06° 20' 25"
19/01/2026	17:31	17° 39' 53"	245° 09' 03"	11° 57' 02"	247° 57' 08"	06° 20' 44"
19/01/2026	17:32	17° 26' 48"	245° 12' 35"	11° 43' 17"	247° 59' 41"	06° 21' 03"
19/01/2026	17:33	17° 13' 42"	245° 16' 04"	11° 29' 31"	248° 02' 13"	06° 21' 22"
19/01/2026	17:34	17° 00' 36"	245° 19' 32"	11° 15' 46"	248° 04' 43"	06° 21' 40"
19/01/2026	17:35	16° 47' 29"	245° 22' 58"	11° 02' 00"	248° 07' 11"	06° 21' 59"
19/01/2026	17:36	16° 34' 22"	245° 26' 22"	10° 48' 15"	248° 09' 39"	06° 22' 18"
19/01/2026	17:37	16° 21' 15"	245° 29' 45"	10° 34' 29"	248° 12' 04"	06° 22' 37"
19/01/2026	17:38	16° 08' 08"	245° 33' 06"	10° 20' 44"	248° 14' 28"	06° 22' 57"
19/01/2026	17:39	15° 55' 00"	245° 36' 25"	10° 06' 58"	248° 16' 51"	06° 23' 16"
19/01/2026	17:40	15° 41' 53"	245° 39' 42"	09° 53' 13"	248° 19' 12"	06° 23' 35"
19/01/2026	17:41	15° 28' 45"	245° 42' 58"	09° 39' 28"	248° 21' 32"	06° 23' 54"
19/01/2026	17:42	15° 15' 36"	245° 46' 12"	09° 25' 42"	248° 23' 50"	06° 24' 14"
19/01/2026	17:43	15° 02' 28"	245° 49' 24"	09° 11' 57"	248° 26' 07"	06° 24' 33"
19/01/2026	17:44	14° 49' 19"	245° 52' 34"	08° 58' 12"	248° 28' 22"	06° 24' 53"
19/01/2026	17:45	14° 36' 10"	245° 55' 43"	08° 44' 27"	248° 30' 36"	06° 25' 12"
19/01/2026	17:46	14° 23' 01"	245° 58' 51"	08° 30' 42"	248° 32' 49"	06° 25' 32"
19/01/2026	17:47	14° 09' 52"	246° 01' 56"	08° 16' 58"	248° 35' 00"	06° 25' 52"
19/01/2026	17:48	13° 56' 42"	246° 05' 00"	08° 03' 14"	248° 37' 09"	06° 26' 12"
19/01/2026	17:49	13° 43' 33"	246° 08' 02"	07° 49' 29"	248° 39' 18"	06° 26' 32"
19/01/2026	17:50	13° 30' 23"	246° 11' 03"	07° 35' 46"	248° 41' 24"	06° 26' 52"
19/01/2026	17:51	13° 17' 13"	246° 14' 02"	07° 22' 02"	248° 43' 30"	06° 27' 12"
19/01/2026	17:52	13° 04' 03"	246° 16' 59"	07° 08' 19"	248° 45' 34"	06° 27' 32"
19/01/2026	17:53	12° 50' 53"	246° 19' 55"	06° 54' 37"	248° 47' 36"	06° 27' 52"
19/01/2026	17:54	12° 37' 42"	246° 22' 50"	06° 40' 55"	248° 49' 37"	06° 28' 12"
19/01/2026	17:55	12° 24' 32"	246° 25' 42"	06° 27' 13"	248° 51' 37"	06° 28' 33"
19/01/2026	17:56	12° 11' 21"	246° 28' 33"	06° 13' 33"	248° 53' 36"	06° 28' 53"
19/01/2026	17:57	11° 58' 10"	246° 31' 23"	05° 59' 52"	248° 55' 33"	06° 29' 14"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM



JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA (JUPEM)
Bahagian Ukur Geodetik



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Menara UMSKAL, W.P. Labuan
[5°16'43" U, 115°10'25" T, 40 m]
Terbias
Delta T 75.4 saat

Bulan Terbenam : 18:55:00			19/01/2026	Matahari Terbenam : 18:27:00		
Umur Hilal : 15j 03m				Ijtimak : 03:52 (2026-1-19)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
19/01/2026	17:58	11° 44' 59"	246° 34' 11"	05° 46' 13"	248° 57' 28"	06° 29' 34"
19/01/2026	17:59	11° 31' 48"	246° 36' 58"	05° 32' 35"	248° 59' 23"	06° 29' 55"
19/01/2026	18:00	11° 18' 38"	246° 39' 43"	05° 18' 57"	249° 01' 15"	06° 30' 15"
19/01/2026	18:01	11° 05' 26"	246° 42' 26"	05° 05' 20"	249° 03' 07"	06° 30' 36"
19/01/2026	18:02	10° 52' 15"	246° 45' 08"	04° 51' 45"	249° 04' 57"	06° 30' 57"
19/01/2026	18:03	10° 39' 04"	246° 47' 48"	04° 38' 11"	249° 06' 46"	06° 31' 18"
19/01/2026	18:04	10° 25' 53"	246° 50' 27"	04° 24' 38"	249° 08' 34"	06° 31' 39"
19/01/2026	18:05	10° 12' 42"	246° 53' 05"	04° 11' 07"	249° 10' 20"	06° 32' 00"
19/01/2026	18:06	09° 59' 31"	246° 55' 41"	03° 57' 38"	249° 12' 05"	06° 32' 21"
19/01/2026	18:07	09° 46' 20"	246° 58' 15"	03° 44' 11"	249° 13' 48"	06° 32' 42"
19/01/2026	18:08	09° 33' 09"	247° 00' 48"	03° 30' 46"	249° 15' 31"	06° 33' 04"
19/01/2026	18:09	09° 19' 58"	247° 03' 20"	03° 17' 24"	249° 17' 12"	06° 33' 25"
19/01/2026	18:10	09° 06' 47"	247° 05' 50"	03° 04' 04"	249° 18' 51"	06° 33' 46"
19/01/2026	18:11	08° 53' 36"	247° 08' 19"	02° 50' 48"	249° 20' 30"	06° 34' 08"
19/01/2026	18:12	08° 40' 25"	247° 10' 46"	02° 37' 35"	249° 22' 07"	06° 34' 30"
19/01/2026	18:13	08° 27' 15"	247° 13' 12"	02° 24' 26"	249° 23' 42"	06° 34' 51"
19/01/2026	18:14	08° 14' 05"	247° 15' 36"	02° 11' 22"	249° 25' 17"	06° 35' 13"
19/01/2026	18:15	08° 00' 55"	247° 17' 59"	01° 58' 23"	249° 26' 50"	06° 35' 35"
19/01/2026	18:16	07° 47' 45"	247° 20' 20"	01° 45' 29"	249° 28' 22"	06° 35' 57"
19/01/2026	18:17	07° 34' 35"	247° 22' 41"	01° 32' 42"	249° 29' 52"	06° 36' 18"
19/01/2026	18:18	07° 21' 26"	247° 24' 59"	01° 20' 02"	249° 31' 21"	06° 36' 40"
19/01/2026	18:19	07° 08' 17"	247° 27' 17"	01° 07' 30"	249° 32' 49"	06° 37' 03"
19/01/2026	18:20	06° 55' 09"	247° 29' 33"	00° 55' 07"	249° 34' 16"	06° 37' 25"
19/01/2026	18:21	06° 42' 01"	247° 31' 47"	00° 42' 53"	249° 35' 41"	06° 37' 47"
19/01/2026	18:22	06° 28' 53"	247° 34' 00"	00° 30' 48"	249° 37' 06"	06° 38' 09"
19/01/2026	18:23	06° 15' 46"	247° 36' 12"	00° 18' 54"	249° 38' 28"	06° 38' 32"
19/01/2026	18:24	06° 02' 40"	247° 38' 23"	00° 07' 08"	249° 39' 50"	06° 38' 54"
19/01/2026	18:25	05° 49' 34"	247° 40' 32"	-00° 04' 31"	249° 41' 10"	06° 39' 17"
19/01/2026	18:26	05° 36' 29"	247° 42' 39"	-00° 16' 07"	249° 42' 29"	06° 39' 39"
19/01/2026	18:27	05° 23' 25"	247° 44' 46"	-00° 27' 47"	249° 43' 47"	06° 40' 02"
19/01/2026	18:28	05° 10' 22"	247° 46' 51"	-00° 39' 43"	249° 45' 04"	06° 40' 25"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Menara UMSKAL, W.P. Labuan
[5°16'43" U, 115°10'25" T, 40 m]
Terbias
Delta T 75.4 saat

Bulan Terbenam : 18:55:00			19/01/2026	Matahari Terbenam : 18:27:00		
Umur Hilal : 15j 03m				Ijtimak : 03:52 (2026-1-19)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
19/01/2026	18:29	04° 57' 20"	247° 48' 55"	-00° 52' 07"	249° 46' 19"	06° 40' 47"
19/01/2026	18:30	04° 44' 19"	247° 50' 57"	-01° 05' 19"	249° 47' 33"	06° 41' 10"
19/01/2026	18:31	04° 31' 19"	247° 52' 58"	-01° 19' 35"	249° 48' 46"	06° 41' 33"
19/01/2026	18:32	04° 18' 21"	247° 54' 58"	-01° 35' 09"	249° 49' 58"	06° 41' 56"
19/01/2026	18:33	04° 05' 24"	247° 56' 56"	-01° 52' 03"	249° 51' 08"	06° 42' 19"
19/01/2026	18:34	03° 52' 29"	247° 58' 53"	-02° 10' 06"	249° 52' 17"	06° 42' 43"
19/01/2026	18:35	03° 39' 36"	248° 00' 49"	-02° 28' 57"	249° 53' 25"	06° 43' 06"
19/01/2026	18:36	03° 26' 45"	248° 02' 44"	-02° 48' 08"	249° 54' 31"	06° 43' 29"
19/01/2026	18:37	03° 13' 57"	248° 04' 37"	-03° 07' 13"	249° 55' 36"	06° 43' 53"
19/01/2026	18:38	03° 01' 11"	248° 06' 29"	-03° 25' 54"	249° 56' 41"	06° 44' 16"
19/01/2026	18:39	02° 48' 28"	248° 08' 19"	-03° 44' 02"	249° 57' 43"	06° 44' 40"
19/01/2026	18:40	02° 35' 48"	248° 10' 09"	-04° 01' 33"	249° 58' 45"	06° 45' 03"
19/01/2026	18:41	02° 23' 13"	248° 11' 57"	-04° 18' 28"	249° 59' 45"	06° 45' 27"
19/01/2026	18:42	02° 10' 41"	248° 13' 44"	-04° 34' 53"	250° 00' 44"	06° 45' 51"
19/01/2026	18:43	01° 58' 14"	248° 15' 29"	-04° 50' 56"	250° 01' 42"	06° 46' 15"
19/01/2026	18:44	01° 45' 53"	248° 17' 13"	-05° 04' 40"	250° 02' 39"	06° 46' 38"
19/01/2026	18:45	01° 33' 37"	248° 18' 56"	-05° 21' 09"	250° 03' 34"	06° 47' 02"
19/01/2026	18:46	01° 21' 28"	248° 20' 38"	-05° 36' 16"	250° 04' 28"	06° 47' 27"
19/01/2026	18:47	01° 09' 26"	248° 22' 18"	-05° 51' 05"	250° 05' 21"	06° 47' 51"
19/01/2026	18:48	00° 57' 32"	248° 23' 58"	-06° 05' 44"	250° 06' 13"	06° 48' 15"
19/01/2026	18:49	00° 45' 46"	248° 25' 36"	-06° 20' 14"	250° 07' 03"	06° 48' 39"
19/01/2026	18:50	00° 34' 09"	248° 27' 12"	-06° 34' 38"	250° 07' 53"	06° 49' 04"
19/01/2026	18:51	00° 22' 41"	248° 28' 48"	-06° 48' 57"	250° 08' 40"	06° 49' 28"
19/01/2026	18:52	00° 11' 22"	248° 30' 22"	-07° 03' 12"	250° 09' 27"	06° 49' 52"
19/01/2026	18:53	00° 00' 10"	248° 31' 55"	-07° 17' 24"	250° 10' 13"	06° 50' 17"
19/01/2026	18:54	-00° 10' 58"	248° 33' 27"	-07° 31' 33"	250° 10' 57"	06° 50' 42"
19/01/2026	18:55	-00° 22' 07"	248° 34' 57"	-07° 45' 40"	250° 11' 40"	06° 51' 06"
19/01/2026	18:56	-00° 33' 24"	248° 36' 26"	-07° 59' 46"	250° 12' 22"	06° 51' 31"
19/01/2026	18:57	-00° 45' 00"	248° 37' 54"	-08° 13' 50"	250° 13' 02"	06° 51' 56"
19/01/2026	18:58	-00° 57' 10"	248° 39' 21"	-08° 27' 53"	250° 13' 41"	06° 52' 21"
19/01/2026	18:59	-01° 10' 10"	248° 40' 47"	-08° 41' 56"	250° 14' 20"	06° 52' 46"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Menara UMSKAL, W.P. Labuan
[5°16'43" U, 115°10'25" T, 40 m]
Terbias
Delta T 75.4 saat

Bulan Terbenam : 18:55:00			19/01/2026	Matahari Terbenam : 18:27:00		
Umur Hilal : 15j 03m				Ijtimak : 03:52 (2026-1-19)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
19/01/2026	19:00	-01° 24 ' 14"	248° 42 ' 11"	-08° 55 ' 58"	250° 14 ' 56"	06° 53 ' 11"
19/01/2026	19:01	-01° 39 ' 31"	248° 43 ' 34"	-09° 09 ' 59"	250° 15 ' 32"	06° 53 ' 36"
19/01/2026	19:02	-01° 56 ' 01"	248° 44 ' 56"	-09° 24 ' 00"	250° 16 ' 06"	06° 54 ' 02"
19/01/2026	19:03	-02° 13 ' 31"	248° 46 ' 17"	-09° 38 ' 01"	250° 16 ' 39"	06° 54 ' 27"
19/01/2026	19:04	-02° 31 ' 40"	248° 47 ' 36"	-09° 52 ' 01"	250° 17 ' 11"	06° 54 ' 52"
19/01/2026	19:05	-02° 50 ' 04"	248° 48 ' 54"	-10° 06 ' 02"	250° 17 ' 42"	06° 55 ' 18"
19/01/2026	19:06	-03° 08 ' 21"	248° 50 ' 11"	-10° 20 ' 02"	250° 18 ' 11"	06° 55 ' 43"
19/01/2026	19:07	-03° 26 ' 15"	248° 51 ' 27"	-10° 34 ' 02"	250° 18 ' 39"	06° 56 ' 09"
19/01/2026	19:08	-03° 43 ' 37"	248° 52 ' 42"	-10° 48 ' 02"	250° 19 ' 06"	06° 56 ' 35"
19/01/2026	19:09	-04° 00 ' 26"	248° 53 ' 55"	-11° 02 ' 02"	250° 19 ' 31"	06° 57 ' 00"
19/01/2026	19:10	-04° 16 ' 42"	248° 55 ' 08"	-11° 16 ' 02"	250° 19 ' 56"	06° 57 ' 26"
19/01/2026	19:11	-04° 32 ' 29"	248° 56 ' 19"	-11° 30 ' 02"	250° 20 ' 19"	06° 57 ' 52"
19/01/2026	19:12	-04° 47 ' 54"	248° 57 ' 28"	-11° 44 ' 02"	250° 20 ' 40"	06° 58 ' 18"
19/01/2026	19:13	-05° 07 ' 46"	248° 58 ' 37"	-11° 58 ' 02"	250° 21 ' 01"	06° 58 ' 44"
19/01/2026	19:14	-05° 16 ' 54"	248° 59 ' 44"	-12° 12 ' 03"	250° 21 ' 20"	06° 59 ' 10"
19/01/2026	19:15	-05° 31 ' 34"	249° 00 ' 51"	-12° 26 ' 03"	250° 21 ' 38"	06° 59 ' 36"
19/01/2026	19:16	-05° 45 ' 51"	249° 01 ' 56"	-12° 40 ' 03"	250° 21 ' 55"	07° 00 ' 03"
19/01/2026	19:17	-05° 59 ' 56"	249° 02 ' 59"	-12° 54 ' 04"	250° 22 ' 10"	07° 00 ' 29"
19/01/2026	19:18	-06° 13 ' 54"	249° 04 ' 02"	-13° 08 ' 04"	250° 22 ' 24"	07° 00 ' 55"
19/01/2026	19:19	-06° 27 ' 44"	249° 05 ' 04"	-13° 22 ' 05"	250° 22 ' 37"	07° 01 ' 22"
19/01/2026	19:20	-06° 41 ' 29"	249° 06 ' 04"	-13° 36 ' 05"	250° 22 ' 49"	07° 01 ' 49"
19/01/2026	19:21	-06° 55 ' 11"	249° 07 ' 03"	-13° 50 ' 06"	250° 22 ' 59"	07° 02 ' 15"
19/01/2026	19:22	-07° 08 ' 49"	249° 08 ' 01"	-14° 04 ' 07"	250° 23 ' 08"	07° 02 ' 42"
19/01/2026	19:23	-07° 22 ' 24"	249° 08 ' 57"	-14° 18 ' 08"	250° 23 ' 15"	07° 03 ' 09"
19/01/2026	19:24	-07° 35 ' 57"	249° 09 ' 53"	-14° 32 ' 09"	250° 23 ' 22"	07° 03 ' 35"
19/01/2026	19:25	-07° 49 ' 29"	249° 10 ' 47"	-14° 46 ' 10"	250° 23 ' 27"	07° 04 ' 02"
19/01/2026	19:26	-08° 02 ' 59"	249° 11 ' 40"	-15° 00 ' 11"	250° 23 ' 31"	07° 04 ' 29"
19/01/2026	19:27	-08° 16 ' 28"	249° 12 ' 32"	-15° 14 ' 12"	250° 23 ' 33"	07° 04 ' 56"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM