



**DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN**  
**Menara UMS, WP Labuan**  
**[ 05°16'43" U, 115°10'25" T ]**

Bulan Terbenam : 18:15:00		11/01/2024		Matahari Terbenam : 18:22:00	
Umur Hilal : -1j 43m		Ijtimak : 19:57:00 (2024-01-11)			
Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
17:22	10° 20' 02"	241° 05' 28"	13° 01' 43"	246° 06' 56"	05° 30' 29"
17:23	10° 07' 35"	241° 08' 14"	12° 48' 08"	246° 09' 42"	05° 30' 10"
17:24	09° 55' 09"	241° 10' 59"	12° 34' 33"	246° 12' 26"	05° 29' 51"
17:25	09° 42' 42"	241° 13' 41"	12° 20' 57"	246° 15' 08"	05° 29' 32"
17:26	09° 30' 15"	241° 16' 23"	12° 07' 22"	246° 17' 49"	05° 29' 12"
17:27	09° 17' 48"	241° 19' 02"	11° 53' 47"	246° 20' 28"	05° 28' 53"
17:28	09° 05' 21"	241° 21' 40"	11° 40' 11"	246° 23' 06"	05° 28' 34"
17:29	08° 52' 54"	241° 24' 16"	11° 26' 35"	246° 25' 42"	05° 28' 15"
17:30	08° 40' 28"	241° 26' 50"	11° 13' 00"	246° 28' 16"	05° 27' 56"
17:31	08° 28' 01"	241° 29' 23"	10° 59' 24"	246° 30' 49"	05° 27' 37"
17:32	08° 15' 34"	241° 31' 54"	10° 45' 48"	246° 33' 20"	05° 27' 18"
17:33	08° 03' 08"	241° 34' 24"	10° 32' 12"	246° 35' 50"	05° 26' 59"
17:34	07° 50' 41"	241° 36' 52"	10° 18' 36"	246° 38' 18"	05° 26' 40"
17:35	07° 38' 15"	241° 39' 18"	10° 05' 00"	246° 40' 44"	05° 26' 21"
17:36	07° 25' 49"	241° 41' 43"	09° 51' 25"	246° 43' 09"	05° 26' 02"
17:37	07° 13' 23"	241° 44' 06"	09° 37' 49"	246° 45' 33"	05° 25' 43"
17:38	07° 00' 57"	241° 46' 28"	09° 24' 13"	246° 47' 54"	05° 25' 25"
17:39	06° 48' 32"	241° 48' 48"	09° 10' 37"	246° 50' 15"	05° 25' 06"
17:40	06° 36' 07"	241° 51' 07"	08° 57' 02"	246° 52' 33"	05° 24' 47"
17:41	06° 23' 43"	241° 53' 23"	08° 43' 26"	246° 54' 50"	05° 24' 28"
17:42	06° 11' 19"	241° 55' 39"	08° 29' 51"	246° 57' 06"	05° 24' 09"
17:43	05° 58' 55"	241° 57' 52"	08° 16' 16"	246° 59' 20"	05° 23' 50"
17:44	05° 46' 32"	242° 00' 05"	08° 02' 41"	247° 01' 33"	05° 23' 31"
17:45	05° 34' 10"	242° 02' 15"	07° 49' 06"	247° 03' 44"	05° 23' 13"
17:46	05° 21' 48"	242° 04' 24"	07° 35' 32"	247° 05' 54"	05° 22' 54"
17:47	05° 09' 27"	242° 06' 32"	07° 21' 58"	247° 08' 02"	05° 22' 35"
17:48	04° 57' 07"	242° 08' 38"	07° 08' 24"	247° 10' 09"	05° 22' 17"
17:49	04° 44' 48"	242° 10' 42"	06° 54' 50"	247° 12' 14"	05° 21' 58"
17:50	04° 32' 30"	242° 12' 45"	06° 41' 18"	247° 14' 18"	05° 21' 39"
17:51	04° 20' 13"	242° 14' 47"	06° 27' 45"	247° 16' 20"	05° 21' 21"

Sumber : Perisian AIMS



**DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN**  
**Menara UMS, WP Labuan**  
**[ 05°16'43" U, 115°10'25" T ]**

Bulan Terbenam : 18:15:00		11/01/2024		Matahari Terbenam : 18:22:00	
Umur Hilal : -1j 43m		Ijtimak : 19:57:00 (2024-01-11)			
Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
17:52	04° 07' 58"	242° 16' 47"	06° 14' 14"	247° 18' 21"	05° 21' 02"
17:53	03° 55' 44"	242° 18' 45"	06° 00' 42"	247° 20' 20"	05° 20' 43"
17:54	03° 43' 31"	242° 20' 42"	05° 47' 12"	247° 22' 18"	05° 20' 25"
17:55	03° 31' 21"	242° 22' 37"	05° 33' 43"	247° 24' 14"	05° 20' 06"
17:56	03° 19' 12"	242° 24' 31"	05° 20' 14"	247° 26' 09"	05° 19' 48"
17:57	03° 07' 06"	242° 26' 24"	05° 06' 46"	247° 28' 03"	05° 19' 29"
17:58	02° 55' 02"	242° 28' 14"	04° 53' 20"	247° 29' 55"	05° 19' 11"
17:59	02° 43' 01"	242° 30' 04"	04° 39' 54"	247° 31' 46"	05° 18' 52"
18:00	02° 31' 03"	242° 31' 52"	04° 26' 30"	247° 33' 35"	05° 18' 34"
18:01	02° 19' 09"	242° 33' 38"	04° 13' 08"	247° 35' 23"	05° 18' 16"
18:02	02° 07' 18"	242° 35' 23"	03° 59' 47"	247° 37' 10"	05° 17' 57"
18:03	01° 55' 32"	242° 37' 07"	03° 46' 29"	247° 38' 55"	05° 17' 39"
18:04	01° 43' 51"	242° 38' 49"	03° 33' 12"	247° 40' 39"	05° 17' 21"
18:05	01° 32' 14"	242° 40' 29"	03° 19' 58"	247° 42' 21"	05° 17' 02"
18:06	01° 20' 44"	242° 42' 08"	03° 06' 46"	247° 44' 02"	05° 16' 44"
18:07	01° 09' 20"	242° 43' 46"	02° 53' 38"	247° 45' 41"	05° 16' 26"
18:08	00° 58' 04"	242° 45' 22"	02° 40' 33"	247° 47' 20"	05° 16' 08"
18:09	00° 46' 54"	242° 46' 56"	02° 27' 31"	247° 48' 56"	05° 15' 50"
18:10	00° 35' 53"	242° 48' 30"	02° 14' 34"	247° 50' 32"	05° 15' 32"
18:11	00° 25' 00"	242° 50' 01"	02° 01' 42"	247° 52' 06"	05° 15' 13"
18:12	00° 14' 14"	242° 51' 32"	01° 48' 56"	247° 53' 38"	05° 14' 55"
18:13	00° 03' 36"	242° 53' 01"	01° 36' 15"	247° 55' 10"	05° 14' 37"
18:14	-00° 06' 58"	242° 54' 28"	01° 23' 41"	247° 56' 40"	05° 14' 19"
18:15	-00° 17' 31"	242° 55' 54"	01° 11' 15"	247° 58' 08"	05° 14' 02"
18:16	-00° 28' 08"	242° 57' 18"	00° 58' 56"	247° 59' 35"	05° 13' 44"
18:17	-00° 38' 57"	242° 58' 42"	00° 46' 47"	248° 01' 01"	05° 13' 26"
18:18	-00° 50' 10"	243° 00' 03"	00° 34' 47"	248° 02' 26"	05° 13' 08"
18:19	-01° 01' 59"	243° 01' 23"	00° 22' 57"	248° 03' 49"	05° 12' 50"
18:20	-01° 14' 38"	243° 02' 42"	00° 11' 16"	248° 05' 11"	05° 12' 33"
18:21	-01° 28' 19"	243° 03' 59"	-00° 00' 17"	248° 06' 31"	05° 12' 15"

Sumber : Perisian AIMS



**DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN**  
**Menara UMS, WP Labuan**  
**[ 05°16'43" U, 115°10'25" T ]**

Bulan Terbenam : 18:15:00		11/01/2024		Matahari Terbenam : 18:22:00	
Umur Hilal : -1j 43m		Ijtimak : 19:57:00 (2024-01-11)			
Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
18:22	-01° 43' 06"	243° 05' 15"	-00° 11' 47"	248° 07' 50"	05° 11' 57"
18:23	-01° 58' 57"	243° 06' 30"	-00° 23' 17"	248° 09' 08"	05° 11' 40"
18:24	-02° 15' 40"	243° 07' 43"	-00° 34' 58"	248° 10' 24"	05° 11' 22"
18:25	-02° 32' 55"	243° 08' 55"	-00° 47' 01"	248° 11' 40"	05° 11' 05"
18:26	-02° 50' 21"	243° 10' 05"	-00° 59' 43"	248° 12' 53"	05° 10' 47"
18:27	-03° 07' 41"	243° 11' 13"	-01° 13' 21"	248° 14' 06"	05° 10' 30"
18:28	-03° 24' 41"	243° 12' 21"	-01° 28' 10"	248° 15' 17"	05° 10' 12"
18:29	-03° 41' 13"	243° 13' 27"	-01° 44' 19"	248° 16' 27"	05° 09' 55"
18:30	-03° 57' 15"	243° 14' 31"	-02° 01' 42"	248° 17' 35"	05° 09' 38"
18:31	-04° 12' 47"	243° 15' 34"	-02° 20' 03"	248° 18' 42"	05° 09' 20"
18:32	-04° 27' 52"	243° 16' 36"	-02° 38' 56"	248° 19' 48"	05° 09' 03"
18:33	-04° 42' 35"	243° 17' 36"	-02° 57' 55"	248° 20' 52"	05° 08' 46"
18:34	-04° 57' 09"	243° 18' 35"	-03° 16' 38"	248° 21' 56"	05° 08' 29"
18:35	-05° 05' 50"	243° 19' 32"	-03° 34' 52"	248° 22' 57"	05° 08' 12"
18:36	-05° 24' 16"	243° 20' 28"	-03° 52' 30"	248° 23' 58"	05° 07' 55"
18:37	-05° 37' 57"	243° 21' 23"	-04° 09' 33"	248° 24' 57"	05° 07' 38"
18:38	-05° 51' 25"	243° 22' 16"	-04° 26' 03"	248° 25' 55"	05° 07' 21"
18:39	-06° 04' 43"	243° 23' 08"	-04° 42' 06"	248° 26' 51"	05° 07' 04"
18:40	-06° 17' 55"	243° 23' 58"	-04° 58' 00"	248° 27' 47"	05° 06' 47"
18:41	-06° 31' 01"	243° 24' 47"	-05° 11' 48"	248° 28' 40"	05° 06' 31"
18:42	-06° 44' 03"	243° 25' 34"	-05° 27' 30"	248° 29' 33"	05° 06' 14"
18:43	-06° 57' 01"	243° 26' 21"	-05° 42' 19"	248° 30' 24"	05° 05' 57"
18:44	-07° 09' 56"	243° 27' 05"	-05° 56' 55"	248° 31' 14"	05° 05' 41"
18:45	-07° 22' 49"	243° 27' 48"	-06° 11' 20"	248° 32' 03"	05° 05' 24"
18:46	-07° 35' 40"	243° 28' 30"	-06° 25' 39"	248° 32' 50"	05° 05' 08"
18:47	-07° 48' 30"	243° 29' 11"	-06° 39' 52"	248° 33' 36"	05° 04' 51"
18:48	-08° 01' 18"	243° 29' 49"	-06° 54' 00"	248° 34' 21"	05° 04' 35"
18:49	-08° 14' 05"	243° 30' 27"	-07° 08' 05"	248° 35' 04"	05° 04' 19"
18:50	-08° 26' 52"	243° 31' 03"	-07° 22' 07"	248° 35' 46"	05° 04' 02"
18:51	-08° 39' 37"	243° 31' 38"	-07° 36' 07"	248° 36' 27"	05° 03' 46"

Sumber : Perisian AIMS



**DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN**  
**Menara UMS, WP Labuan**  
**[ 05°16'43" U, 115°10'25" T ]**

Bulan Terbenam : 18:15:00		11/01/2024		Matahari Terbenam : 18:22:00	
Umur Hilal : -1j 43m				Ijtimak : 19:57:00 (2024-01-11)	
Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
18:52	-08° 52' 22"	243° 32' 11"	-07° 50' 05"	248° 37' 06"	05° 03' 30"
18:53	-09° 05' 07"	243° 32' 43"	-08° 04' 01"	248° 37' 44"	05° 03' 14"
18:54	-09° 17' 51"	243° 33' 13"	-08° 17' 57"	248° 38' 21"	05° 02' 58"
18:55	-09° 30' 35"	243° 33' 42"	-08° 31' 51"	248° 38' 56"	05° 02' 42"
18:56	-09° 43' 19"	243° 34' 10"	-08° 45' 45"	248° 39' 30"	05° 02' 26"
18:57	-09° 56' 02"	243° 34' 36"	-08° 59' 38"	248° 40' 03"	05° 02' 10"
18:58	-10° 08' 46"	243° 35' 00"	-09° 13' 30"	248° 40' 34"	05° 01' 54"
18:59	-10° 21' 29"	243° 35' 24"	-09° 27' 22"	248° 41' 04"	05° 01' 39"
19:00	-10° 34' 12"	243° 35' 45"	-09° 41' 14"	248° 41' 33"	05° 01' 23"
19:01	-10° 46' 55"	243° 36' 06"	-09° 55' 06"	248° 42' 01"	05° 01' 08"
19:02	-10° 59' 38"	243° 36' 25"	-10° 08' 58"	248° 42' 27"	05° 00' 52"
19:03	-11° 12' 21"	243° 36' 42"	-10° 22' 49"	248° 42' 51"	05° 00' 37"
19:04	-11° 25' 04"	243° 36' 58"	-10° 36' 41"	248° 43' 15"	05° 00' 21"
19:05	-11° 37' 47"	243° 37' 13"	-10° 50' 32"	248° 43' 37"	05° 00' 06"
19:06	-11° 50' 30"	243° 37' 26"	-11° 04' 23"	248° 43' 57"	04° 59' 51"
19:07	-12° 03' 13"	243° 37' 37"	-11° 18' 15"	248° 44' 17"	04° 59' 36"
19:08	-12° 15' 56"	243° 37' 48"	-11° 32' 06"	248° 44' 35"	04° 59' 20"
19:09	-12° 28' 39"	243° 37' 56"	-11° 45' 57"	248° 44' 51"	04° 59' 05"
19:10	-12° 41' 22"	243° 38' 03"	-11° 59' 49"	248° 45' 07"	04° 58' 51"
19:11	-12° 54' 05"	243° 38' 09"	-12° 13' 40"	248° 45' 21"	04° 58' 36"
19:12	-13° 06' 48"	243° 38' 14"	-12° 27' 32"	248° 45' 33"	04° 58' 21"
19:13	-13° 19' 30"	243° 38' 16"	-12° 41' 23"	248° 45' 44"	04° 58' 06"
19:14	-13° 32' 13"	243° 38' 18"	-12° 55' 15"	248° 45' 54"	04° 57' 51"
19:15	-13° 44' 57"	243° 38' 18"	-13° 09' 07"	248° 46' 03"	04° 57' 37"
19:16	-13° 57' 40"	243° 38' 16"	-13° 22' 58"	248° 46' 10"	04° 57' 22"
19:17	-14° 10' 23"	243° 38' 13"	-13° 36' 50"	248° 46' 15"	04° 57' 08"
19:18	-14° 23' 06"	243° 38' 08"	-13° 50' 42"	248° 46' 20"	04° 56' 54"
19:19	-14° 35' 49"	243° 38' 02"	-14° 04' 34"	248° 46' 23"	04° 56' 39"
19:20	-14° 48' 32"	243° 37' 55"	-14° 18' 26"	248° 46' 24"	04° 56' 25"
19:21	-15° 01' 15"	243° 37' 45"	-14° 32' 18"	248° 46' 24"	04° 56' 11"

Sumber : Perisian AIMS