



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Balai Cerap Al-Khawarizmi, Tg. Bidara, Melaka
[2°17'38" U, 102°5'0" T, 25 m]
Terbias
Delta T 74.5 saat

Bulan Terbenam : 18:47:00			21/10/2025	Matahari Terbenam : 18:59:00		
Umur Hilal : -01j 38m				Ijtimak : 20:25 (2025-10-21)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
21/10/2025	17:59	10° 21' 15"	255° 45' 03"	13° 39' 53"	258° 15' 03"	04° 07' 57"
21/10/2025	18:00	10° 07' 11"	255° 46' 07"	13° 25' 17"	258° 16' 22"	04° 07' 46"
21/10/2025	18:01	09° 53' 08"	255° 47' 10"	13° 10' 41"	258° 17' 40"	04° 07' 35"
21/10/2025	18:02	09° 39' 05"	255° 48' 12"	12° 56' 05"	258° 18' 57"	04° 07' 24"
21/10/2025	18:03	09° 25' 02"	255° 49' 13"	12° 41' 28"	258° 20' 14"	04° 07' 13"
21/10/2025	18:04	09° 11' 00"	255° 50' 13"	12° 26' 52"	258° 21' 29"	04° 07' 02"
21/10/2025	18:05	08° 56' 57"	255° 51' 13"	12° 12' 17"	258° 22' 44"	04° 06' 51"
21/10/2025	18:06	08° 42' 56"	255° 52' 11"	11° 57' 41"	258° 23' 57"	04° 06' 40"
21/10/2025	18:07	08° 28' 54"	255° 53' 08"	11° 43' 05"	258° 25' 10"	04° 06' 29"
21/10/2025	18:08	08° 14' 53"	255° 54' 05"	11° 28' 30"	258° 26' 22"	04° 06' 18"
21/10/2025	18:09	08° 00' 53"	255° 55' 00"	11° 13' 54"	258° 27' 33"	04° 06' 07"
21/10/2025	18:10	07° 46' 53"	255° 55' 55"	10° 59' 19"	258° 28' 43"	04° 05' 56"
21/10/2025	18:11	07° 32' 54"	255° 56' 48"	10° 44' 44"	258° 29' 52"	04° 05' 45"
21/10/2025	18:12	07° 18' 55"	255° 57' 41"	10° 30' 09"	258° 31' 01"	04° 05' 34"
21/10/2025	18:13	07° 04' 57"	255° 58' 33"	10° 15' 35"	258° 32' 09"	04° 05' 23"
21/10/2025	18:14	06° 51' 00"	255° 59' 24"	10° 01' 01"	258° 33' 15"	04° 05' 12"
21/10/2025	18:15	06° 37' 03"	256° 00' 14"	09° 46' 27"	258° 34' 21"	04° 05' 00"
21/10/2025	18:16	06° 23' 07"	256° 01' 03"	09° 31' 53"	258° 35' 26"	04° 04' 49"
21/10/2025	18:17	06° 09' 12"	256° 01' 51"	09° 17' 19"	258° 36' 31"	04° 04' 38"
21/10/2025	18:18	05° 55' 18"	256° 02' 38"	09° 02' 46"	258° 37' 34"	04° 04' 27"
21/10/2025	18:19	05° 41' 25"	256° 03' 25"	08° 48' 13"	258° 38' 37"	04° 04' 16"
21/10/2025	18:20	05° 27' 33"	256° 04' 10"	08° 33' 41"	258° 39' 39"	04° 04' 05"
21/10/2025	18:21	05° 13' 42"	256° 04' 55"	08° 19' 09"	258° 40' 40"	04° 03' 53"
21/10/2025	18:22	04° 59' 53"	256° 05' 39"	08° 04' 37"	258° 41' 40"	04° 03' 42"
21/10/2025	18:23	04° 46' 05"	256° 06' 21"	07° 50' 06"	258° 42' 39"	04° 03' 31"
21/10/2025	18:24	04° 32' 19"	256° 07' 03"	07° 35' 35"	258° 43' 38"	04° 03' 20"
21/10/2025	18:25	04° 18' 34"	256° 07' 44"	07° 21' 05"	258° 44' 36"	04° 03' 08"
21/10/2025	18:26	04° 04' 52"	256° 08' 25"	07° 06' 36"	258° 45' 33"	04° 02' 57"
21/10/2025	18:27	03° 51' 11"	256° 09' 04"	06° 52' 07"	258° 46' 29"	04° 02' 46"
21/10/2025	18:28	03° 37' 33"	256° 09' 42"	06° 37' 39"	258° 47' 24"	04° 02' 35"
21/10/2025	18:29	03° 23' 58"	256° 10' 20"	06° 23' 12"	258° 48' 19"	04° 02' 23"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Balai Cerap Al-Khawarizmi, Tg. Bidara, Melaka
[2°17'38" U, 102°5'0" T, 25 m]
Terbias
Delta T 74.5 saat

Bulan Terbenam : 18:47:00			21/10/2025	Matahari Terbenam : 18:59:00		
Umur Hilal : -01j 38m				Ijtimak : 20:25 (2025-10-21)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
21/10/2025	18:30	03° 10' 25"	256° 10' 57"	06° 08' 45"	258° 49' 13"	04° 02' 12"
21/10/2025	18:31	02° 56' 56"	256° 11' 32"	05° 54' 20"	258° 50' 06"	04° 02' 01"
21/10/2025	18:32	02° 43' 31"	256° 12' 07"	05° 39' 56"	258° 50' 58"	04° 01' 49"
21/10/2025	18:33	02° 30' 09"	256° 12' 41"	05° 25' 32"	258° 51' 50"	04° 01' 38"
21/10/2025	18:34	02° 16' 52"	256° 13' 15"	05° 11' 11"	258° 52' 41"	04° 01' 27"
21/10/2025	18:35	02° 03' 40"	256° 13' 47"	04° 56' 50"	258° 53' 31"	04° 01' 15"
21/10/2025	18:36	01° 50' 34"	256° 14' 18"	04° 42' 31"	258° 54' 20"	04° 01' 04"
21/10/2025	18:37	01° 37' 35"	256° 14' 49"	04° 28' 14"	258° 55' 08"	04° 00' 53"
21/10/2025	18:38	01° 24' 43"	256° 15' 19"	04° 13' 58"	258° 55' 56"	04° 00' 41"
21/10/2025	18:39	01° 11' 58"	256° 15' 48"	03° 59' 45"	258° 56' 43"	04° 00' 30"
21/10/2025	18:40	00° 59' 23"	256° 16' 16"	03° 45' 34"	258° 57' 29"	04° 00' 19"
21/10/2025	18:41	00° 46' 57"	256° 16' 43"	03° 31' 26"	258° 58' 15"	04° 00' 07"
21/10/2025	18:42	00° 34' 41"	256° 17' 09"	03° 17' 20"	258° 58' 59"	03° 59' 56"
21/10/2025	18:43	00° 22' 35"	256° 17' 35"	03° 03' 18"	258° 59' 43"	03° 59' 44"
21/10/2025	18:44	00° 10' 38"	256° 18' 00"	02° 49' 19"	259° 00' 27"	03° 59' 33"
21/10/2025	18:45	-00° 01' 10"	256° 18' 23"	02° 35' 25"	259° 01' 09"	03° 59' 22"
21/10/2025	18:46	-00° 12' 54"	256° 18' 46"	02° 21' 35"	259° 01' 51"	03° 59' 10"
21/10/2025	18:47	-00° 24' 40"	256° 19' 08"	02° 07' 51"	259° 02' 32"	03° 58' 59"
21/10/2025	18:48	-00° 36' 38"	256° 19' 30"	01° 54' 12"	259° 03' 12"	03° 58' 47"
21/10/2025	18:49	-00° 49' 01"	256° 19' 50"	01° 40' 41"	259° 03' 52"	03° 58' 36"
21/10/2025	18:50	-01° 02' 07"	256° 20' 10"	01° 27' 16"	259° 04' 30"	03° 58' 25"
21/10/2025	18:51	-01° 16' 16"	256° 20' 28"	01° 14' 00"	259° 05' 09"	03° 58' 13"
21/10/2025	18:52	-01° 31' 40"	256° 20' 46"	01° 00' 54"	259° 05' 46"	03° 58' 02"
21/10/2025	18:53	-01° 48' 27"	256° 21' 03"	00° 47' 57"	259° 06' 22"	03° 57' 50"
21/10/2025	18:54	-02° 06' 29"	256° 21' 19"	00° 35' 11"	259° 06' 58"	03° 57' 39"
21/10/2025	18:55	-02° 25' 23"	256° 21' 34"	00° 22' 36"	259° 07' 33"	03° 57' 28"
21/10/2025	18:56	-02° 44' 42"	256° 21' 49"	00° 10' 12"	259° 08' 08"	03° 57' 16"
21/10/2025	18:57	-03° 04' 00"	256° 22' 03"	-00° 02' 04"	259° 08' 42"	03° 57' 05"
21/10/2025	18:58	-03° 22' 56"	256° 22' 15"	-00° 14' 16"	259° 09' 14"	03° 56' 53"
21/10/2025	18:59	-03° 41' 19"	256° 22' 27"	-00° 26' 32"	259° 09' 47"	03° 56' 42"
21/10/2025	19:00	-03° 59' 04"	256° 22' 38"	-00° 39' 02"	259° 10' 18"	03° 56' 30"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Balai Cerap Al-Khawarizmi, Tg. Bidara, Melaka
[2°17'38" U, 102°5'0" T, 25 m]
Terbias
Delta T 74.5 saat

Bulan Terbenam : 18:47:00			21/10/2025	Matahari Terbenam : 18:59:00		
Umur Hilal : -01j 38m				Ijtimak : 20:25 (2025-10-21)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
21/10/2025	19:01	-04° 16' 12"	256° 22' 48"	-00° 52' 03"	259° 10' 49"	03° 56' 19"
21/10/2025	19:02	-04° 32' 48"	256° 22' 58"	-01° 05' 56"	259° 11' 19"	03° 56' 08"
21/10/2025	19:03	-04° 49' 00"	256° 23' 06"	-01° 21' 01"	259° 11' 48"	03° 55' 56"
21/10/2025	19:04	-05° 05' 46"	256° 23' 14"	-01° 37' 32"	259° 12' 17"	03° 55' 45"
21/10/2025	19:05	-05° 19' 31"	256° 23' 21"	-01° 55' 31"	259° 12' 45"	03° 55' 33"
21/10/2025	19:06	-05° 34' 48"	256° 23' 27"	-02° 14' 42"	259° 13' 12"	03° 55' 22"
21/10/2025	19:07	-05° 49' 45"	256° 23' 32"	-02° 34' 38"	259° 13' 39"	03° 55' 11"
21/10/2025	19:08	-06° 04' 30"	256° 23' 36"	-02° 54' 47"	259° 14' 04"	03° 54' 59"
21/10/2025	19:09	-06° 19' 07"	256° 23' 39"	-03° 14' 42"	259° 14' 29"	03° 54' 48"
21/10/2025	19:10	-06° 33' 37"	256° 23' 42"	-03° 34' 05"	259° 14' 54"	03° 54' 36"
21/10/2025	19:11	-06° 48' 02"	256° 23' 43"	-03° 52' 49"	259° 15' 17"	03° 54' 25"
21/10/2025	19:12	-07° 02' 22"	256° 23' 44"	-04° 10' 52"	259° 15' 40"	03° 54' 14"
21/10/2025	19:13	-07° 16' 39"	256° 23' 44"	-04° 28' 19"	259° 16' 03"	03° 54' 02"
21/10/2025	19:14	-07° 30' 53"	256° 23' 43"	-04° 45' 16"	259° 16' 24"	03° 53' 51"
21/10/2025	19:15	-07° 45' 06"	256° 23' 41"	-05° 02' 49"	259° 16' 45"	03° 53' 40"
21/10/2025	19:16	-07° 59' 16"	256° 23' 39"	-05° 17' 10"	259° 17' 05"	03° 53' 28"
21/10/2025	19:17	-08° 13' 25"	256° 23' 35"	-05° 33' 11"	259° 17' 24"	03° 53' 17"
21/10/2025	19:18	-08° 27' 33"	256° 23' 31"	-05° 48' 47"	259° 17' 43"	03° 53' 06"
21/10/2025	19:19	-08° 41' 40"	256° 23' 25"	-06° 04' 09"	259° 18' 01"	03° 52' 54"
21/10/2025	19:20	-08° 55' 46"	256° 23' 19"	-06° 19' 23"	259° 18' 18"	03° 52' 43"
21/10/2025	19:21	-09° 09' 51"	256° 23' 12"	-06° 34' 29"	259° 18' 34"	03° 52' 32"
21/10/2025	19:22	-09° 23' 56"	256° 23' 04"	-06° 49' 30"	259° 18' 50"	03° 52' 21"
21/10/2025	19:23	-09° 38' 01"	256° 22' 56"	-07° 04' 26"	259° 19' 05"	03° 52' 09"
21/10/2025	19:24	-09° 52' 05"	256° 22' 46"	-07° 19' 19"	259° 19' 19"	03° 51' 58"
21/10/2025	19:25	-10° 06' 09"	256° 22' 35"	-07° 34' 09"	259° 19' 33"	03° 51' 47"
21/10/2025	19:26	-10° 20' 12"	256° 22' 24"	-07° 48' 57"	259° 19' 46"	03° 51' 36"
21/10/2025	19:27	-10° 34' 16"	256° 22' 12"	-08° 03' 44"	259° 19' 58"	03° 51' 24"
21/10/2025	19:28	-10° 48' 19"	256° 21' 59"	-08° 18' 28"	259° 20' 09"	03° 51' 13"
21/10/2025	19:29	-11° 02' 22"	256° 21' 44"	-08° 33' 12"	259° 20' 20"	03° 51' 02"
21/10/2025	19:30	-11° 16' 25"	256° 21' 29"	-08° 47' 55"	259° 20' 30"	03° 50' 51"
21/10/2025	19:31	-11° 30' 28"	256° 21' 14"	-09° 02' 37"	259° 20' 39"	03° 50' 40"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM



DATA RUKYAH MATAHARI DAN BULAN
Balai Cerap Al-Khawarizmi, Tg. Bidara, Melaka
[2°17'38" U, 102°5'0" T, 25 m]
Terbias
Delta T 74.5 saat

Bulan Terbenam : 18:47:00			21/10/2025	Matahari Terbenam : 18:59:00		
Umur Hilal : -01j 38m				Ijtimak : 20:25 (2025-10-21)		
Tarikh	Waktu	Altitud Bulan	Azimuth Bulan	Altitud MH	Azimuth MH	Jarak Lengkung
21/10/2025	19:32	-11° 44' 31"	256° 20' 57"	-09° 17' 19"	259° 20' 48"	03° 50' 28"
21/10/2025	19:33	-11° 58' 33"	256° 20' 39"	-09° 32' 00"	259° 20' 56"	03° 50' 17"
21/10/2025	19:34	-12° 12' 36"	256° 20' 21"	-09° 46' 41"	259° 21' 03"	03° 50' 06"
21/10/2025	19:35	-12° 26' 39"	256° 20' 01"	-10° 01' 22"	259° 21' 09"	03° 49' 55"
21/10/2025	19:36	-12° 40' 41"	256° 19' 41"	-10° 16' 02"	259° 21' 15"	03° 49' 44"
21/10/2025	19:37	-12° 54' 44"	256° 19' 19"	-10° 30' 42"	259° 21' 20"	03° 49' 33"
21/10/2025	19:38	-13° 08' 46"	256° 18' 57"	-10° 45' 23"	259° 21' 24"	03° 49' 22"
21/10/2025	19:39	-13° 22' 49"	256° 18' 34"	-11° 00' 03"	259° 21' 27"	03° 49' 11"
21/10/2025	19:40	-13° 36' 51"	256° 18' 10"	-11° 14' 43"	259° 21' 30"	03° 49' 00"
21/10/2025	19:41	-13° 50' 54"	256° 17' 45"	-11° 29' 23"	259° 21' 32"	03° 48' 49"
21/10/2025	19:42	-14° 04' 56"	256° 17' 19"	-11° 44' 03"	259° 21' 33"	03° 48' 38"
21/10/2025	19:43	-14° 18' 58"	256° 16' 52"	-11° 58' 43"	259° 21' 34"	03° 48' 27"
21/10/2025	19:44	-14° 33' 01"	256° 16' 24"	-12° 13' 23"	259° 21' 33"	03° 48' 16"
21/10/2025	19:45	-14° 47' 03"	256° 15' 55"	-12° 28' 04"	259° 21' 32"	03° 48' 05"
21/10/2025	19:46	-15° 01' 05"	256° 15' 26"	-12° 42' 44"	259° 21' 31"	03° 47' 54"
21/10/2025	19:47	-15° 15' 07"	256° 14' 55"	-12° 57' 24"	259° 21' 28"	03° 47' 43"
21/10/2025	19:48	-15° 29' 09"	256° 14' 24"	-13° 12' 04"	259° 21' 25"	03° 47' 32"
21/10/2025	19:49	-15° 43' 12"	256° 13' 51"	-13° 26' 45"	259° 21' 21"	03° 47' 22"
21/10/2025	19:50	-15° 57' 14"	256° 13' 17"	-13° 41' 25"	259° 21' 16"	03° 47' 11"
21/10/2025	19:51	-16° 11' 16"	256° 12' 43"	-13° 56' 06"	259° 21' 10"	03° 47' 00"
21/10/2025	19:52	-16° 25' 18"	256° 12' 07"	-14° 10' 46"	259° 21' 04"	03° 46' 49"
21/10/2025	19:53	-16° 39' 19"	256° 11' 31"	-14° 25' 27"	259° 20' 57"	03° 46' 39"
21/10/2025	19:54	-16° 53' 21"	256° 10' 54"	-14° 40' 07"	259° 20' 49"	03° 46' 28"
21/10/2025	19:55	-17° 07' 23"	256° 10' 15"	-14° 54' 48"	259° 20' 41"	03° 46' 17"
21/10/2025	19:56	-17° 21' 25"	256° 09' 36"	-15° 09' 29"	259° 20' 31"	03° 46' 07"
21/10/2025	19:57	-17° 35' 27"	256° 08' 55"	-15° 24' 10"	259° 20' 21"	03° 45' 56"
21/10/2025	19:58	-17° 49' 28"	256° 08' 14"	-15° 38' 51"	259° 20' 10"	03° 45' 45"
21/10/2025	19:59	-18° 03' 30"	256° 07' 31"	-15° 53' 32"	259° 19' 58"	03° 45' 35"

Sumber : Perisian AIMS JUPEM