

DATA RUKYAH

08-Mac-2019

Balai Cerap Al-Khwarizmi

102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U

Bulan terbenam: 20 : 45

Umur hilal: 44 j 41 m

Matahari terbenam: 19 : 25

Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LENGKUNG (D M S)
18:25	33 21 31	266 27 25	14 10 36	264 20 41	19 34 33
18:26	33 06 53	266 28 49	13 55 45	264 21 40	19 34 53
18:27	32 52 15	266 30 13	13 40 54	264 22 39	19 35 12
18:28	32 37 37	266 31 37	13 26 04	264 23 37	19 35 32
18:29	32 22 59	266 33 00	13 11 13	264 24 34	19 35 52
18:30	32 08 21	266 34 22	12 56 23	264 25 32	19 36 12
18:31	31 53 44	266 35 44	12 41 32	264 26 28	19 36 32
18:32	31 39 06	266 37 05	12 26 42	264 27 25	19 36 52
18:33	31 24 28	266 38 26	12 11 52	264 28 21	19 37 12
18:34	31 09 50	266 39 46	11 57 03	264 29 16	19 37 33
18:35	30 55 13	266 41 06	11 42 13	264 30 11	19 37 53
18:36	30 40 35	266 42 25	11 27 23	264 31 05	19 38 13
18:37	30 25 58	266 43 43	11 12 34	264 32 00	19 38 34
18:38	30 11 20	266 45 01	10 57 45	264 32 53	19 38 54
18:39	29 56 43	266 46 18	10 42 56	264 33 46	19 39 14

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
BAHAGIAN PEMETAAN
JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
KUALA LUMPUR
TEL: 03-26170638
FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>

e-mail: geodesicomment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

08-Mac-2019

Balai Cerap Al-Khwarizmi

102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U

Bulan terbenam: 20 : 45

Umur hilal: 44 j 41 m

Matahari terbenam: 19 : 25

Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LINGKUNG (D M S)
18:40	29 42 05	266 47 35	10 28 08	264 34 39	19 39 35
18:41	29 27 28	266 48 52	10 13 19	264 35 32	19 39 56
18:42	29 12 51	266 50 08	09 58 31	264 36 24	19 40 16
18:43	28 58 13	266 51 23	09 43 44	264 37 15	19 40 37
18:44	28 43 36	266 52 38	09 28 56	264 38 06	19 40 58
18:45	28 28 59	266 53 53	09 14 09	264 38 57	19 41 18
18:46	28 14 22	266 55 07	08 59 23	264 39 47	19 41 39
18:47	27 59 45	266 56 20	08 44 36	264 40 37	19 42 00
18:48	27 45 08	266 57 34	08 29 51	264 41 27	19 42 21
18:49	27 30 31	266 58 46	08 15 05	264 42 16	19 42 42
18:50	27 15 54	266 59 58	08 00 20	264 43 04	19 43 03
18:51	27 01 17	267 01 10	07 45 36	264 43 53	19 43 24
18:52	26 46 40	267 02 22	07 30 52	264 44 41	19 43 45
18:53	26 32 03	267 03 32	07 16 09	264 45 28	19 44 06
18:54	26 17 27	267 04 43	07 01 27	264 46 15	19 44 28

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
BAHAGIAN PEMETAAN
JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
KUALA LUMPUR
TEL: 03-26170638
FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>

e-mail: geodesicommment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

08-Mac-2019

Balai Cerap Al-Khwarizmi

102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U

Bulan terbenam: 20 : 45

Umur hilal: 44 j 41 m

Matahari terbenam: 19 : 25

Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LENKUNG (D M S)
18:55	26 02 50	267 05 53	06 46 45	264 47 02	19 44 49
18:56	25 48 13	267 07 03	06 32 04	264 47 48	19 45 10
18:57	25 33 37	267 08 12	06 17 24	264 48 34	19 45 32
18:58	25 19 00	267 09 21	06 02 45	264 49 20	19 45 53
18:59	25 04 24	267 10 29	05 48 07	264 50 05	19 46 15
19:00	24 49 48	267 11 38	05 33 30	264 50 50	19 46 36
19:01	24 35 11	267 12 45	05 18 54	264 51 35	19 46 58
19:02	24 20 35	267 13 53	05 04 20	264 52 19	19 47 19
19:03	24 05 59	267 15 00	04 49 47	264 53 02	19 47 41
19:04	23 51 23	267 16 06	04 35 16	264 53 46	19 48 03
19:05	23 36 47	267 17 12	04 20 47	264 54 29	19 48 25
19:06	23 22 11	267 18 18	04 06 20	264 55 11	19 48 47
19:07	23 07 35	267 19 24	03 51 55	264 55 54	19 49 09
19:08	22 52 59	267 20 29	03 37 33	264 56 36	19 49 31
19:09	22 38 23	267 21 34	03 23 14	264 57 17	19 49 53

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
BAHAGIAN PEMETAAN
JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
KUALA LUMPUR
TEL: 03-26170638
FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>

e-mail: geodesicommment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

08-Mac-2019

Balai Cerap Al-Khwarizmi

102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U

Bulan terbenam: 20 : 45

Umur hilal: 44 j 41 m

Matahari terbenam: 19 : 25

Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LINGKUNG (D M S)
19:10	22 23 48	267 22 38	03 08 58	264 57 58	19 50 15
19:11	22 09 12	267 23 42	02 54 46	264 58 39	19 50 37
19:12	21 54 37	267 24 46	02 40 37	264 59 20	19 50 59
19:13	21 40 01	267 25 49	02 26 33	265 00 00	19 51 22
19:14	21 25 26	267 26 53	02 12 35	265 00 40	19 51 44
19:15	21 10 50	267 27 55	01 58 42	265 01 19	19 52 06
19:16	20 56 15	267 28 58	01 44 56	265 01 58	19 52 29
19:17	20 41 40	267 30 00	01 31 18	265 02 37	19 52 51
19:18	20 27 05	267 31 02	01 17 48	265 03 15	19 53 14
19:19	20 12 30	267 32 04	01 04 27	265 03 54	19 53 36
19:20	19 57 55	267 33 05	00 51 16	265 04 31	19 53 59
19:21	19 43 20	267 34 06	00 38 16	265 05 09	19 54 22
19:22	19 28 46	267 35 06	00 25 28	265 05 46	19 54 45
19:23	19 14 11	267 36 07	00 12 50	265 06 23	19 55 07
19:24	18 59 37	267 37 07	00 00 22	265 06 59	19 55 30

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
BAHAGIAN PEMETAAN
JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
KUALA LUMPUR
TEL: 03-26170638
FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>

e-mail: geodesicomment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

08-Mac-2019

Balai Cerap Al-Khwarizmi

102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U

Bulan terbenam: 20 : 45

Umur hilal: 44 j 41 m

Matahari terbenam: 19 : 25

Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LENKUNG (D M S)
19:25	18 45 02	267 38 07	-00 12 01	265 07 35	19 55 53
19:26	18 30 28	267 39 06	-00 24 26	265 08 11	19 56 16
19:27	18 15 54	267 40 06	-00 37 03	265 08 46	19 56 39
19:28	18 01 20	267 41 04	-00 50 10	265 09 21	19 57 02
19:29	17 46 46	267 42 03	-01 04 06	265 09 56	19 57 26
19:30	17 32 12	267 43 02	-01 19 15	265 10 31	19 57 49
19:31	17 17 38	267 44 00	-01 35 51	265 11 05	19 58 12
19:32	17 03 04	267 44 58	-01 53 57	265 11 38	19 58 35
19:33	16 48 31	267 45 55	-02 13 20	265 12 12	19 58 59
19:34	16 33 57	267 46 53	-02 33 32	265 12 45	19 59 22
19:35	16 19 24	267 47 50	-02 53 58	265 13 18	19 59 46
19:36	16 04 51	267 48 47	-03 14 11	265 13 50	20 00 09
19:37	15 50 18	267 49 44	-03 33 52	265 14 23	20 00 33
19:38	15 35 45	267 50 40	-03 52 52	265 14 55	20 00 57
19:39	15 21 12	267 51 36	-04 11 10	265 15 26	20 01 20

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
BAHAGIAN PEMETAAN
JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
KUALA LUMPUR
TEL: 03-26170638
FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>

e-mail: geodesicommment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

08-Mac-2019

Balai Cerap Al-Khwarizmi

102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U

Bulan terbenam: 20 : 45

Umur hilal: 44 j 41 m

Matahari terbenam: 19 : 25

Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LINGKUNG (D M S)
19:40	15 06 40	267 52 32	-04 28 51	265 15 57	20 01 44
19:41	14 52 07	267 53 28	-04 46 02	265 16 28	20 02 08
19:42	14 37 35	267 54 24	-05 05 44	265 16 59	20 02 32
19:43	14 23 03	267 55 19	-05 18 23	265 17 29	20 02 56
19:44	14 08 31	267 56 14	-05 34 34	265 17 59	20 03 20
19:45	13 53 59	267 57 09	-05 50 22	265 18 29	20 03 44
19:46	13 39 27	267 58 04	-06 05 57	265 18 58	20 04 08
19:47	13 24 56	267 58 58	-06 21 22	265 19 28	20 04 32
19:48	13 10 25	267 59 52	-06 36 41	265 19 56	20 04 57
19:49	12 55 54	268 00 46	-06 51 53	265 20 25	20 05 21
19:50	12 41 23	268 01 40	-07 07 02	265 20 53	20 05 45
19:51	12 26 52	268 02 34	-07 22 07	265 21 21	20 06 10
19:52	12 12 22	268 03 27	-07 37 09	265 21 48	20 06 34
19:53	11 57 52	268 04 20	-07 52 10	265 22 16	20 06 59
19:54	11 43 22	268 05 13	-08 07 08	265 22 43	20 07 23

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
 BAHAGIAN PEMETAAN
 JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
 KUALA LUMPUR
 TEL: 03-26170638
 FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>

e-mail: geodesicommment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

Bulan terbenam: 20 : 45	08-Mac-2019	Matahari terbenam: 19 : 25
Umur hilal: 44 j 41 m	Balai Cerap Al-Khwarizmi	Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)
102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U		

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LENKUNG (D M S)
19:55	11 28 52	268 06 06	-08 22 05	265 23 09	20 07 48
19:56	11 14 22	268 06 59	-08 37 02	265 23 35	20 08 13
19:57	10 59 53	268 07 51	-08 51 57	265 24 02	20 08 37
19:58	10 45 24	268 08 44	-09 06 51	265 24 27	20 09 02
19:59	10 30 56	268 09 36	-09 21 46	265 24 53	20 09 27
20:00	10 16 28	268 10 28	-09 36 39	265 25 18	20 09 52
20:01	10 02 00	268 11 20	-09 51 33	265 25 43	20 10 17
20:02	09 47 32	268 12 11	-10 06 26	265 26 07	20 10 42
20:03	09 33 05	268 13 03	-10 21 19	265 26 31	20 11 07
20:04	09 18 38	268 13 54	-10 36 12	265 26 55	20 11 32
20:05	09 04 12	268 14 45	-10 51 05	265 27 19	20 11 58
20:06	08 49 46	268 15 36	-11 05 57	265 27 42	20 12 23
20:07	08 35 20	268 16 27	-11 20 50	265 28 05	20 12 48
20:08	08 20 55	268 17 17	-11 35 43	265 28 28	20 13 14
20:09	08 06 31	268 18 08	-11 50 36	265 28 50	20 13 39

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
BAHAGIAN PEMETAAN
JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
KUALA LUMPUR
TEL: 03-26170638
FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>
e-mail: geodesicommment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

08-Mac-2019

Balai Cerap Al-Khwarizmi

102° 05 ' 6 " T, 02° 17 ' 39 " U

Bulan terbenam: 20 : 45

Umur hilal: 44 j 41 m

Matahari terbenam: 19 : 25

Ijtimak: 00:04 (7-3-2019)

WAKTU M'SIA (J : M)	ALTITUD BULAN (D M S)	AZIMUT BULAN (D M S)	ALTITUD MH (D M S)	AZIMUT MH (D M S)	J/LENKUNG (D M S)
20:10	07 52 07	268 18 58	-12 05 28	265 29 12	20 14 05
20:11	07 37 44	268 19 48	-12 20 21	265 29 34	20 14 30
20:12	07 23 21	268 20 38	-12 35 14	265 29 56	20 14 56
20:13	07 08 59	268 21 28	-12 50 07	265 30 17	20 15 21
20:14	06 54 38	268 22 18	-13 05 00	265 30 38	20 15 47
20:15	06 40 17	268 23 07	-13 19 53	265 30 59	20 16 13
20:16	06 25 58	268 23 57	-13 34 46	265 31 19	20 16 39
20:17	06 11 39	268 24 46	-13 49 39	265 31 39	20 17 05
20:18	05 57 22	268 25 35	-14 04 32	265 31 59	20 17 31
20:19	05 43 05	268 26 24	-14 19 26	265 32 18	20 17 57
20:20	05 28 50	268 27 13	-14 34 19	265 32 37	20 18 23
20:21	05 14 36	268 28 02	-14 49 13	265 32 56	20 18 49
20:22	05 00 23	268 28 51	-15 04 06	265 33 14	20 19 15
20:23	04 46 12	268 29 39	-15 19 00	265 33 33	20 19 42
20:24	04 32 03	268 30 28	-15 33 53	265 33 50	20 20 08

sumber: perisian SPPFv1.3



SEKSYEN GEODESI
 BAHAGIAN PEMETAAN
 JABATAN UKUR DAN PEMETAAN MALAYSIA
 KUALA LUMPUR
 TEL: 03-26170638
 FAX: 03-26912757

<http://www.geodesi.jupem.gov.my>

e-mail: geodesicommment@jupem.gov.my