

DATA RUKYAH

Bulan terbenam: 19 : 06
Umur hilal: 03 j 23 m

04-Dis-2021
PICC, Putrajaya
101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " U

Matahari terbenam: 19 : 02
Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)

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)
18:02	13 08 22	244 49 44	13 07 34	246 19 23	01 24 06
18:03	12 55 23	244 51 50	12 53 56	246 21 31	01 24 08
18:04	12 42 24	244 53 55	12 40 17	246 23 37	01 24 09
18:05	12 29 25	244 55 58	12 26 38	246 25 42	01 24 11
18:06	12 16 25	244 57 59	12 12 59	246 27 45	01 24 13
18:07	12 03 26	244 59 59	11 59 20	246 29 46	01 24 15
18:08	11 50 26	245 01 58	11 45 41	246 31 46	01 24 17
18:09	11 37 27	245 03 55	11 32 01	246 33 45	01 24 19
18:10	11 24 28	245 05 50	11 18 22	246 35 41	01 24 22
18:11	11 11 29	245 07 44	11 04 43	246 37 36	01 24 25
18:12	10 58 29	245 09 36	10 51 04	246 39 30	01 24 28
18:13	10 45 30	245 11 27	10 37 25	246 41 22	01 24 31
18:14	10 32 31	245 13 17	10 23 46	246 43 13	01 24 34
18:15	10 19 32	245 15 04	10 10 07	246 45 02	01 24 38
18:16	10 06 33	245 16 51	09 56 28	246 46 49	01 24 41

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: geodesicoment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

Bulan terbenam: 19 : 06	04-Dis-2021 PICC, Putrajaya	Matahari terbenam: 19 : 02			
Umur hilal: 03 j 23 m	101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " U	Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)			
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)

18:17	09 53 35	245 18 36	09 42 49	246 48 35	01 24 45
18:18	09 40 36	245 20 19	09 29 10	246 50 19	01 24 49
18:19	09 27 38	245 22 01	09 15 32	246 52 02	01 24 54
18:20	09 14 39	245 23 41	09 01 53	246 53 43	01 24 58
18:21	09 01 41	245 25 20	08 48 15	246 55 23	01 25 03
18:22	08 48 44	245 26 58	08 34 37	246 57 01	01 25 08
18:23	08 35 46	245 28 34	08 20 59	246 58 38	01 25 13
18:24	08 22 49	245 30 08	08 07 22	247 00 13	01 25 18
18:25	08 09 52	245 31 41	07 53 45	247 01 47	01 25 23
18:26	07 56 55	245 33 13	07 40 08	247 03 19	01 25 29
18:27	07 43 59	245 34 43	07 26 31	247 04 50	01 25 35
18:28	07 31 03	245 36 12	07 12 55	247 06 19	01 25 41
18:29	07 18 07	245 37 40	06 59 20	247 07 47	01 25 47
18:30	07 05 12	245 39 06	06 45 45	247 09 14	01 25 54
18:31	06 52 17	245 40 30	06 32 10	247 10 39	01 26 00

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

Bulan terbenam: 19 : 06	04-Dis-2021	Matahari terbenam: 19 : 02			
Umur hilal: 03 j 23 m	PICC, Putrajaya	Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)			
101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " 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/LENGKUNG (D M S)

18:32	06 39 23	245 41 53	06 18 36	247 12 02	01 26 07
18:33	06 26 30	245 43 15	06 05 03	247 13 24	01 26 14
18:34	06 13 37	245 44 35	05 51 30	247 14 45	01 26 21
18:35	06 00 45	245 45 54	05 37 59	247 16 04	01 26 29
18:36	05 47 53	245 47 12	05 24 28	247 17 22	01 26 37
18:37	05 35 03	245 48 28	05 10 58	247 18 38	01 26 45
18:38	05 22 13	245 49 43	04 57 30	247 19 53	01 26 53
18:39	05 09 25	245 50 56	04 44 03	247 21 06	01 27 01
18:40	04 56 37	245 52 08	04 30 37	247 22 18	01 27 09
18:41	04 43 51	245 53 19	04 17 13	247 23 29	01 27 18
18:42	04 31 06	245 54 28	04 03 50	247 24 38	01 27 27
18:43	04 18 22	245 55 36	03 50 29	247 25 46	01 27 36
18:44	04 05 40	245 56 42	03 37 11	247 26 52	01 27 45
18:45	03 53 00	245 57 48	03 23 55	247 27 57	01 27 55
18:46	03 40 22	245 58 51	03 10 42	247 29 01	01 28 05

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: geodesicoment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

Bulan terbenam: 19 : 06	04-Dis-2021 PICC, Putrajaya	Matahari terbenam: 19 : 02
Umur hilal: 03 j 23 m	101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " U	Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)

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)
18:47	03 27 46	245 59 54	02 57 31	247 30 03	01 28 15
18:48	03 15 12	246 00 55	02 44 24	247 31 03	01 28 25
18:49	03 02 41	246 01 55	02 31 21	247 32 03	01 28 35
18:50	02 50 13	246 02 53	02 18 22	247 33 01	01 28 46
18:51	02 37 48	246 03 50	02 05 27	247 33 57	01 28 57
18:52	02 25 27	246 04 46	01 52 38	247 34 52	01 29 08
18:53	02 13 10	246 05 40	01 39 55	247 35 46	01 29 19
18:54	02 00 58	246 06 33	01 27 18	247 36 39	01 29 30
18:55	01 48 50	246 07 25	01 14 49	247 37 30	01 29 42
18:56	01 36 48	246 08 15	01 02 28	247 38 19	01 29 54
18:57	01 24 52	246 09 04	00 50 16	247 39 07	01 30 06
18:58	01 13 03	246 09 51	00 38 13	247 39 54	01 30 18
18:59	01 01 21	246 10 38	00 26 20	247 40 40	01 30 30
19:00	00 49 48	246 11 23	00 14 36	247 41 24	01 30 43
19:01	00 38 23	246 12 06	00 03 01	247 42 07	01 30 56

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: geodesicoment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

04-Dis-2021

PICC, Putrajaya

101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " U

Bulan terbenam: 19 : 06

Umur hilal: 03 j 23 m

Matahari terbenam: 19 : 02

Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)

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)
19:02	00 27 07	246 12 49	-00 08 30	247 42 48	01 31 09
19:03	00 15 59	246 13 30	-00 19 59	247 43 28	01 31 22
19:04	00 04 58	246 14 09	-00 31 36	247 44 07	01 31 36
19:05	-00 05 56	246 14 48	-00 43 31	247 44 44	01 31 49
19:06	-00 16 49	246 15 25	-00 56 00	247 45 20	01 32 03
19:07	-00 27 46	246 16 00	-01 09 20	247 45 54	01 32 17
19:08	-00 38 56	246 16 35	-01 23 47	247 46 27	01 32 32
19:09	-00 50 30	246 17 08	-01 39 33	247 46 59	01 32 46
19:10	-01 02 43	246 17 40	-01 56 36	247 47 30	01 33 01
19:11	-01 15 51	246 18 10	-02 14 42	247 47 59	01 33 16
19:12	-01 30 04	246 18 39	-02 33 27	247 48 26	01 33 31
19:13	-01 45 28	246 19 07	-02 52 26	247 48 53	01 33 47
19:14	-02 01 58	246 19 33	-03 11 15	247 49 18	01 34 02
19:15	-02 19 19	246 19 58	-03 29 37	247 49 41	01 34 18
19:16	-02 37 10	246 20 22	-03 47 25	247 50 03	01 34 34

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: geodesicoment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

Bulan terbenam: 19 : 06	04-Dis-2021 PICC, Putrajaya	Matahari terbenam: 19 : 02			
Umur hilal: 03 j 23 m	101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " U	Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)			
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)

19:17	-02 55 07	246 20 45	-04 04 37	247 50 24	01 34 50
19:18	-03 12 53	246 21 06	-04 21 16	247 50 44	01 35 06
19:19	-03 30 15	246 21 26	-04 37 25	247 51 02	01 35 23
19:20	-03 47 06	246 21 44	-04 53 15	247 51 18	01 35 40
19:21	-04 03 24	246 22 02	-05 09 03	247 51 34	01 35 57
19:22	-04 19 11	246 22 18	-05 23 01	247 51 48	01 36 14
19:23	-04 34 32	246 22 32	-05 37 54	247 52 00	01 36 31
19:24	-04 49 33	246 22 46	-05 52 32	247 52 12	01 36 49
19:25	-05 03 41	246 22 58	-06 06 59	247 52 21	01 37 07
19:26	-05 17 46	246 23 08	-06 21 18	247 52 30	01 37 25
19:27	-05 32 03	246 23 17	-06 35 31	247 52 37	01 37 43
19:28	-05 45 58	246 23 25	-06 49 40	247 52 43	01 38 01
19:29	-05 59 42	246 23 32	-07 03 44	247 52 47	01 38 20
19:30	-06 13 18	246 23 38	-07 17 45	247 52 50	01 38 39
19:31	-06 26 48	246 23 42	-07 31 44	247 52 52	01 38 58

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: geodesicoment@jupem.gov.my

DATA RUKYAH

04-Dis-2021

PICC, Putrajaya

101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " U

Bulan terbenam: 19 : 06

Umur hilal: 03 j 23 m

Matahari terbenam: 19 : 02

Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)

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)
19:32	-06 40 13	246 23 44	-07 45 41	247 52 52	01 39 17
19:33	-06 53 33	246 23 46	-07 59 36	247 52 51	01 39 36
19:34	-07 06 50	246 23 46	-08 13 29	247 52 48	01 39 56
19:35	-07 20 05	246 23 44	-08 27 22	247 52 44	01 40 16
19:36	-07 33 17	246 23 42	-08 41 14	247 52 39	01 40 35
19:37	-07 46 28	246 23 38	-08 55 05	247 52 32	01 40 56
19:38	-07 59 37	246 23 32	-09 08 56	247 52 24	01 41 16
19:39	-08 12 44	246 23 26	-09 22 46	247 52 14	01 41 37
19:40	-08 25 51	246 23 18	-09 36 36	247 52 03	01 41 57
19:41	-08 38 57	246 23 09	-09 50 25	247 51 50	01 42 18
19:42	-08 52 02	246 22 58	-10 04 14	247 51 37	01 42 39
19:43	-09 05 06	246 22 46	-10 18 03	247 51 21	01 43 01
19:44	-09 18 10	246 22 32	-10 31 52	247 51 05	01 43 22
19:45	-09 31 14	246 22 18	-10 45 41	247 50 47	01 43 44
19:46	-09 44 17	246 22 02	-10 59 30	247 50 27	01 44 06

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

04-Dis-2021

PICC, Putrajaya

101° 40 ' 36 " T, 02° 53 ' 40 " U

Bulan terbenam: 19 : 06

Umur hilal: 03 j 23 m

Matahari terbenam: 19 : 02

Ijtimak: 15:43 (4-12-2021)

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)
19:47	-09 57 20	246 21 44	-11 13 18	247 50 06	01 44 28
19:48	-10 10 23	246 21 25	-11 27 07	247 49 44	01 44 50
19:49	-10 23 25	246 21 05	-11 40 55	247 49 20	01 45 12
19:50	-10 36 27	246 20 44	-11 54 44	247 48 54	01 45 35
19:51	-10 49 29	246 20 21	-12 08 32	247 48 28	01 45 58
19:52	-11 02 31	246 19 57	-12 22 21	247 47 59	01 46 21
19:53	-11 15 33	246 19 31	-12 36 09	247 47 30	01 46 44
19:54	-11 28 35	246 19 04	-12 49 58	247 46 59	01 47 07
19:55	-11 41 36	246 18 35	-13 03 46	247 46 26	01 47 31
19:56	-11 54 38	246 18 06	-13 17 35	247 45 52	01 47 54
19:57	-12 07 39	246 17 34	-13 31 23	247 45 16	01 48 18
19:58	-12 20 40	246 17 02	-13 45 12	247 44 39	01 48 42
19:59	-12 33 41	246 16 28	-13 59 00	247 44 01	01 49 06
20:00	-12 46 42	246 15 52	-14 12 48	247 43 21	01 49 31
20:01	-12 59 43	246 15 16	-14 26 37	247 42 39	01 49 55

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: geodesicoment@jupem.gov.my