

Penilik: NG YOON FAI Tarikh: 29/03/2022

Stn. N1 Koordinat: S1087.9 T2068.2 W.P. Kuala Lumpur

T.R. N2 B.K. Ms.

Tiodolit Satu bah. aras ufuk:

Waktu	Sasaran	Ufuk	Gelembong	Puguk
	T.R.	320 00 00		
09 18	M.H.	94 17 16	59 50 30	Waktu purata 9 19 00
09 19	M.H.	93 40 34	59 39 15	Beza dari U.T. - 8 00 00
09 19	M.H.	273 41 06	300 38 40	U.T. 1 19 00
09 20	M.H.	274 18 45	300 46 33	Deklinasi 3 18 17
	T.R.	140 00 06		

	T.R.	320 00 00		
09 22	M.H.	94 20 01	58 36 37	Waktu purata 9 23 00
09 23	M.H.	93 43 00	58 20 41	Beza dari U.T. - 8 00 00
09 23	M.H.	273 43 27	301 48 55	U.T. 1 23 00
09 24	M.H.	274 21 35	301 57 58	Deklinasi 3 18 21
	T.R.	140 00 10		

	Set 1	Set 2
Sudut pugak	30 28 52	31 42 24
Pembetulan	- 0 01 21	- 0 01 17
Altitud	30 27 31	31 41 07
Jarak kutub	86 41 43	86 41 39
Latitud	3 09 51	3 09 51
Azimut M.H. yang dikira	88 01 29	88 03 58
Purata ke M.H.	93 59 25	94 02 01
Selisih:	- 5 57 56	- 5 58 03
Purata ke T.R.	320 00 03	320 00 05
Azimuth T.R. sebenar	314 02 07	314 02 02
Pembetulan aras	+ 0 00 00	+ 0 00 00
Tirusan	- 0 00 43	- 0 00 43
Bering grid T.R.	314 01 24	314 01 19

Purata bering grid T.R. 314 01 22