

No. Fail

Rajah di muka

[illegible]

No. Fail

Rajah di muka 1

[illegible]

No. Fail

Rajah di muka

[illegible]

CERAPAN MATAHARI BAGI AZIMUT

Penilik

Hari

Tarikh

Bulan

Tahun

Penilik: JM1039 Desa Alam Ria Tarikh: 19/03/2010

Stn. 2 Koordinat: U32373 B4722 Selangor

T.R. 1 B.K. Ms.

Tiodolit Satu bah. aras ufuk:

Waktu	Sasaran	Ufuk	Gelembong	Puguk
	T.R.	129 00 00		
8 21	M.H.	109 52 47	74 30 05	Waktu purata 8 21 30
8 21	M.H.	109 19 44	74 23 07	Beza dari U.T. - 8 00 00
8 22	M.H.	289 19 59	285 45 12	U.T. 0 21 30
8 22	M.H.	289 53 52	285 50 33	Deklinasi - 0 40 43
	T.R.	309 00 00		
	T.R.	129 00 00		
8 23	M.H.	109 54 32	74 00 46	Waktu purata 8 23 30
8 23	M.H.	109 21 30	73 54 01	Beza dari U.T. - 8 00 00
8 24	M.H.	289 21 41	286 12 03	U.T. 0 23 30
8 24	M.H.	289 55 43	286 17 47	Deklinasi - 0 40 41
	T.R.	309 00 00		

	Set 1	Set 2
Sudut pugak	15 40 38	16 08 46
Pembetulan	- 0 02 58	- 0 02 53
Altitud	15 37 40	16 05 53
Jarak kutub	90 40 43	90 40 41
Latitud	3 28 01	3 28 01
Azimut M.H. yang dikira	91 40 38	91 42 33
Purata ke M.H.	109 36 36	109 38 22
Selisih:	- 17 55 58	- 17 55 49
Purata ke T.R.	129 00 00	129 00 00
Azimuth T.R. sebenar	111 04 02	111 04 11
Pembetulan aras	+ 0 00 00	+ 0 00 00
Tirisan	- 0 00 33	- 0 00 33
Bering grid T.R.	111 03 29	111 03 38
Purata bering grid T.R.	111 03 34	

PKa — Penyilang Kanan

Sel — Selisih

W.U. —
W.T.K. —waktu Umum
Waktu Tempatan Kerata

Date 522 1039 Level Ashty Kali Taken for
 From To

BACK SIGHT	INTER-MEDIATE	FORE SIGHT	RISE	FALL	HEIGHT OF INSTR.	REDUCED LEVEL	DISTANCE	REMARKS
1.180	(3378)					72.029	78M 5M /	LC: 72.029
	1.758					72.185	78M 52	
	0.984	(3323)				72.029	52M 2	
		1.190 (3374)					78M 5M /	