

No. Fail

SEL 32 353 Jln Kebun

Rajah di muka

Stesen	BEARING / SUDUT			Dari Stn.	GARISAN		Ke Stn.	Sudut Pugak (±)	Jarak	Suhu	Jarak Antara Tupang	Jarak Mukamat
	Penyilang Kiri	Penyilang Kanan	Purata		Bearing Mukamat							
	Datum Banjarada.			2	237 92 95	1	4		89.817	11/1/08		89.817
					A) Ak.							
					Dgn N/A							
1	237 92 95	57 92 95	329 99 02	2	329 99 02	7	4		109.769			109.769
2												
7	329 99 02 199 99 02											
	p/t											
2	199 99 02	329 99 02	235 59 52	7	235 59 52	5	4		97.888			97.888
7												
5	235 59 52 55 59 52											
	p/t.											
7	55 59 52	35 59 52	195 99 91	5	195 99 91	6	4		22.031			22.031
5												
6	195 99 91 15 99 91											
	pL											
7	Seperti Di Atas 188 57 00			5	188 57 00	7	4		25.000			25.000
5												
7	188 57 00 8 57 00											
	pL											
1	237 92 95	57 92 95	59 20 21	2	59 20 21	8	4		89.699	22/1/08		89.699
2									89.699			
8	59 20 21 239 20 21											
	p.k.B											
2	239 20 21	59 20 21	108 33 90	8	108 33 90	9	4		102.022			102.022
8									102.022			
9	108 33 90 288 33 90											
	p.k.t											

No. Fail

Rajah di muka

Stesen	BEARING / SUDUT			Dari Stn.	GARISAN		Ke Stn.	Sudut Pugak (±)	Jarak	Suhu	Jarak Antara Tupang	Jarak Mukamat
	Penyilang Kiri	Penyilang Kanan	Purata		Bearing Mukamat							
8	288 3390	108 3390	196 9608	9	196 9608		10	4	163.392			163.392
9												
10	196 9608	26 9608										
	pt. B p.k.f											
8	Seperti Di Atas	73 1927		9	73 1927		11	4	20.106			20.106
9												
11	73 1927	253 1927										
	p.k.L ←											
8	Seperti Di Atas	79 5852		9	79 5852		12	4	17.711			17.711
9												
12	79 5852	259 5852										
	p.k.L ←											
2	57 9295	237 9295	160 5639	1	160 5639		13	4	96.635			96.635
1									96.633			
13	160 5639	396 5639										
	p.k.f											
1	396 5639	160 5639	298 3098	13	298 3098		19	4	90.072			90.072
13									90.070			
19	298 3098	68 3098										
	p.k.B											
13	68 3098	298 3098	289 5639	14	289 5639		15	4	186.572			
14									186.570			
15	289 5639	109 5639										
	p.k.B											
14-16	68 5393			14	68 5393		16	4	18.273		B.k.L	18.273
14-17	133 0705			14	133 0705		17	4	71.652		p.k.L	71.652
14-18	201 5957			14	201 5957		18	4	27.790		p.k.L	27.790

No. Fail

Rajah di muka

Stesen	BEARING / SUDUT			Dari Stn.	GARISAN		Ke Stn.	Sudut Pukak (±)	Jarak	Suhu	Jarak Antara Tupang	Jarak Muktamat
	Penyilang Kiri	Penyilang Kanan	Purata		Bearing Muktamat							
30-31	135537			30	135537	31	4		82.222		1280	82.222
30-32	769738			30	769738	32	4		63.616		Pg/L	63.616
30-33	501251			30	501251	33	4		58.233		Pg/L	58.233

No. FailXX

Rajah di muka

No. Fail

Rajah di muka

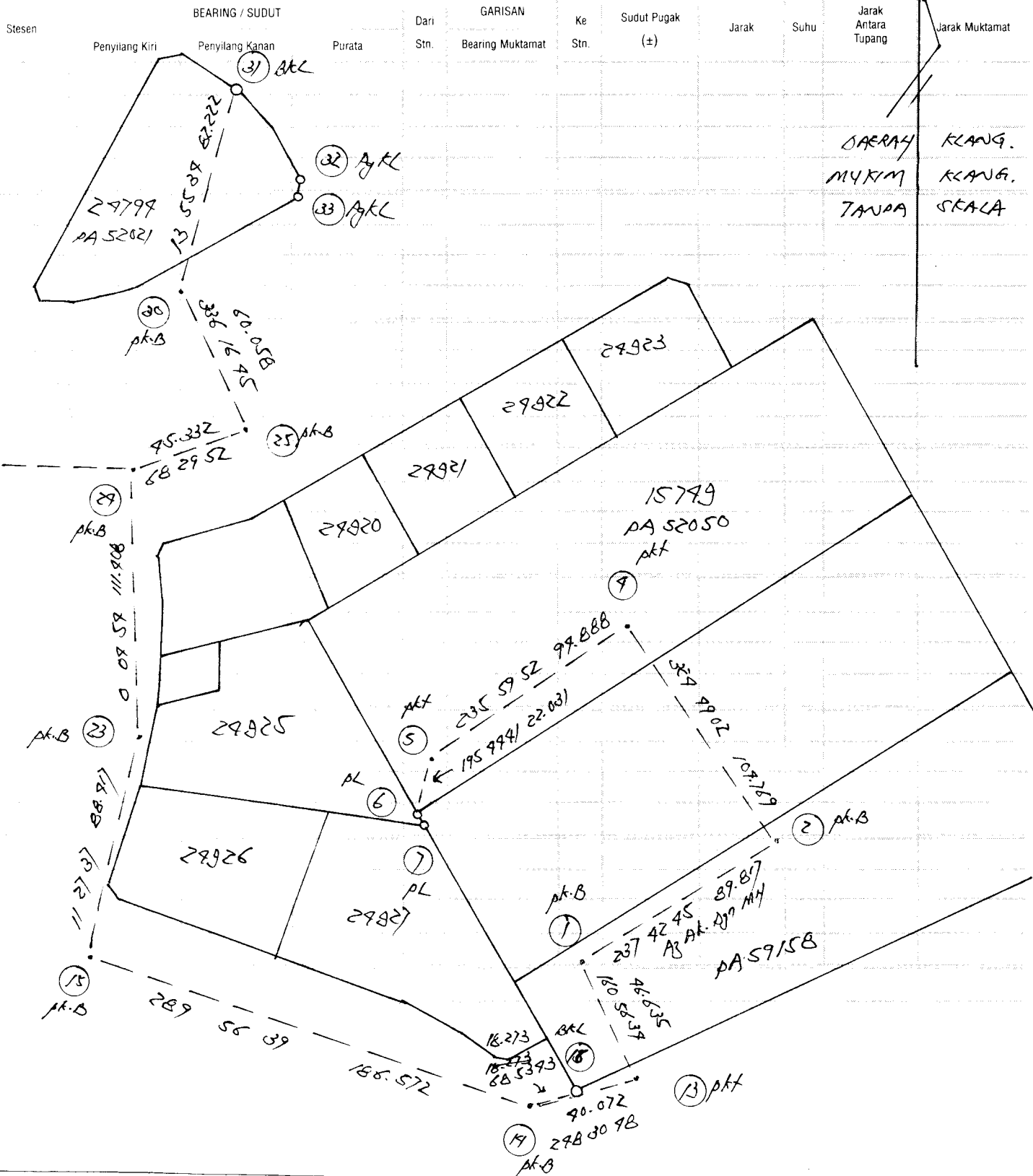
Stesen	BEARING / SUDUT			Dari	GARISAN	Ke	Sudut Pukak	Jarak	Suhu	Jarak Antara Tupang	Jarak Mukamat
	Penyilang Kiri	Penyilang Kanan	Purata	Stn.	Bearing Mukamat	Stn.	($\pm$)				

31-6 116 07 57 303.871 ✓
116 08 37 303.876 MC
- 80" 70.025

6-15 150 0720 128.609 ~
150 0736 128.612 PO
-18" - 0.003

No. Fail

Rajah di muka



CERAPAN MATAHARI BAGI AZIMUT

Penilik _____ Hari _____ Tarikh _____ Bulan _____ Tahun _____

Stesen _____ T.R. _____ B.K. _____ Ms. _____ Tiodolait (Jenis) _____ I Bah. Aras Ufuk - a _____

Formula:

$$\text{Kosain AZIMUT} = \frac{\text{Kos } P - \text{Sain } \phi \text{ Sain } \alpha}{\text{Kos } \phi \text{ Kos } \alpha}$$

$$\text{Pembetulan Aras} = \frac{2}{R} (\pm R - \pm L) \text{ tenjen } \alpha$$

Penilik: SEL353 Jln Kebun Tarikh: 01/11/2008

Stn. 2 Koordinat: S16689 B24748 Selangor

T.R. 1 B.K. Ms.

Tiodolit Satu bah. aras ufuk:

Waktu	Sasaran	Ufuk	Gelembong	Puguk
	T.R.	240 00 00		
8 12	M.H.	108 39 16	73 21 29	Waktu purata 8 12 30
8 12	M.H.	108 06 17	73 16 21	Beza dari U.T. - 8 00 00
8 13	M.H.	288 06 43	286 50 01	U.T. 0 12 30
8 13	M.H.	288 41 05	286 53 37	Deklinasi - 14 28 49
	T.R.	59 59 50		
	T.R.	240 0 0		
8 14	M.H.	108 42 52	72 57 33	Waktu purata 8 14 30
8 14	M.H.	108 09 42	72 52 23	Beza dari U.T. - 8 00 00
8 15	M.H.	288 10 04	287 13 20	U.T. 0 14 30
8 15	M.H.	288 44 41	287 19 23	Deklinasi - 14 28 51
	T.R.	59 59 50		

	Set 1	Set 2
Sudut pugak	16 46 27	17 10 42
Pembetulan	- 0 02 46	- 0 02 42
Altitud	16 43 41	17 08 00
Jarak kutub	104 28 49	104 28 51
Latitud	3 01 24	3 01 24
Azimut M.H. yang dikira	106 06 04	106 09 35
Purata ke M.H.	108 23 20	108 26 50
Selisih:	- 2 17 16	- 2 17 15
Purata ke T.R.	239 59 55	239 59 55
Azimuth T.R. sebenar	237 42 39	237 42 40
Pembetulan aras	+ 0 00 00	+ 0 00 00
Tirusan	+ 0 00 05	+ 0 00 05
Bering grid T.R.	237 42 44	237 42 45

Purata bering grid T.R.

237 42 45