

No. Fail

725 50387

Rajah di muka

[illegible]

Stesen	BEARING / SUDUT			Dari Stn.	GARISAN Bearing Mukamat	Ke Stn.	Sudut Pugak (±)	Jarak	Suhu	Jarak Antara Tupang	Jarak Mukamat
	Penyilang Kiri	Penyilang Kanan	Purata								
5	183 03 56	3 03 56	67 55 56	7	63 21 16	9	4	67.910		-5.978	67.910
7			M-1 37 90					67.910		+5.980	
9	87 55 56	277 55 56									
	pkx										
5	Seperti Di Atas	106 51 31		7	105 16 51	10	4	160.180		-11.877	160.180
7	106	M-1 37 90						160.181		+11.875	
10	106 51 31	286 51 31									
	pkx										
7	286 51 31	106 51 31	95 52 29	10	97 18 07	11	4	99.316		-7.372	99.316
10			M-1 37 90							+7.359	
11	95 52 29	275 52 29									
	pkx (cp 1198)										
7	Seperti Di Atas	116 11 31		10	117 36 51	12	4	116.099		-5.820	116.099
10		M-1 37 90								+5.891	
12	116 11 31	296 11 31									
	pkx (cp 1195)										

No. Fail

Rajah di muka

Stesen

BEARING / SUDUT

Dari
Stn.

GARISAN

Ke
Stn.Sudut Pukak
(±)

Jarak

Suhu

Jarak
Antara
Tupang

Jarak Mukamat

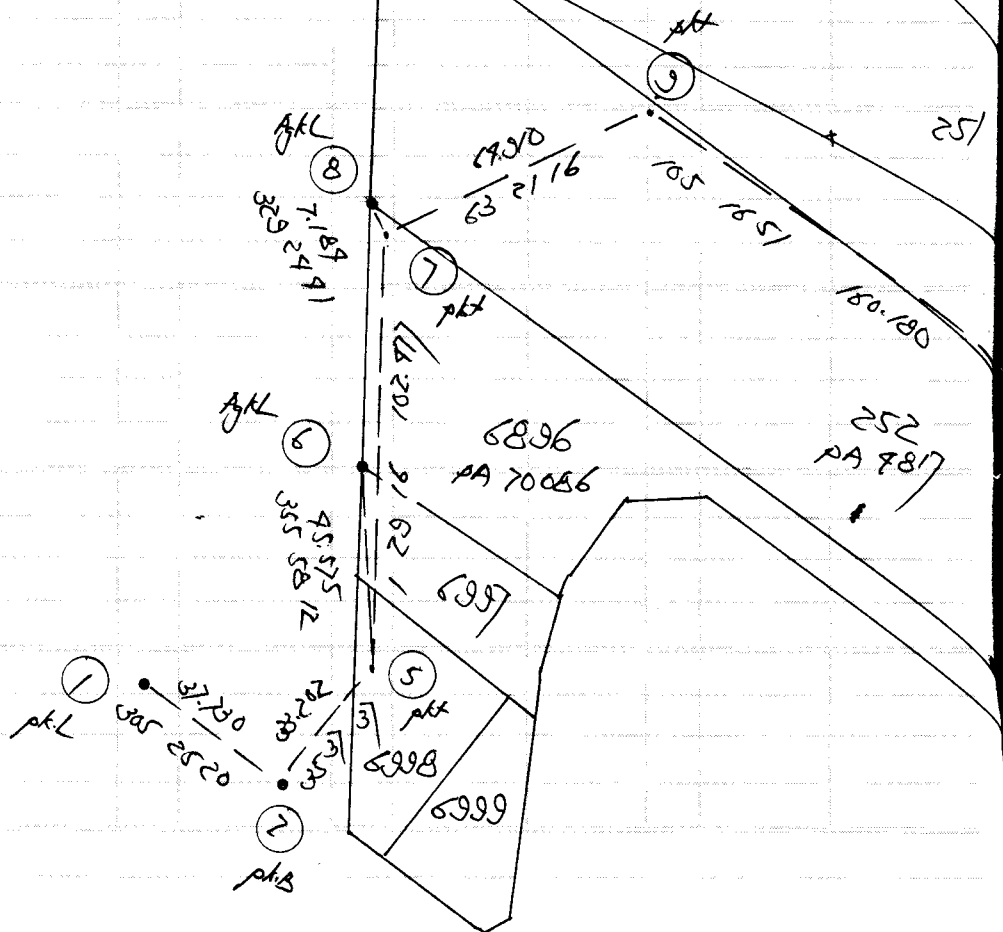
Penyilang Kiri

Penyilang Kanan

Purata

Bearing Mukamat

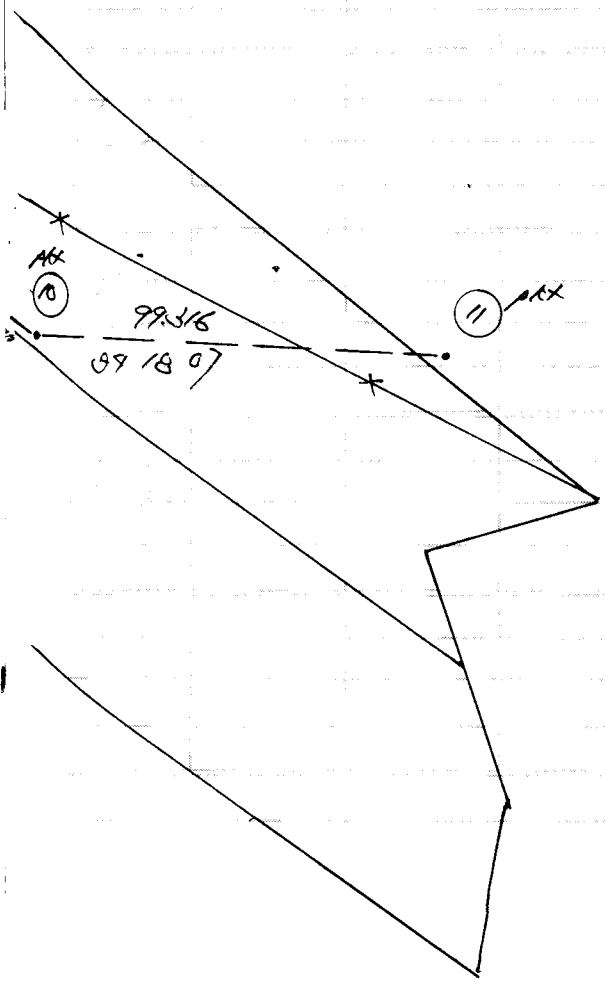
DAERAH HUKU LANGAT
MUKIM HUKU LANGAT
99B
TANPA SKALA



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						



6-8 2 00 07 63.203 ✓
 2 05 00 63.191 00
 17" +0.012

CERAPAN MATAHARI BAGI AZIMUT

 Penilik Roo Choe Yong Hari HarL Tarikh 5/12/07 Bulan 5/12/07 Tahun 2007

 Stesen T.R. B.K. B.K. Ms. Tiodolait (Jenis) I Bah. Aras Ufuk - a 1

Formula:

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

$$\text{JAS } 80387 \text{ } \alpha \text{ } \phi \text{ } \alpha$$

$$\text{Pembetulan Aras} = \frac{2}{8} (\pm R - \pm L) \text{ tenjen } \alpha$$

Waktu		Ufuk			Gelem-bong		Pugak			Tilikan ①	Bila waktu jam tangan tidak dalam lingkungan 3 minit daripada waktu piawai Hitung waktu umum.		W.U. = $12^J + W.T.K. - G. \text{ Bujur} - E$		
J	m	P.Ki	T.R		Ki	Ka					J	m	12 ^J	00 ^m	
				307	00	00									
			⊕	115	16	55		78	79	19					
			⊖	119	79	30		78	39	16					
		P.Ka	⊖	209	75	26		281	26	31					
			⊕	205	19	29		281	30	53					
Purata ①		T.R													
J	m														
8 ⁰¹								11	23	27					
		Purata Ke matahari		115	01	09		7	11						
		Purata Ke TR						11	19	16					
J	m	P.Ki	T.R												
			⊕	115	20	26		78	22	03					
			⊖	119	77	52		78	16	38					
		P.Ka	⊖	209	78	37		281	78	39					
			⊕	205	22	29		281	51	32					
Purata ②		T.R													
J	m														
8 ⁰³								11	75	21					
		Purata Ke matahari		115	04	50		7	00						
		Purata Ke TR						11	71	21					
Kordinat Origin		115 55961			m		Kordinat Origin		115 21759			m		Purata Bg. Gerid T.R.	
Stesen		115 10663			m		Stesen		115 8989			m		Ditilik oleh	
Jumlah/Sel.		115 68630			m		Jumlah/Sel.		115 30298			m		Dihitung oleh	
Jumlah/Sel. × 0.03256 ±		36 9'					Sel. G. Bujur = $\frac{\text{Jum.}}{\text{Sel.}} \times 0.03246 \pm$		11 32'					Tarikh	
G. Lintang Origin U		3 70 79					Sel. G. Bujur × Sain G. Lintang =								
G. Lintang Stesen U		3 07 39					T (-) / B (+) Tirisan =		53'						

 P.Ki. — Penyilang Kiri
 P.Ka. — Penyilang Kanan

 T.R. — Tanda Rujuk
 Sel — Selisih

 W.U. — Waktu Umum
 W.T.K. — Waktu Tempatan Ketara

Tarikh 07/4 kemuncak hoya 10. Aras

Dibuat untuk

Daripada 080587

Ke

Pandangan Belakang	Pandangan Antara	Pandangan Hadapan	Naik	Turun	Aras Yang Dilaras	Jarak	Catitan
0.831 (12.23)					88.002	1.78	
0.031 (10.11)		2.721 (18.83)			86.112	0	
0.258 (10.85)		3.802 (12.78)			82.371	0	
0.578 (1.80)					82.051	1.79	
0.727 (1.700)		3.886 (12.25)			78.743	0	
0.327 (1.08)		2.867 (9.90)			76.276	0	
0.751 (1.78)					76.179	1.10	
0.203 (10.61)		3.672 (12.05)			72.928	0	
1.337 (9.38)					71.737	1.11	
2.817 (9.23)					70.317	1.12	
0.955 (10.43)		0.651 (12.7)			72.980	0	
3.175 (10.32)		2.776 (9.51)			70.519	0	
1.188 (13.83)					72.778	0.745	
0.678 (12.12)		0.886			73.018	7871	RL: 73.018 point 7871 on top of sump. P104 no: 956/115/554/2003
6.117		21.158					