

Rajah di muka

[illegible]

[illegible]

Rajah di muka

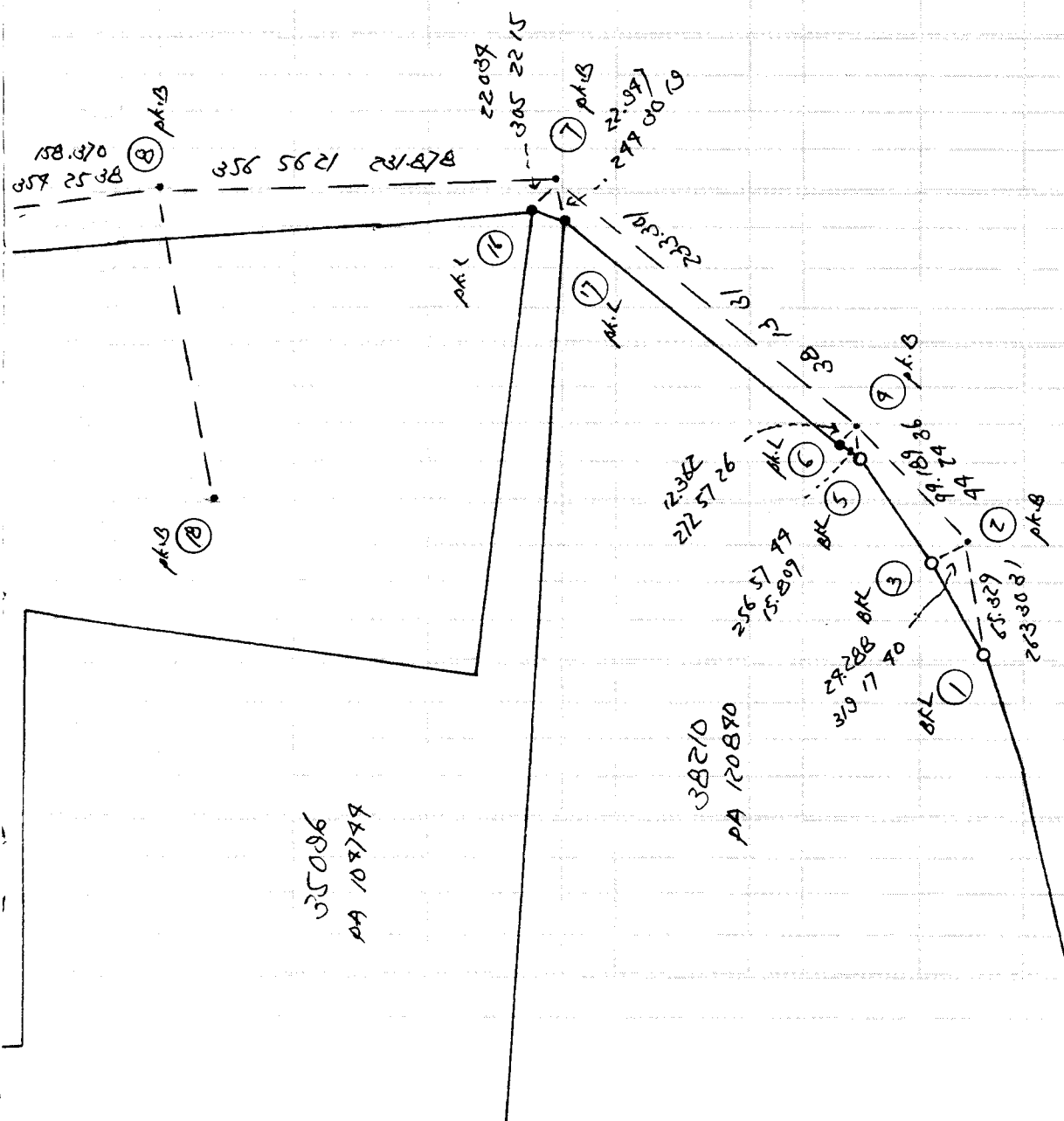
[illegible]

[illegible]

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							



CERAPAN MATAHARI BAGI AZIMUT

 Penilik Lee Chee Yong Hari Isnin Tarikh 21/8/06 Bulan 21/8/06 Tahun 2006

 Stesen 11 T.R. 9 B.K. Ms. Tiodolait (Jenis) WPC/6 7PM Bah. Aras Ufuk - a 1

Formula:

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

$$\text{Pembetulan Aras} = \frac{3}{8} (\pm R - \pm L) \text{ tenjen } \alpha$$

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. Bujur - E			
J	m	P.Ki	T.R.		Ki	Ka						12 ^J	00 ^m		
				172											
				175	52	50									
				78	18	20		67	09	03					
				77	23	55		67	43	22					
		P.Ka		257	23	56		223	03	17					
				258	18	07		223	07	22					
Purata ①		T.R.		172	53	00									
J	m														
								22	59	03					
		Purata Ke matahari		78	01	07			1	57					
		Purata Ke TR						22	57	36					
J	m	P.Ki	T.R.												
				78	17	30		66	39	25					
				77	22	50		66	37	18					
		P.Ka		257	22	27		223	32	20					
				258	17	06		223	36	59					
Purata ②		T.R.													
J	m														
								23	28	59					
		Purata Ke matahari		78	00	03			1	57					
		Purata Ke TR						23	27	05					
Kordinat Origin U/S 55961				m				Kordinat Origin 1/B 21759				m			
Stesen 1/S 12805				m				Stesen T/B 225				m			
Jumlah/Sel. 1/S 68826				m				Jumlah/Sel. T/B 21987				m			
Jumlah/Sel. x 0.03256 ± -0				37				21				Sel. G. Bujur - $\frac{\text{Jum. Sel.}}{\text{Sel.}} \times 0.03246 \pm 11'57''$			
G. Lintang Origin U 3				20				29				Sel. G. Bujur x Sain G. Lintang -			
G. Lintang Stesen U 3				3				28				T (-) / B (+) Tirusan - 38''			
Purata Bg. Gerid T.R.												172 175 52 18			
Ditilik oleh												21/8/06			
Dihitung oleh															
Tarikh															

 P.Ki. - Penyilang Kiri
 P.Ka. - Penyilang Kanan

 T.R. - Tanda Rujuk
 Sel. - Selisih

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