

Rajah di muka

[illegible]

[illegible]

10

No. Fail

Rajah di muka

[illegible]

[illegible]

CERAPAN MATAHARI BAGI AZIMUT

 Penilik Koo Chee Yeng Hari Raby Tarikh 3/5/66 Bulan Mei Tahun 1966

 Stesen 2 T.R. 3 B.K. Ms. Tiodolait (Jenis) I Bah. Aras Ufuk - a 1

Formula:

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

 Pembetulan Aras = $\frac{a}{8} (\pm R - \pm L)$ tenjen α

Waktu	Ufuk			Gelem-bong		Pugak			Tilikan ①	Bila waktu jam tangan tidak dalam lingkungan 3 menit daripada waktu piawai Hitung waktu umum.			W.U. - 12 ^J + W.T.K. - G. Bujur - E				
J m	P.Ki	T.R	60	00	00	Ki	Ka						12 ^J	00 ^m			
			73	39	17		63	78	18								
			72	58	16		63	73	31								
	P.Ka		252	57	58		296	22	38								
			253	32	56		296	29	16								
Purata ①	T.R.		59	59	50												
J m																	
858							28	20	01	Purata Tinjau							
	Purata Ke matahari		73	15	52			1	39	Biasan & Bedalihat							
	Purata Ke TR						28	18	22	Tinjau Dilaras							
J m	P.Ki	T.R															
			73	32	05		63	22	56								
			72	56	06		63	18	27								
	P.Ka		252	55	36		296	79	07								
			253	30	52		296	53	19								
Purata ②	T.R																
J m																	
							28	45	16	Purata Tinjau							
	Purata Ke matahari		73	13	40			1	36	Biasan & Bedalihat							
	Purata Ke TR						28	43	39	Tinjau Dilaras							
Kordinat Origin U/S			55061			Kordinat Origin Y/B			27759			Purata Bg. Gerid T.R.			60 50 27		
Stesen U/S			13512			Stesen Y/B			5749			Ditilik oleh			3/5/66.		
Jumlah/Sel.			60923			Jumlah/Sel.			16010			Dihitung oleh					
Jumlah/Sel. x 0.03256 ±			0 37 72			Sel. G. Bujur - $\frac{\text{Jum.}}{\text{Sel.}}$ x 0.03246 ±			839'			Tarikh					
G. Lintang Origin U			3 70 79			Sel. G. Bujur x Sain G Lintang -											
G. Lintang Stesen U			3 03 07			T (-) / B (+) Tirusan -			28'								

 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 5 Feb 2020

Dibuat untuk

30

Daripada Kinross

Ke

Pandangan Belakang	Pandangan Antara	Pandangan Hadapan	Naik	Turun	Aras Yang Dilaras	Jarak	Catitan
0.796 (12.95)		2.328 (7.69)			32.10/		STN 3
1.083 (13.55)		1.519 (7.99)			30.088		STN 2
2.711 (8.89)		0.951 (3.12)			31.888		STN 1
2.593 (8.5)		1.909 (9.62)			33.032		gp
1.958 (7.78)		1.399 (9.83)			33.191 -		gp
0.591		7.551					TBM H&C on top of MY090.
							sympang Kinross.
							RC: 33.191
							BM bored shaft with 1750 steel