

2.

TP4

(a) Lengkapkan jadual.

Masa (minit)	Kekerapan, f	Titik tengah, x	fx	x^2	fx^2
1 – 2	15				
3 – 4	20				
5 – 6	28				
7 – 8	35				
9 – 10	30				
11 – 12	24				
	$\Sigma f =$		$\Sigma fx =$		$\Sigma fx^2 =$

(b) Hitung min, $\bar{x}$ bagi jadual di atas.

Min =

(c) Hitung varian, σ^2 , dan sisihan piawai, σ , bagi jadual data di atas

Varian =

Sisihan Piawai =

(b) Lengkapi jadual.

Jarak (m)	Kekerapan, f	Titik tengah, x	fx	x^2	fx^2
11 – 20	5				
21 – 30	8				
31 – 40	13				
41 – 50	20				
51 – 60	22				
61 – 70	21				
71 – 80	11				
	$\Sigma f =$		$\Sigma fx =$		$\Sigma fx^2 =$

(c) Hitung min, $\bar{x}$ bagi jadual di atas.

Min =

(d) Hitung varian, σ^2 , dan sisihan piawai, σ , bagi jadual data di atas

Varian =

Sisihan Piawai =