

BAB 12: SUKATAN KECENDERUNGAN MEMUSAT
JADUAL KEKERAPAN BAGI DATA TERKUMPUL
PDPR RABU 11/8/2021

SOALAN 1

Data di bawah menunjukkan bilangan pokok durian yang ditanam oleh 24 orang petani.

48	34	42	57	65	41
26	53	34	46	70	52
47	62	43	53	49	58
36	46	54	62	38	63

a) Berdasarkan data, lengkapkan jadual kekerapan yang diberi.

bilangan pokok durian	kekerapan	titik tengah
21 – 30		
31 – 40		
41 – 50		
51 – 60		
61 – 70		

b) Daripada jadual kekerapan itu, tentukan kelas mod.

Kelas mod =

Min = (x) + (x) + (x) + (x) + (x)

=

SOALAN 2

Data di bawah menunjukkan markah bagi 25 orang murid dalam ujian Matematik.

63	49	43	58	76
42	78	69	83	66
52	56	64	57	77
47	68	57	68	57
61	56	60	45	73

a) Berdasarkan data, lengkapkan jadual kekerapan yang diberi.

markah	kekerapan	titik tengah
41 – 50		
51 – 60		
61 – 70		
71 – 80		
81 – 90		

b) Daripada jadual kekerapan itu, tentukan kelas mod.

Kelas mod =

Min = (x) + (x) + (x) + (x) + (x)

=