

LKPD^A

Lembar Kerja Peserta Didik
Ukuran Pemusatan Data Tunggal

SMK Negeri 1 Karawang

Kelompok :

Nama Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.



Permasalahan

Karawang terkenal dengan berbagai jajanan khas, seperti ali agrem, rengginang, opak, dan semprong. Pak Rizky ingin membuka toko oleh-oleh khas Karawang di pasar Johar. Ia mengetahui harga jual jajanan khas Karawang di beberapa tempat, seperti pasar tradisional, toko oleh-oleh, dan pusat perbelanjaan untuk survei harga jual di toko oleh-oleh tersebut. Setelah melakukan survei, ia mendapatkan data harga (dalam ribuan rupiah) per bungkus untuk ali agrem, rengginang, opak, dan semprong di lima lokasi berbeda



Ali agrem



Rengginang



Opak



Semprong

Tempat Penjualan	Ali Agrem	Rengginang	Opak	Semprong
Pasar	12	15	14	14
Warung Kelontong	12	17	14	16
Toko Oleh-Oleh	15	20	18	19
Supermarket	18	20	21	22
Online Shop	20	25	23	22

Pertanyaan

1. Jika Pak Rizky ingin menjual jajanan khas tersebut dengan harga yang tidak terlalu mahal dan tidak terlalu murah. Berapakah harga jual yang sebaiknya ditetapkan untuk masing-masing jajanan?
2. Jika Pak Rizky ingin menentukan harga jual berdasarkan nilai tengah dari harga di berbagai tempat penjualan, berapakah harga yang sebaiknya ditetapkan untuk masing-masing jajanan?
3. Jika Pak Rizky ingin menetapkan harga jual berdasarkan harga yang paling sering muncul di berbagai tempat penjualan, berapakah harga yang sebaiknya digunakan untuk masing-masing jajanan?

JAWABAN

Tuliskan apa yang diketahui dan ditanyakan pada permasalahan tersebut!

Diketahui:

Harga ali agrem diberbagai tempat (dalam ribuan): 12,,,,

Harga rengginang diberbagai tempat (dalam ribuan): 15,,,,

Harga opak diberbagai tempat (dalam ribuan): 14,,,,

Harga semprong diberbagai tempat (dalam ribuan): 14,,,,

Ditanya:

1. Mean/.....
2.
3.

Nomor 1

Pada Nomor ini akan mencari masing-masing jajanan khas Karawang

- Ali agrem

$$\bar{x} = \frac{12 + \dots + \dots + \dots + \dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \dots$$

Jadi, harga jual ali agrem adalah

- Rengginang

$$\bar{x} = \frac{15 + \dots + \dots + \dots + \dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \dots$$

Jadi, harga jual rengginang adalah

- Opak

$$\bar{x} = \frac{14 + \dots + \dots + \dots + \dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \dots$$

Jadi, harga jual opak adalah

- Semprong

$$\bar{x} = \frac{14 + \dots + \dots + \dots + \dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\bar{x} = \dots$$

Jadi, harga jual semprong adalah

Nomor 2

Pada Nomor ini akan mencari masing-masing jajanan khas Karawang

- Ali agrem

Data yang sudah urut : 12,,,,

Maka, adalah

Jadi, harga jual ali agrem adalah

- Rengginang

Data yang sudah urut : 15,,,,

Maka, adalah

Jadi, harga jual rengginang adalah

- Opak

Data yang sudah urut : 14,,,,

Maka, adalah

Jadi, harga jual opak adalah

- Semprong

Data yang sudah urut : 14,,,,

Maka, adalah

Jadi, harga jual semprong adalah

Nomor 3

Pada Nomor ini akan mencari masing-masing jajanan khas Karawang

- Ali agrem

Data yang adalah

Maka, adalah

Jadi, harga jual ali agrem adalah

- Rengginang

Data yang adalah

Maka, adalah

Jadi, harga jual ali agrem adalah

- Opak

Data yang adalah

Maka, adalah

Jadi, harga jual ali agrem adalah

- Semprong

Data yang adalah

Maka, adalah

Jadi, harga jual ali agrem adalah