

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