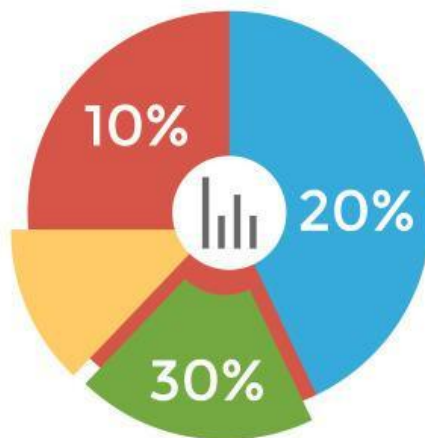


DIAGRAM LINGKARAN



Tujuan Pembelajaran:

- Peserta didik mampu menyajikan data ke dalam bentuk diagram lingkaran dan menginterpretasikan data tersebut dengan tepat.

Kelompok:

Anggota Kelompok:

- 1.
- 2,
- 3,
- 4,
- 5.

Petunjuk Pengerjaan LKPD

Baca dan pahami petunjuk yang diberikan, agar kamu dapat menjawab semua pertanyaan dengan tepat dan benar!

SELAMAT BEKERJA



Informasi

Kota Kendari merupakan kota yang terkenal dengan oleh-oleh khasnya antara lain bagea, terasi udang, jambu mete, dan gula kelapa.



**Gambar 1
Bagea**



**Gambar 2
Terasi udang**



**Gambar 3
Jambu mete**



**Gambar 4
Gula kelapa**

Ayok Selesaikan Masalah

Pak Bambang memiliki toko yang menjual oleh-oleh khas kota Kendari dalam sebulan terjual Bagea sebanyak 60 bungkus, Terasi udang sebanyak 90 bungkus, Jambu mete sebanyak 120 bungkus, dan Gula kelapa sebanyak 30 bungkus. Pak Bambang ingin menyajikan data penjualan oleh-oleh tersebut ke dalam diagram lingkaran untuk mengetahui presentase jenis oleh-oleh yang terjual. Bantulah Pak Bambang untuk menyajikan data di atas ke dalam bentuk diagram lingkaran dengan mengikuti langkah-langkah pengerjaan yang telah diberikan.

Langkah-Langkah Pengerjaan

1. Tuliskan informasi yang diketahui tentang banyak oleh-oleh yang terjual, kemudian jumlahkan seluruh oleh-oleh yang terjual:

- Bagea =
- =
- =
- =
- Jumlah seluruh oleh-oleh yang terjual =

2 Tuliskan data yang telah kalian peroleh kedalam tabel berikut kemudian lengkapilah tabel berikut untuk memperoleh bentuk persen dari masing-masing jenis oleh-oleh yang terjual.

Jenis Oleh-Oleh	Banyak Oleh-Oleh terjual	$\frac{\text{Banyak oleh - oleh yang terjual}}{\text{Jumlah seluruh oleh - oleh yang terjual}}$	Bentuk Persen
Bagea	.... bungkus	$\frac{60}{\square}$	$\frac{60}{\square} \times 100\% = \square\%$
Terasi Udang	.... bungkus	$\frac{\square}{\square}$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% = \square\%$
Jambu Mete	.... bungkus	$\frac{\square}{\square}$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% = \square\%$
Gula Kelapa	.... bungkus	$\frac{\square}{\square}$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% = \square\%$
Jumlah	.... bungkus		100%

3. Isilah diagram lingkaran di samping sesuai dengan hasil perhitungan pada tabel di atas.



Mengintepretasikan Data

Tuliskan informasi yang kalian peroleh berdasarkan diagram lingkaran yang telah kalian buat diatas. Berdasarkan data diagram lingkaran diatas diperoleh informasi sebagai berikut:

- Persentase penjualan bagea adalah
-
-
-

Ayo Menjawab

Jawablah pertanyaan berikut dengan menggunakan informasi pada diagram lingkaran yang telah kalian baut di atas!

1. Berdasarkan diagram lingkatan di atas, berapakah besar presentase terasi udang yang terjual?
2. Berdasarkan diagram lingkaran di atas, jenis oleh-oleh apakah yang memiliki persentase penjualan tertinggi?
3. Berdasarkan diagram lingkaran tersebut apa yang dapat kalian simpulkan?