Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

DIAGRAM LINGKARAN

Nama Kelompok : .....

Anggota : .....

.....

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui serangkaian pembelajaran dengan model Problem Based Learning dengan pendekatan Collaboration of Experiential Learning with Culturally Responsive Teaching melalui media LKPD interaktif, peserta didik mampu :

1. Memahami konsep diagram lingkaran dengan baik.
2. Menyajikan data dalam bentuk diagram lingkaran dengan tepat.
3. Menyelesaikan permasalahan berdasarkan diagram lingkaran dengan tepat.

PETUNJUK PENGERJAAN

1. Isilah identitas kelompok Anda terlebih dahulu pada lembar yang telah disediakan.
2. Bacalah petunjuk pada setiap soal dengan seksama.
3. Diskusikanlah setiap permasalahan secara berkelompok.
4. Jika terdapat hal-hal yang kurang dipahami, silahkan tanyakan pada guru.
5. Disediakan beberapa sumber belajar yang dapat Anda akses secara online untuk memperluas pemahaman kalian.

SELAMAT MENGERJAKAN😊

LIVEWORKSHEETS

SUMBER BELAJAR

VIDEO PEMBELAJARAN

RINGKASAN MATERI

Silahkan klik logo di bawah ini

PDF

LIVEWORKSHEETS

MASALAH

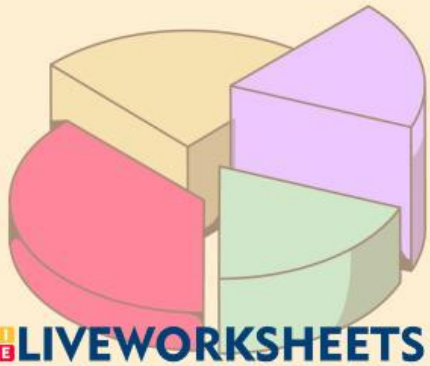
Sulawesi Tenggara merupakan daerah dengan beragam suku dan budaya, baik itu suku Muna, Tolaki, Bugis, hingga suku Buton. Setiap suku atau daerah biasanya mempunyai makanan khas daerahnya masing-masing.
Makanan khas daerah apa yang menjadi favorit mu?
Lakukan penyelidikan kecil di kelas mu mengenai makanan daerah yang menjadi favorit setiap siswa.
Catat hasil penyelidikan mu pada tabel yang disajikan

HASIL PENYELIDIKAN

Tabel berikut menunjukkan data makanan khas daerah yang digemari siswa kelas VII B

Jenis Jajanan Tradisional	Banyak Siswa
Pisang Peppe'	
Gola Ni'i	
Nagasari	
Cucur	
Onde-Onde	
Total	

Selanjutnya, sajikan data tersebut dalam bentuk diagram lingkaran !



LIVEWORKSHEETS

LANGKAH-LANGKAH MENYAJIKAN DATA DALAM BENTUK DIAGRAM LINGKARAN

1 Tentukan jumlah seluruh data

Berdasarkan tabel penyelidikan, diperoleh jumlah atau banyak suatu data adalah sebanyak ..... data

2 Tentukan besar sudut dari setiap kategori data

$$Besar\ Sudut = \frac{Banyak\ data\ pada\ kategori}{Jumlah\ seluruh\ data} \times 360°$$

Jenis Jajanan Tradisional	Besar Sudut	Persentase
Pisang Peppe'	$\frac{\square}{\square} \times 360° = \quad °$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% =$
Gola Ni'i	$\frac{\square}{\square} \times 360° = \quad °$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% =$
Nagasari	$\frac{\square}{\square} \times 360° = \quad °$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% =$
Cucur	$\frac{\square}{\square} \times 360° = \quad °$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% =$
Onde-Onde	$\frac{\square}{\square} \times 360° = \quad °$	$\frac{\square}{\square} \times 100\% =$

LIVEWORKSHEETS

LANGKAH-LANGKAH MENYAJIKAN DATA DALAM BENTUK DIAGRAM LINGKARAN

3 Membuat lingkaran lalu bagi menjadi beberapa bagian dengan besar sudut masing-masing kategori sesuai data

Untuk membuat lingkaran berdasarkan data yang diberikan, silahkan tuliskan pada kertas yang telah dibagikan oleh guru.

LIVEWORKSHEETS