



Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik

E-LKPD

STATISTIK

Dengan Pendekatan Etnomatematika



Nama :

Kelas :

KELAS

X

Disusun oleh : Widia Yuliana Sari

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kompetensi Dasar

Indikator Pembelajaran

Pendahuluan

Hari Raya Idul Fitri adalah salah satu momen terpenting dalam kalender umat Islam, yang dirayakan dengan penuh sukacita setelah sebulan berpuasa di bulan Ramadan. Di Lampung, terdapat tradisi perayaan Idul Fitri seperti Megow Pak. "Megow Pak" adalah salah satu tradisi adat dari masyarakat Lampung yang berarti "kumpul bersama". Setelah melaksanakan Salat Ied dan bermaaf-maafan, masyarakat Lampung biasanya akan mengadakan acara Megow Pak, di mana mereka menikmati berbagai hidangan khas Lampung seperti kue-kue tradisional dan makanan lainnya.





Kue khas Lampung, seperti Engkak Ketan, Lapis Legit sering kali disajikan pada saat Lebaran. Kue-kue ini memiliki cita rasa manis dan tekstur yang unik, yang tidak hanya memanjakan lidah tetapi juga membawa kenangan dan cerita dari masa lampau.

Kehadiran kue-kue ini menambah semarak suasana perayaan, di mana keluarga dan teman-teman berkumpul untuk saling memaafkan dan merayakan kemenangan setelah sebulan berpuasa.

Kue-kue ini juga sering dijadikan oleh-oleh untuk dibawa pulang oleh tamu yang berkunjung. Tradisi ini tidak hanya memperkuat hubungan sosial tetapi juga melestarikan warisan budaya yang kaya dan berharga dari masyarakat Lampung.

Orientasi Masalah

Pak Liwa melakukan sebuah survei di beberapa toko kue di Lampung untuk mengetahui jumlah penjualan berbagai jenis kue khas Lampung selama satu bulan mendekati hari raya lebaran. Data yang diperoleh adalah sebagai berikut:

Jenis Kue	Jumlah Penjualan
Engkak Ketan	125
Lapis Legit	135
Benjak Enjak	70
Buak Tat	85
Kue Babon	90

Dengan data tersebut, Pak Liwa ingin melakukan analisis terhadap data penjualan kue khas Lampung dan membuat visualisasi yang membantu dalam memahami tren penjualan. Bagaimana cara Pak Liwa untuk menyelesaikan permasalahan tersebut?

Petunjuk Pengerjaan

1. Hitunglah rata-rata penjualan kue pada tempat yang disediakan.
2. Hitunglah persentase penjualan masing-masing jenis kue pada tempat yang disediakan.
3. Lengkapilah diagram lingkaran yang telah disediakan dengan melakukan drag&drop.
4. Buatlah kesimpulan kue mana yang memiliki tingkat penjualan dari yang tertinggi dan terendah dan berikan alasannya.

1 Rata-rata penjualan kue

Banyak Jenis Kue =

Total Penjualan =

Rata-rata =

=

=

2 Persentase penjualan masing-masing jenis kue

Engkak Ketan = Buak Tat =

Lapis Legit = Kue Babon =

Benjak Enjak =

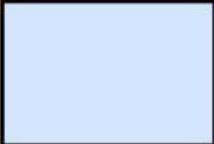
Total Penjualan Kue =

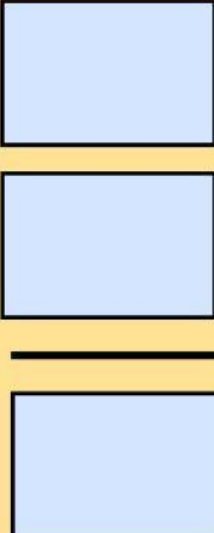
Presentase = $\frac{\text{$ }{\text{} $\times 100\%$

Engkak Ketan =  $\times 100\%$ = 

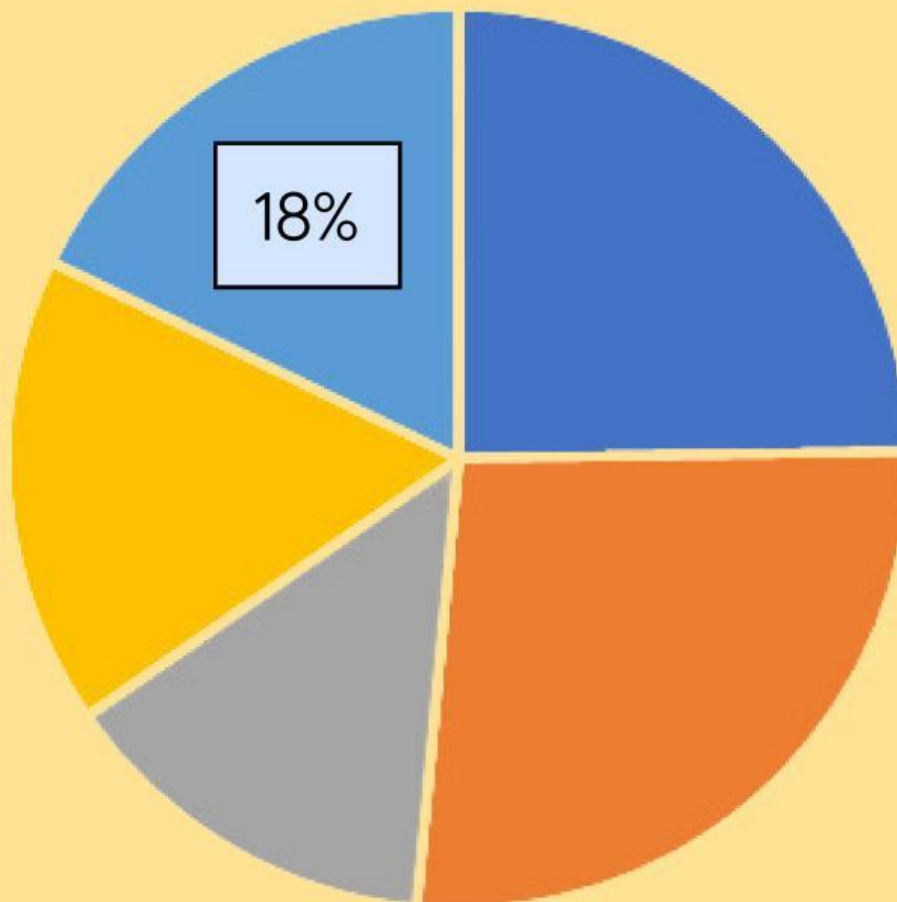
Lapis Legit =  $\times 100\%$ = 

Benjak Enjak =  $\times 100\%$ = 

Buak Tat =  $\times 100\%$ = 

Kue Babon =  $\times 100\%$ = 

3 Diagram Lingkaran



14%

25%

17%

26%

	Kue Babon
	
	
	
	

4

Berikan Kesimpulan Kue Mana Yang Memiliki Jumlah penjualan dari Yang Tertinggi ke Yang Rendah

Mari Perhatikan Beberapa Hal Berikut

1 Materi Statistik

2 Video pembelajaran

3 Quiz