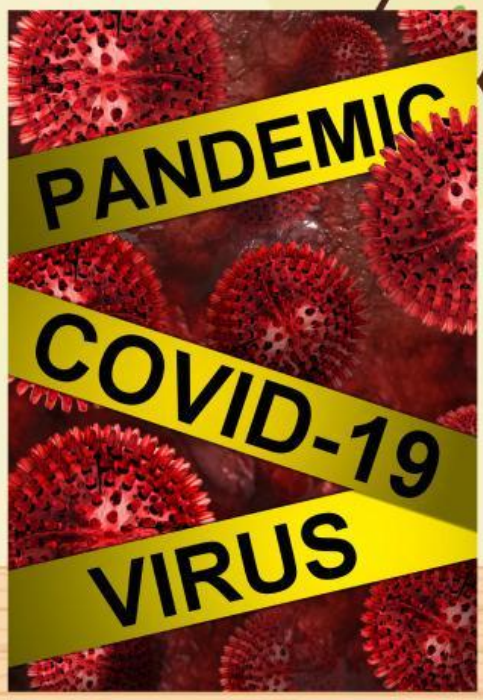
MEAN

LIVEWORKSHEETS

Pandemi Covid-19 di Indonesia merupakan bagian dari pandemi penyakit koronavirus 2019 (Covid-19) yang sedang berlangsung di seluruh dunia. Penyakit ini disebabkan oleh koronavirus sindrom pernapasan akut berat 2 (SARS-CoV-2). Kasus positif Covid-19 di Indonesia pertama kali dideteksi pada tanggal 2 Maret 2020, ketika dua orang terkonfirmasi tertular dari seorang warga negara Jepang. Pada tanggal 9 April, pandemi sudah menyebar ke 34 provinsi dengan DKI Jakarta, Jawa Barat dan Jawa Tengah sebagai provinsi paling terpapar SARS-CoV-2 di Indonesia.



LIVEWORKSHEETS

Sampai tanggal 21 Juni 2023, Indonesia telah melaporkan 6.811.444 kasus positif menempati peringkat pertama terbanyak di Asia Tenggara. Berikut data pasien corona di Indonesia hingga 21 Juni 2023 berdasarkan

HTTPS://PUSATKRISIS.KEMKES.GO.ID/COVID-19-ID/

yang diambil dari situs resmi pemerintah pusat.

Berdasarkan data di atas, cobalah kalian selidiki berapa rata-rata kasus aktif Covid-19 di Pulau Kalimantan!

LIVEWORKSHEETS

Untuk mengetahui rata-rata kasus aktif di Pulau Kalimantan, maka kalian harus tahu terlebih dahulu provinsi mana saja yang berada di Pulau Kalimantan.

Kalian dapat melengkapi tabel di bawah ini.

Provinsi Pulau Kalimantan	Kasus Aktif

LIVEWORKSHEETS

Selanjutnya, jumlahkan seluruh kasus aktif dan tentukan banyaknya data.

Jumlah kasus aktif = ... + ... + ... + ... + ...

= .....

Dalam kasus ini, banyaknya data merupakan banyaknya provinsi di Pulau Kalimantan.

Banyaknya data = ...

Sehingga, rata-rata kasus aktif Covid-19 di Pulau Kalimantan dapat ditentukan dengan:

$$\overline{x} = \frac{\text{Jumlah kasus aktif}}{\text{Banyaknya data}} = \frac{\text{.....}}{\text{.....}} = \text{.....}$$

LIVEWORKSHEETS

BERDASARKAN MASALAH SEBELUMNYA, APAKAH KALIAN SUDAH MENGETAHUI APA ITU MEAN?

Mean adalah nilai rata-rata hitung dari sekumpulan data. Nilai mean didapat dari penjumlahan semua data kemudian dibagi dengan banyaknya data.

$$\bar{x} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 + \cdots + x_n}{n}$$

LIVEWORKSHEETS

TERIMA
KASIH
LIVEWORKSHEETS