



Ayo Pahami

Pada pertengahan video disebutkan bahwa penduduk Indonesia didominasi oleh Generasi Z dan Milenial, dimana persentasenya sebesar 27,94% dan 25,87%.

Hasil sensus tersebut merupakan salah satu contoh penggunaan statistika di dalam kehidupan.



Satistik dan Statistika



1

statistik merupakan kumpulan data, bilangan ataupun bukan bilangan yang disusun dalam tabel dan/ diagram yang menggambarkan suatu persoalan. Misalnya, statistik pendidikan, statistik penduduk, ataupun statistik kelahiran

2

statistika merupakan cabang ilmu matematika yang mempelajari cara mengumpulkan data, menyusun data, mengolah data, menyajikan data, serta menganalisis data





Apa itu Data?

Hal yang paling penting dalam statistika adalah data. Data merupakan keterangan yang diperlukan untuk mendapatkan gambaran dari suatu kejadian hingga memecahkan sebuah masalah.



Jenis Data

Data Kualitatif



Data kualitatif adalah data dalam bentuk keterangan. Misalnya, jenis kelamin, mata pencaharian, dan sebagainya.

Data Kuantitatif



Data kuantitatif adalah data dalam bentuk angka. Misalnya, umur, tinggi badan, dan sebagainya.



Setelah kalian memahami konsep data. Cobalah perhatikan fenomena di sekitar kalian!



Sebutkan 2 fenomena di sekitar kalian yang dapat dijadikan statistik dengan data kualitatif!

Sebutkan 2 fenomena di sekitar kalian yang dapat dijadikan statistik dengan data kuantitatif!

A cartoon illustration of a young boy with black hair, wearing a white short-sleeved shirt, a dark blue tie, and dark blue trousers. He is carrying a blue backpack and waving his right hand. The background is light blue with various math symbols like plus, minus, multiplication, and division signs, as well as snowflakes and circles.

**Terima
Kasih**