



## KEGIATAN 1

### Menganalisis Data

Dalam kehidupan sehari-hari kita sering menjumpai penerapan statistika dalam beberapa aspek kehidupan loh. Ada yang tahu?



Ya, salah satunya yaitu pada pengumpulan data tentang kegiatan ekstrakurikuler yang mereka pilih di setiap kelasnya. Dengan statistika, data-data yang diperoleh itu dapat disajikan dalam tabel atau diagram sehingga mempermudah menganalisisnya.



Pada statistika ada istilah populasi dan sampel.

Populasi merupakan keseluruhan objek yang menjadi sumber data penelitian. Populasi ini bisa berupa manusia, hewan, tumbuhan, peristiwa, dan lain sebagainya. Sementara itu, sampel adalah bagian dari populasi yang dapat menggambarkan sifat atau ciri populasi tersebut.





**Ayo Kita  
Amati !**

**Berikut merupakan data berat badan siswa kelas VIII**

Berat Badan (dalam kg)	Banyaknya Siswa
38	8
39	12
40	11
41	5
42	4

**Dari tabel di atas kita dapat menemukan informasi mengenai berat badan siswa kelas VIII .**

**Ayo Ingat Kembali !**

Pada kelas VII kamu telah mempelajari tentang penyajian data. Cobalah diskusikan jawaban pertanyaan berikut dengan teman kelompokmu!



Jelaskan pengertian tabel dan jenis-jenis tabel yang kamu ketahui !  
Lalu sebutkan ciri-ciri dari masing-masing jenis tabel tersebut dan tentukan jenis tabel pada gambar sebelumnya !



Jelaskan pengertian diagram dan jenis-jenis diagram yang kamu ketahui !  
Kemudian ubah tabel sebelumnya ke dalam jenis-jenis diagram tersebut !





### Ayo kita buktikan !

Periksa kembali data yang telah kalian analisis lalu buktikan dengan melihat kembali tabel nya apakah sudah sesuai atau belum ?

### Menarik Kesimpulan



Ayo buat sebuah kesimpulan dari hasil analisis yang telah kamu lakukan lalu sampaikan secara bersama-sama pada akhir pembelajaran !



Klik ini untuk mengumpulkan hasil jawaban

