

PENGUMPULAN DAN PENYAJIAN DATA

Pembelajaran 4

LKPD MATEMATIKA

KELAS V (LIMA)

PEMECAHAN MASALAH PENYAJIAN DATA



Nama Siswa :
Kelas :

KOMPETENSI DASAR DAN TUJUAN PEMBELAJARAN



KOMPETENSI DASAR

- 3.8 Menjelaskan penyajian data yang berkaitan dengan diri peserta didik dan membandingkan dengan data dari lingkungan sekitar dalam bentuk daftar, tabel, diagram gambar (piktogram), diagram batang, atau diagram garis
- 4.8 Mengorganisasikan dan menyajikan data yang berkaitan dengan diri peserta didik dan membandingkan dengan data dari lingkungan sekitar dalam bentuk daftar, tabel, diagram gambar (piktogram), diagram batang, atau



TUJUAN PEMBELAJARAN

- 1. Melalui kegiatan dalam LKPD dalam Live Worksheet siswa mampu menganalisis data dalam bentuk tabel, piktogram, diagram batang atau diagram garis dengan benar.
- 2. Melalui kegiatan dalam LKPD dalam Live Worksheet siswa mampu menyelesaikan masalah yang terkait dengan interpretasi data yang disajikan dalam berbagai bentuk penyajian data seperti tabel, piktogram, diagram batang, atau diagram garis dalam bentuk lisan ataupun tulisan

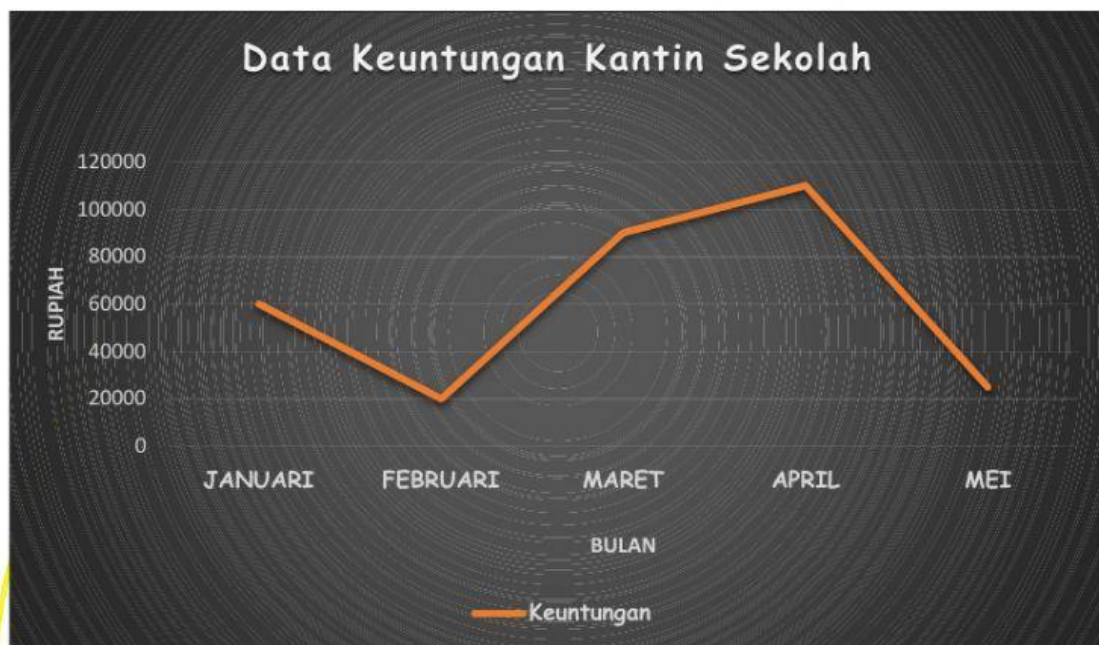
Mari mengucapkan lafal basmallah sebelum memulai aktivitas belajar hari ini!

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Petunjuk kerja

- Bacalah dengan teliti, perintah yang ada dalam LKPD ini.
- Kerjakan secara mandiri / secara berkelompok.
- Jika ada yang kurang jelas jangan sungkan untuk bertanya kepada gurumu.

Ayo Amati Diagram Berikut Ini!



Berdasarkan diagram garis di atas jawablah pertanyaan berikut ini !

1. Berapa Besar keuntungan yang diperoleh kantin sekolah pada bulan Januari ?
2. Kantin sekolah memperoleh keuntungan paling besar terjadi pada bulan?
3. Kantin sekolah memperoleh keuntungan paling kecil terjadi pada bulan?
4. Pada bulan apakah kantin sekolah mengalami kenaikan keuntungan yang paling besar ?
5. Pada bulan apakah kantin sekolah mengalami penurunan keuntungan yang paling besar ?
6. Berapa total keuntungan yang diperoleh kantin sekolah selama bulan Januari sampai bulan Mei?

Benar dan salah adalah hal biasa dalam belajar,
jadi jangan takut untuk belajar dan mencoba,
kerjakan dengan serius dan telit ya!

Ayo bereksplorasi!!!!!!

Satria merupakan siswa Kelas V SDN Tenjonagara. Ia mendata cita-cita teman-teman di kelasnya. Jumlah siswa di kelas V SDN Tenjonagara adalah 30 siswa, diperoleh data sebagai berikut.

- a. Banyak siswa yang memiliki cita-cita sebagai polisi adalah 20% dari jumlah seluruh siswa.
- b. Banyaknya siswa yang memiliki cita-cita sebagai guru adalah 2 kali lipat dari jumlah siswa yang ingin menjadi polisi.
- c. Banyak siswa yang memiliki cita-cita sebagai tentara adalah $\frac{1}{3}$ dari jumlah siswa yang ingin menjadi guru.
- d. Banyak siswa yang memiliki cita-cita sebagai dokter adalah $\frac{1}{2}$ dari jumlah siswa yang ingin menjadi tentara.
- e. Banyak siswa yang memiliki cita-cita sebagai perawat adalah 3 kali lebih banyak dari dari jumlah siswa yang ingin menjadi dokter.

1. Sajikan data yang diperoleh oleh Satria ke dalam salahsatu bentuk penyajian data disertai dengan cara penyelesaiannya yang lengkap dan jelas !

Jika kamu tidak berusaha mengejar apa yang kamu inginkan, maka kamu tidak akan mendapatkannya.

Jika kamu tidak melangkah maju, maka kamu akan tetap berada di tempat yang sama..