

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
ARITMETIKA SOSIAL
RABU, 10 FEBRUARI 2021

1. Paul adalah pemilik Toko Komputer. Dia membeli laptop seharga **Rp. 19.000.000,00**. Lalu Laptop itu dia jual seharga **Rp. 22.000.000,00**.
- A. Untung atau rugikah Paul?
- B. Berapa besar keuntungan atau Kerugiannya yang dialami Paul?

A

B

2. Tentukan kondisi berikut yang menunjukkan kondisi untung, rugi atau impas!

NO	PEMASUKAN	PENGELUARAN	UNTUNG/ RUGI/ IMPAS
1	Rp. 1.000.000,-	Rp. 900.000,-	
2	Rp. 1.000.000,-	Rp. 1.200.000,-	
3	Rp. 2.000.000,-	Rp. 2.000.000,-	
4	Rp. 1.500.000,-	Rp. 1.550.000,-	
5	Rp. 1.000.000,-	Rp. 800.000,-	

3. Tentukan besarnya untung atau rugi dari pengeluaran dan pemasukan sebagai berikut . (Isilah dengan angka misal 500.000 dan seterusnya)

NO	PEMASUKAN	PENGELUARAN	JML UNTUNG/ RUGI/ IMPAS
1	Rp. 1.000.000,-	Rp. 900.000,-	
2	Rp. 1.000.000,-	Rp. 1.200.000,-	
3	Rp. 2.000.000,-	Rp. 2.000.000,-	
4	Rp. 1.500.000,-	Rp. 1.550.000,-	
5	Rp. 1.000.000,-	Rp. 800.000,-	

4. Steven adalah seorang pengoleksi sepeda. Ketika ia pergi ke sebuah pameran sepeda, ia membeli Sepeda merk "Santuy" dengan harga Rp4.000.000,00. Setelah beberapa bulan ia memutuskan untuk menjualnya dengan harga Rp4.200.000,00. Tentukan persentase keuntungan atau kerugian yang di alami Steven?

Jawab :

Harga beli :

Harga Jual :

Keuntungan/ kerugian :

$$\text{Persentase} : \frac{\text{Untung atau Rugi}}{\text{Harga Beli}} \times 100\%$$

Persentase Keuntungan atau Kerugian :