

LIVE WORKSHEETS UNTUNG-RUGI DAN PERSENTASE UNTUNG-RUGI

STUDENTS ID

NAME :

CLASS :

NUMBER :

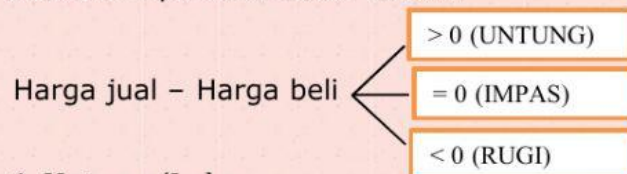
URAIAN MATERI SINGKAT & AKTIVITAS BELAJAR

A. Nilai Suatu Barang

Barang memiliki nilai untuk memenuhi kebutuhan dalam kehidupan sehari-hari. Alat yang digunakan untuk memberikan nilai pada barang tersebut adalah berupa uang, atau barang yang memiliki nilai hampir sama.

B. Harga Penjualan, Pembelian, Untung, dan Rugi

Dalam perdagangan, seseorang akan membeli suatu barang, kemudian ia akan menjualnya kembali. Dalam hal ini pembelian barang disebut "**Harga Pembelian**", sedangkan penjualan barang disebut "**Harga Penjualan**". Selain itu dalam transaksi jual beli diperoleh istilah-istilah:



1. Untung/Laba

Jika harga penjualan lebih besar dari harga pembelian

$$\boxed{\text{Harga Penjualan} > \text{Harga Pembelian}} \Rightarrow \boxed{\text{Untung}}$$

2. Rugi

Jika harga penjualan lebih kecil dari harga pembelian

$$\boxed{\text{Harga Penjualan} < \text{Harga Pembelian}} \Rightarrow \boxed{\text{Rugi}}$$

3. Impas

Jika harga penjualan sama dengan harga pembelian

$$\boxed{\text{Harga Penjualan} = \text{Harga Pembelian}}$$

C. PERSENTASE UNTUNG & RUGI

1. Persentase Keuntungan

Persentase keuntungan digunakan untuk mengetahui persentase keuntungan dari suatu penjualan terhadap modal yang dikeluarkan.

Misal : PU = Persentase keuntungan

HB = Harga beli (modal)

HJ = Harga jual (total pemasukan)

Persentase keuntungan dapat ditentukan dengan rumus

$$PU = \frac{HJ - HB}{HB} \times 100\%$$

AKTIVITAS BELAJAR 1

Kasus 1 :

Pak Dedi membeli suatu motor bekas dengan harga Rp4.000.000,00. Dalam waktu satu minggu motor tersebut dijual kembali dengan harga Rp4.200.000,00. Tentukan persentase keuntungan Pak Dedi.

Alternatif Penyelesaian :

a. Menghitung Keuntungan (U)

Harga Jual (HJ) = Harga Beli (HB) =

$$\begin{aligned} U &= HJ - HB \\ &= \text{.....} - \text{.....} \\ &= \text{.....} \end{aligned}$$

Menentukan Persentase Untung (PU) :

$$\begin{aligned} PU &= \frac{U}{HB} \times 100\% \\ &= \frac{\text{.....}}{\text{.....}} \times 100\% \\ &= \text{.....} \times 100\% \\ &= \text{.....} \% \end{aligned}$$

2. Persentase Kerugian

Persentase kerugian digunakan untuk mengetahui persentase kerugian dari suatu penjualan terhadap modal yang dikeluarkan.

Misal : PR = Persentase kerugian

HB = Harga beli (modal)

HJ = Harga jual (total pemasukan)

Persentase kerugian dapat ditentukan dengan rumus

$$PR = \frac{HB - HJ}{HB} \times 100\%$$

AKTIVITAS BELAJAR 2

Kasus 2 :

Pak Rudi membeli sepetak tanah dengan harga Rp40.000.000,00. Karena terkendala masalah keluarga, Pak Dedi terpaksa menjual tanah tersebut dengan harga Rp38.000.000,00. Tentukan persentase kerugian yang ditanggung oleh Pak Rudi.

Alternatif Penyelesaian :

Harga Jual (HJ) =

Harga Beli (HB) =

$$R = HB - HJ$$

$$= \text{.....} - \text{.....}$$

$$= \text{.....}$$

Menentukan Persentase Rugi (PR) :

$$PR = \frac{R}{HB} \times 100\%$$

$$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \times 100\%$$

$$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \times 100\%$$

$$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \%$$

A. PENGEMBANGAN AKTIVITAS BELAJAR

Seorang pengusaha UMKM mencatat pengelolaan keuangan dari usahanya dengan data sebagai berikut.

No	Pemasukan (rupiah)	Pengeluaran (rupiah)	Untung/Rugi/ Impas
1.	1.000.000	900.000	
2.	1.000.000	1.200.000	
3.	2.000.000	2.000.000	
4.	1.500.000	1.550.000	
5.	1.000.000	800.000	

1. Tentukan Keuntungan, Kerugian, atau Impas (0) pada kolom yang sesuai pada tabel di atas.
2. Kemudian tentukan besaran persentase keuntungan atau kerugiannya pada tabel di bawah ini.

No	Pemasukan (rupiah)	Pengeluaran (rupiah)	Persentase Untung/Rugi
1.	1.000.000	900.000	
2.	1.000.000	1.200.000	
3.	2.000.000	2.000.000	
4.	1.500.000	1.550.000	
5.	1.000.000	800.000	

$$\frac{100\%}{9}$$

0 %

$$\frac{100\%}{6}$$

$$\frac{100\%}{4}$$

$$\frac{100\%}{31}$$

$$\frac{100\%}{12}$$