

LKPD

Aritmatika Sosial



NAMA ANGGOTA KELOMPOK

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat menghitung untung dan rugi dengan tepat
2. Peserta didik dapat menghitung persentase untung dan rugi dengan tepat
3. Peserta didik dapat menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan untung dan rugi dengan tepat

ALOKASI WAKTU :
30 MENIT

PETUNJUK PENGISIAN :

1. Berdo'alah sebelum memulai mengerjakan LKPD ini
2. Bacalah tujuan pembelajaran yang akan dicapai melalui LKPD
3. Bacalah dan ikuti setiap petunjuk yang terdapat dalam LKPD untuk menyelesaikan masalah yang disajikan
4. Silahkan memperkaya diri dengan melakukan literasi melalui berbagai media baik offline maupun online
5. Diskusikan penyelesaian setiap permasalahan yang disajikan
6. Pahami setiap permasalahan yang disajikan dan tanyakan kepada guru jika ada bagian yang tidak dimengerti



SMP NEGERI 25 BANDAR LAMPUNG



KEGIATAN 1

Pak Revan membeli selusin pensil dengan harga Rp. 36.000,00 dan dijual semua dengan harga Rp. 39.600,00

Menurut analisis kalian, pak Revan mendapat keuntungan atau kerugian ? kenapa?

Diketahui :

Harga beli :

Harga jual :

Jawab :

..... = RP + Rp

= RP

Jadi, Pak Revan mengalami Sebesar Rp.....

Berapakah persentase untung/rugi yang diperoleh pak revan ?

Persentase = $\frac{\text{.....}}{\text{Harga Pembelian}} \times 100\%$

KESIMPULAN :

Rumus Untung/Rugi =

Rumus Persentase Untung/Rugi =



KEGIATAN 2

Seorang pedagang buah membeli 1 kg buah jeruk dengan harga Rp. 4.000,00. Oleh karena jeruk tersebut tidak segar lagi, maka ia menjualnya dengan harga 3.500,00 per kg

Menurut analisis kalian, pedagang buah tersebut mendapat keuntungan atau kerugian ? kenapa?

Diketahui :

Harga beli :

Harga jual :

Jawab :

..... = RP + Rp

= RP

Jadi, Pak Revan mengalami Sebesar Rp.....

Berapakah persentase untung/rugi yang diperoleh pedagang ?

Persentase = $\frac{\text{.....}}{\text{Harga Pembelian}} \times 100\%$

KESIMPULAN :

Rumus Untung/Rugi =

Rumus Persentase Untung/Rugi =



MASALAH

Sebuah sepeda motor bekas pakai dibeli Rp. 8.000.000,00, kemudian dijual dengan kerugian 5%

- Berapa rupiah kerugiannya?
- Berapa harga jualnya?



AYO MENARIK KESIMPULAN

Setelah kalian mempelajari materi hari ini, coba kalian bersama-sama menarik kesimpulan dari pembelajaran yang telah dilakukan!

**“JANGAN TAKUT UNTUK MENCOBA, KARENA KESALAHAN
ADALAH BAGIAN DARI PROSES BELAJAR”**

SELAMAT MENGERJAKAN