

LKPD**Aritmetika Sosial**

(Harga Jual, Harga Beli, Keuntungan, Kerugian)

Nama :
Kelas :
Nomor Absen :

**A. Kompetensi Dasar**

- 3.9 Mengenal dan menganalisis berbagai situasi terkait aritmetika sosial (penjualan, pembelian, potongan, keuntungan, kerugian, bunga tunggal, persentase, bruto, neto, tara)
- 4.9 Menyelesaikan masalah berkaitan dengan aritmetika sosial (penjualan, pembelian, potongan, keuntungan, kerugian, bunga tunggal, persentase, bruto, neto, tara)

B. Indikator Pencapaian Kompetensi

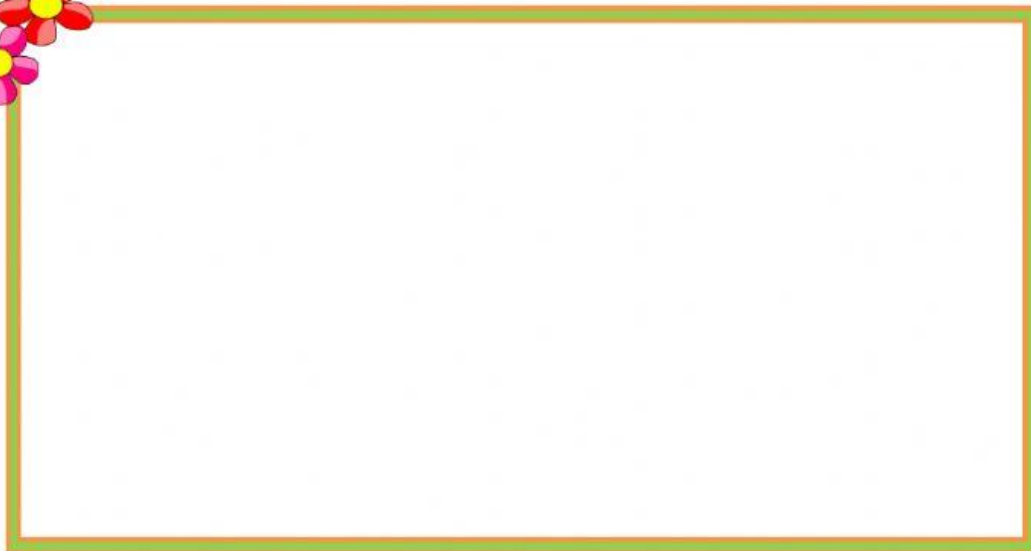
- 3.9.1 Menentukan harga jual dan harga beli dalam penjualan dan pembelian
- 3.9.2 Menentukan keuntungan dan kerugian dalam penjualan dan pembelian
- 4.9.1 Menyelesaikan permasalahan kontekstual yang berkaitan dengan harga jual, harga beli, keuntungan, dan kerugian

PETUNJUK Pengerjaan

1. Jangan lupa berdoa sebelum mengerjakan LKPD yang diberikan 😊
2. Bacalah LKPD berikut dengan cermat dan teliti !
3. Jika ada yang diragukan mintalah petunjuk guru.



Sebelum mengisi LKPD, tontonlah terlebih dahulu video dibawah ini!



THINK - Coba cermati situasi dibawah ini dan isilah bagian yang kosong!



Ani adalah seorang penjual kue. Hari ini Ani membeli bahan-bahan yang akan digunakan untuk membuat kue yang akan dijualnya. Kue yang akan dibuat ani adalah donat, bolu gulung, dan brownies. Jumlah uang yang digunakan untuk membeli bahan untuk membuat

donat adalah sebesar Rp 150.000,00, untuk membeli bahan membuat bolu gulung sebesar Rp 750.000,00, dan untuk membeli bahan membuat brownies adalah sebesar Rp 900.000,00. Berikut adalah jumlah kue yang dihasilkan dari bahan-bahan yang dibeli Ani:

| Jenis Kue | Jumlah Kue yang Dihasilkan | Biaya Pembuatan Satu Kue | Harga Satu Kue pada Toko |
|-------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Donat | 50 | Rp 3.000,00 | Rp 5.000,00 |
| Bolu Gulung | 30 | Rp 25.000,00 | Rp 30.000,00 |
| Brownies | 20 | Rp 45.000,00 | Rp 50.000,00 |

Berdasarkan situasi diatas, lengkapilah beberapa pernyataan dibawah ini.

1. Harga beli 1 donat adalah , sedangkan harga jual 1 donat adalah
2. Harga beli 1 bolu gulung adalah , sedangkan harga jual 1 bolu gulung adalah
3. Harga beli 1 brownies adalah , sedangkan harga jual 1 brownies adalah
4. Jika donat terjual semua, maka Ani mendapat , yaitu sebesar
5. Jika bolu gulung terjual 20 buah, maka Ani mendapat , yaitu sebesar
6. Jika bolu brownies terjual 12 buah, maka Ani mendapat , yaitu sebesar

PAIR – Diskusikan dengan 1 orang temanmu dan pasangkanlah jawaban untuk kalimat-kalimat yang kosong berdasarkan ilustrasi dibawah ini, yaitu dengan cara memindahkan jawaban yang ada pada samping kanan ke kolom yang kosong pada samping kiri!



Ilustrasi Bu Rani membeli 3 buah kaos kepada seorang penjual baju yang ada di pasar



Ilustrasi Bu Rani menjual kembali kaos yang telah dibelinya dari pasar



1. Harga beli dari 1 buah baju kaos dari

ilustrasi diatas adalah sebesar

2. Harga jual dari 1 buah baju kaos dari

ilustrasi diatas adalah sebesar

3. Keuntungan dari 1 buah baju kaos

dari ilustrasi diatas adalah sebesar

4. Jika hari itu hanya terjual 2 kaos dari

3 kaos yang ingin dijual bu Rani, maka bu Rani akan

mengalami yaitu sebesar

Jadi, disimpulkan bahwa:

5. Keuntungan terjadi jika harga jual harga beli

6. Kerugian terjadi jika harga jual harga beli

7. Dikatakan impas jika harga jual harga beli

Rp 70.000,00

Rp 5.000,00

>

Rp 60.000,00

<

=

kerugian

Rp 75.000,00

SHARE – Ayo presentasikan hasil jawabanmu di depan kelas! Semangat!

