



# LKPD

Lembar Kegiatan Peserta Didik

## Aritmatika Sosial

*Bruto, Tara dan Netto*



Nama: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_

**VII**  
**SMP/MTs**

Semester Ganjil



## Tujuan Pembelajaran

1. Memahami konsep bruto, tara, netto
2. Menyelesaikan masalah kontekstual yang melibatkan bruto, tara, netto, dalam kehidupan sehari-hari.



## Petunjuk Penggunaan LKPD

1. Kerjakan setiap perintah yang ada pada LKPD dengan cermat
2. Perhatikan setiap informasi yang diberikan
3. Bertanya apabila ada yang tidak dipahami
4. Boleh mencari informasi menggunakan berbagai sumber (buku, internet, dll) dalam mengerjakan LKPD ini.



## Alokasi Waktu

30 menit

## Memahami Masalah Nyata



## Memahami Masalah



Motivasi:  
Memahami tujuan belajar

Bacalah narasi di bawah ini dengan seksama!



Ayah membeli 1 karung beras dari pasar untuk dijual kembali di toko. Karung tersebut memiliki informasi seperti gambar disamping. Ayah membeli beras tersebut dengan harga Rp.10.000 per kg netto.

Sudah membaca

### **Menjelaskan Masalah Nyata**



### **Merencanakan Penyelesaian**



Metakognisi:  
• Memiliki inisiatif dan kontrol terhadap rencana penyelesaian

Berdasarkan narasi di atas, cobalah untuk menjawab pertanyaan berikut ini!

- 1 Berapa netto dari karung tersebut? kg
  - 2 Berapa harga beli beras yang dibayar Ayah? Rp.
  - 3 Menurut pendapatmu mengapa Ayah perlu mengetahui netto dari karung beras yang dibelinya?

## Menyelesaikan Masalah Nyata

Melaksanakan Rencana

Perilaku:  
Menerapkan strategi belajar



Sampai di Toko Ayah membagi beras tersebut kedalam kemasan kiloan, dan menjualnya dengan harga 13.000 per kg



Berapakah total harga jual jika semua beras di Toko Ayah habis terjual? Rp.

Untuk menarik minat pembeli, Ayah memberikan diskon 10% pada beras yang dijualnya.



Berapa besar diskon yang diberikan terhadap harga jual beras? Rp.



Berapa harga jual beras setelah diberikan diskon? Rp.



Berapa total harga jual beras setelah diberikan diskon jika semua beras di Toko Ayah habis terjual? Rp.



Setelah memberi diskon, Ayah bingung apakah Ayah masih mendapatkan untung atau malah rugi.



Apa yang dialami ayah?



Berapa total keuntungan/kerugian yang dialami ayah? Rp.



Berapa persentase nya?

“  
Membandingkan dan  
mendiskusikan jawaban



Memeriksa  
Kembali



Metakognisi:  
Melakukan kontrol diri

Setelah menyelesaikan kegiatan di atas, diskusikanlah bersama teman kelompokmu pertanyaan berikut:

Apakah diskon yang diberikan Ayah membuat keuntungan yang diperoleh Ayah menjadi lebih kecil? Jelaskan alasanmu!

Menurutmu, jika diskonnya naik menjadi 20% apakah Ayah masih untung?

### Menyimpulkan



Memeriksa  
Kembali



Perilaku:  
mengevaluasi hasil & proses belajar

Jawablah pertanyaan berikut, berdasarkan kegiatan yang telah kamu lakukan di atas



Apa informasi penting yang perlu diketahui sebelum menentukan harga jual dari barang yang dikemas?

A large, empty yellow rectangular box for writing an answer.

Mengapa penting menghitung berat bersih (netto) sebelum menjual barang dagangan?

A large, empty yellow rectangular box for writing an answer.