

LembAr Kerja PesertA Didik



ARITMATIKA SOSIAL BRUTO, NETTO DAN TARA

Nama:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Kelompok: _____

Kelas: _____



Petunjuk

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. Silakan memperkaya diri dengan melakukan literasi melalui berbagai media baik offline maupun online
5. Diskusikan penemuan yang kalian lakukan berdasarkan literasi informasi bersama teman satu kelompok
6. Jangan lupa untuk menyelesaikan setiap permasalahan di LKPD dan cek kembali bersama-sama dengan anggota kelompokmu
7. Pahami setiap materi yang disajikan dan tanyakan kepada guru jika ada bagian yang tidak dimengerti
8. Presentasikan hasil kerja di depan kelas

Tujuan Pembelajaran:

1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian bruto, netto dan tara dalam kehidupan sehari hari
2. Peserta didik dapat menganalisis dan menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan bruto netto dan tara



Aktivitas 1

Amatilah

Timbanglah makanan ringan yang sudah kalian bawa dari rumah dengan langkah-langkah sebagai berikut.

1. Timbang utuh bersama dengan kemasannya
2. Timbang hanya isi makanannya saja
3. Timbang hanya kemasannya saja

Catatlah hasil penimbangan dalam tabel di bawah ini!

Kemudian jawab pertanyaan-pertanyaan yang diberikan.

Tabel Hasil Pengamatan

No.	Nama Makanan	Berat Keseluruhan	Berat Isi	Berat Kemasan
1.				
2.				

Jawablah

1. Mengapa nilai **Netto** yang tertera pada kemasan berbeda dengan hasil berat penimbangan makanan yang kalian timbang secara utuh?

2. Nilai **Netto** yang tertera pada kemasan sama atau mendekati dengan nilai berat apa setelah kalian lakukan penimbangan pada makanan yang kalian bawa?

3. Dari hasil pengamatan, berat yang manakah yang dimaksud sebagai **Bruto**?

4. Dari hasil pengamatan, berat yang manakah yang dimaksud sebagai **Tara**?

Aktivitas 3

soal

1. Ainun membeli gula putih sebanyak 1 karung. 1 karung gula memiliki berat 50 kg. Sedangkan berat dari setiap karung itu sendiri adalah 5 gram. Jadi berapa Berat kotor dari barang yang dibeli Ainun?

Diketahui

jawaban



Aktivitas 2

Dani akan memulai usaha biskuit. Ia akan menjual biskuit dengan berat bersih 200 gram. Kemudian ia mengemas dan menimbang biskuitnya dengan langkah sebagai berikut.

Langkah 1: Meletakkan kemasan pada neraca



Langkah 2: Memasukkan biskuit ke dalam kemasan



Diskusikan dalam kelompok, apakah langkah yang dilakukan Dani sudah benar? Berikan alasannya dan kemukakan pendapat kalian!

Jika Dani tetap menjual hasil biskuit yang ia kemas, tentukanlah Bruto, Netto dan Tara dari biskuit yang dijual Dani!

Bruto = _____ gram

Netto = _____ gram

Tara = _____ gram

Kesimpulan

1. Netto adalah _____
2. Bruto adalah _____
3. Tara adalah _____
4. Bruto = Netto + _____
5. Netto = _____ - Tara
6. Tara = _____ - _____