

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Aritmetika Sosial

Kelas VII
Semester Gasal
TA 2022/2023

Disusun oleh:
Andini Jihan Ningrum



Kelompok :
Anggota kelompok:

.....
.....
.....

Materi

ELEMEN : Bilangan

CAPAIAN PEMBELAJARAN : Di akhir fase D, peserta didik dapat membaca, menulis, dan membandingkan bilangan bulat, bilangan rasional dan irasional, bilangan desimal, bilangan berpangkat bulat dan akar, bilangan dalam notasi ilmiah. Mereka dapat menerapkan operasi aritmetika pada bilangan real, dan memberikan estimasi/perkiraan dalam menyelesaikan masalah (termasuk berkaitan dengan literasi finansial).

Petunjuk Penggunaan LKPD

- Awali dengan berdoa
- Baca dengan teliti setiap masalah yang diberikan
- Pahami dan jawablah setiap masalah tersebut.
- Diskusikan jawaban setiap masalah tersebut bersama anggota kelompokmu.
- Mintalah bantuan guru jika kamu mendapat masalah ketika menyelesaikan permasalahan yang diberikan.
- Tulislah jawaban kelompokmu yang paling tepat pada LKPD yang diberikan untuk diajukan pada diskusi kelas.
- Perhatikan dan catat hasil diskusi kemudian tuliskan kesimpulan pada akhir LKPD.



**Sebelum mengerjakan LKPD, yuk
tonton video berikut ini!**



Yuk belajar bersama!

Permasalahan 1

Pasangkan gambar dan keterangan di sebelah kanan dengan tepat!



☐ Bruto



☐ Tara



☐ Netto

Permasalahan 2

Ibu Pina membeli kopi. Pada bungkus kopi itu tertera tulisan "Netto 185 gram". Setelah ditimbang lagi tanpa mengeluarkan isinya, diperoleh berat 200 gram. Tentukan berat pembungkus kopi itu!

Penyelesaian:

$$\text{Tara} = \dots\dots\dots - \dots\dots\dots$$

$$\text{Tara} = \dots\dots\dots$$

Permasalahan 3

Sebuah kontainer berisi banyak ban ditemplei secarik kertas catatan. Berdasarkan catatan tersebut, kontainer dan isinya memiliki berat bruto 20.000 kg dengan 10% tara. Berapakah berat tara dan netto nya?

Penyelesaian:

$$\text{Tara} = \% \dots\dots\dots \times \dots\dots\dots$$

$$\text{Tara} = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots} \times \dots\dots\dots \text{ kg}$$

$$\text{Tara} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$

$$\text{Netto} = \text{bruto} - \text{tara}$$

$$\text{Netto} = \dots\dots\dots \text{ kg} - \dots\dots\dots \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$