



LKPD

Perbandingan dan Aritmetika Sosial

Kelas 7



Nama:

Kelas:



Tujuan Pembelajaran

Setelah kegiatan ini, peserta didik dapat:

Menjelaskan dan mengidentifikasi perbandingan senilai dan berbalik nilai.

Menyelesaikan masalah perbandingan dalam kehidupan nyata.

Menghitung diskon, untung, rugi, bruto, netto, dan tara dalam konteks aritmetika sosial.



Bagian A

A.1 Isian Singkat

Suatu resep minuman menggunakan 3 bagian air dan 2 bagian sirup. Tuliskan perbandingan air dan sirup tersebut!

A.2 Pilihan Ganda

Jika 4 orang bisa menyelesaikan suatu pekerjaan dalam 6 hari, maka 2 orang akan menyelesaikan pekerjaan yang sama dalam:

- a. 3 hari
- b. 9 hari
- c. 12 hari
- d. 24 hari



Bagian A

A.3 Single choice

Seret jawaban ke kolom yang sesuai.

Situasi	Jenis Perbandingan
Harga 1 kg apel Rp10.000, maka 2 kg = Rp20.000	
Semakin banyak pekerja, semakin cepat selesai	
Semakin lama perjalanan, semakin banyak bahan bakar	



Bagian B

B.1 Hitung Diskon

Harga barang Rp120.000 dan mendapat diskon 25%. Berapa harga yang harus dibayar setelah diskon?

B.2 Cocokkan Pasangan

Cocokkan istilah dengan definisinya!

Istilah

Definisi

 Bruto 

☐ Berat bersih suatu barang

 Netto 

☐ Berat seluruh barang + kemasan

 Tara 

☐ Berat kemasan



Bagian B

B.3 Hitung Untung/Rugi

Seorang pedagang membeli 1 lusin buku dengan harga Rp180.000, dan menjual satuannya Rp20.000. Hitung keuntungan atau kerugian!

Total Penjualan

Keuntungan

Presentasee keuntungan

Pilihan:

Rp60.000

33,33%

Rp240.000

Refleksi

Petunjuk: Tekan tombol rekam, lalu jawablah pertanyaan berikut

Apa hal yang kamu pelajari hari ini yang menurutmu paling berguna?

