



LKPD

Lembar Kegiatan Peserta Didik

Aritmatika Sosial

DISKON-PAJAK



Nama: _____

Kelas: _____



Semester Ganjil



Tujuan Pembelajaran

1. Memahami konsep diskon dan pajak
2. Menghitung harga setelah diskon/ pajak
3. Menyelesaikan masalah kontekstual yang melibatkan diskon atau pajak 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!



A



B



C

Dalam rangka penutupan akhir tahun, toko Bu Kiki memberikan diskon khusus pada hampers kue supaya dagangannya cepat habis. Pada hari ini, terdapat 3 orang pelanggan yang membeli hampers tersebut dengan diskon yang berbeda. Selanjutnya Bu Kiki ingin mengetahui apakah setelah memberikan diskon, ia masih memperoleh keuntungan, atau mengalami kerugian.

Sudah membaca

Menjelaskan Masalah Nyata



Merencanakan
Penyelesaian



Metakognisi:
Memiliki inisiatif dan kontrol
terhadap rencana penyelesaian

Setelah membaca narasi di atas, jawablah pertanyaan berikut menurut pendapatmu!

Menurut pendapatmu, bagaimana cara mengetahui apakah Bu Kiki memperoleh keuntungan atau kerugian setelah memberikan diskon?

Menyelesaikan Masalah Nyata



Melaksanakan Rencana



Perilaku:
Menerapkan strategi belajar

Bacalah setiap narasi di bawah ini dengan seksama, dan jawablah pertanyaan-pertanyaan yang diberikan

1

Rani ingin membeli hampers kue lebaran paket C. Jika harga hampers paket C adalah Rp.70.000. Maka tentukanlah:

Harga setelah diskon = Rp.

Apa yang dialami Bu Kiki? =

Dengan nominal = Rp.

Berapa persentasenya? =



2

Dika ingin membeli hampers kue lebaran paket A. Jika harga hampers paket A adalah Rp.120.000. Maka tentukanlah:

Harga setelah diskon = Rp.

Apa yang dialami Bu Kiki? =

Dengan nominal = Rp.

Berapa persentasenya? =



3

Siti ingin membeli Hampers Kue lebaran paket B. Jika harga hampers paket B adalah Rp.100.000. Maka tentukanlah:

B



Harga setelah diskon = Rp.

Apa yang dialami Bu Kiki? =

Dengan nominal = Rp.

Berapa persentasenya? =

Menurutmu, Bu Kiki akan merasa senang atau kecewa? Kenapa? Jelaskan alasanmu.



Membandingkan dan mendiskusikan jawaban



Memeriksa Kembali



Metakognisi: Melakukan kontrol diri

Diskusikan hasil perhitunganmu bersama teman sekelompokmu, lalu jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini:

1

Dari ketiga pelanggan tersebut, siapa yang memberikan keuntungan terhadap dagangan Bu Kiki?

2

Siapa yang memberikan kerugian terhadap dagangan Bu Kiki?

3 Apakah menurutmu diskon selalu membuat keuntungan penjual menjadi lebih kecil? Jelaskan alasannya!

Mengimpulkan



Memeriksa Kembali



Perilaku: mengevaluasi hasil & proses belajar

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini berdasarkan masalah dan jawaban yang telah kamu kerjakan!

Mengapa Bu Kiki bisa mengalami rugi walaupun hampers-nya laku terjual?

Bagaimana cara Bu Kiki agar tetap mendapat untung meskipun memberi diskon?

LATIHAN

Pajak

1

Harga sebuah buku Rp50.000. Pemerintah menetapkan pajak penjualan sebesar 2%.

Berapa besarnya pajak yang harus dibayar pembeli? Rp.

Berapa total harga yang harus dibayar pembeli? Rp.

2

Sebuah restoran menjual makanan dengan harga Rp80.000. Karena ada pajak 10%, pembeli harus membayar lebih mahal.

Berapa pajak yang dikenakan? Rp.

Berapa total yang harus dibayar pembeli? Rp.

Jika modal restoran Rp60.000, berapa keuntungan bersih restoran setelah menyeter pajak? Rp.

3

Seorang penjual minuman menjual produknya seharga Rp20.000. Pemerintah mengenakan pajak 5% dari harga jual.

Berapa besarnya pajak yang harus dibayar pembeli? Rp.

Berapa total harga yang dibayar pembeli? Rp.

Menurutmu, apakah pajak lebih menguntungkan pemerintah, penjual, atau pembeli? Jelaskan alasannya!