



Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

MATEMATIKA

Bruto, Neto, dan Tara



Nama :

.....

.....

Kelas :

Permasalahan

Siti adalah seorang penjual kue kering yang sedang mengalami peningkatan pesanan. Ia pergi ke toko grosir untuk membeli tepung dan menemukan promo menarik yang mana semua merk tepung dijual dengan harga Rp10.000 per bungkus. Namun, setelah melihat kemasannya, Siti menyadari bahwa setiap merek memiliki keterangan bruto dan tara yang berbeda-beda. Hal ini membuatnya ragu dalam menentukan pilihan. Menurutmu, merk tepung apa yang paling menguntungkan untuk dibeli?



Aktivitas 1

Tuliskan pertanyaan-pertanyaan yang muncul setelah kamu mengamati permasalahan tersebut.

Aktivitas 2

Perhatikan gambar dibawah ini.



Dari ilustrasi diatas, menurutmu apa yang dimaksud dengan tara?



Dari ilustrasi diatas, menurutmu apa yang dimaksud dengan netto?



Dari ilustrasi diatas, menurutmu apa yang dimaksud dengan bruto?

Aktivitas 3

Lengkapilah tabel dibawah ini.

Merk Tepung	Bruto (gr)	Neto (gr)	Tara (gr)
Merk A	550	500	.....
Merk B	520	.....	20
Merk C	.....	500	100
Merk D	480	.....	30
Merk E	.....	500	30
Merk F	510	500	.....
Merk G	570	.....	50
Merk H	.....	470	25

Aktivitas 4

Dari tabel yang telah kamu lengkapi, merek terigu mana yang memiliki netto paling besar?



Jika semua terigu dijual dengan harga yang sama, apa yang sebaiknya dijadikan pertimbangan utama dalam memilih produk?

Dalam memilih suatu produk, apakah harga yang sama selalu menunjukkan keuntungan yang sama? Jelaskan!

Tuliskan kesimpulan akhir kelompokmu tentang cara menentukan pilihan produk yang paling tepat dan menguntungkan!

Berdasarkan aktivitas yang telah dilakukan, bagaimana hubungan antara bruto, netto, dan tara?

Bruto =	.....	+	.....
Neto =	.....	+	.....
Tara =	.....	+	.....

Aktivitas 5

Tentukan persentase netto dari tepung yang memiliki netto terbesar.



Tentukan persentase tara dari tepung yang memiliki tara terkecil.

