

Aktivitas Ekonomi

Lembar Kerja Peserta Didik

Mata Pelajaran : Ekonomi

Kelas/Semester : X / 1

Materi : Permintaan dan Penawaran

Tujuan : Peserta didik dapat membuat kurva permintaan berdasarkan data yang diberikan.

Nama : _____

Kelas : _____

A. Petunjuk Kerja

- Amati data harga dan jumlah jeruk yang diminta oleh Rina dalam Tabel 1.
- Lengkapi Tabel 1 dengan menghitung total pengeluaran Rina.
- Pada Diagram 1, gambarlah titik-titik koordinat yang sesuai dengan data pada tabel.
- Hubungkan titik-titik tersebut sehingga membentuk sebuah garis. Garis ini adalah Kurva Permintaan.
- Jawablah pertanyaan analisis yang diberikan.

B. Kasus

Rina sangat suka mengonsumsi jeruk. Pada bulan Juli, ia mencatat bagaimana perubahan harga jeruk memengaruhi banyaknya jeruk yang ingin dan mampu ia beli. Data yang Rina kumpulkan adalah sebagai berikut:

Tabel 1: Data Permintaan Jeruk oleh Rina

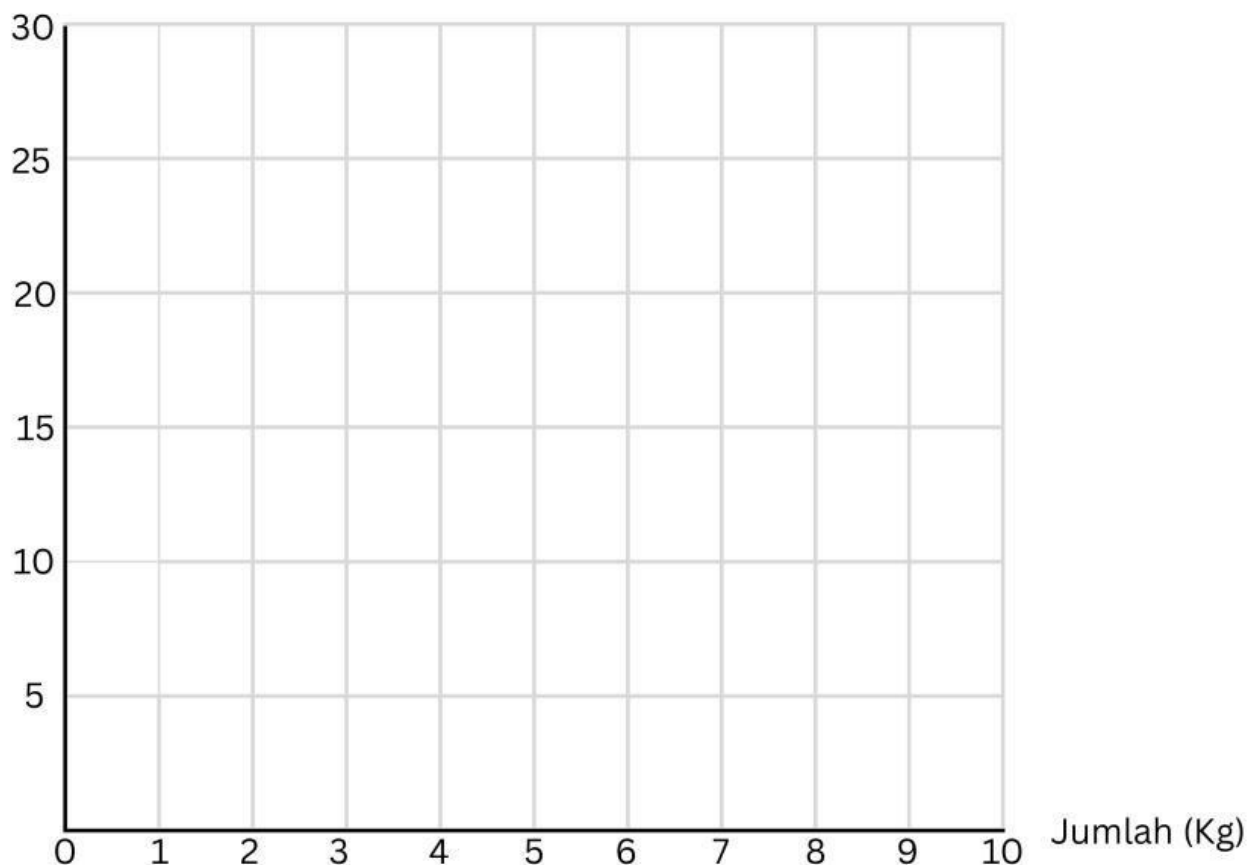
No.	Harga per Kg (Rp)	Jumlah Jeruk yang Diminta (Kg)	Total Pengeluaran (Rp)
1.	25.000	1	...
2.	20.000	2	...
3.	15.000	4	...
4.	10.000	6	...
5.	5.000	8	...

Langkah 1: Lengkapi kolom Total Pengeluaran pada Tabel 1 di atas!
(Rumus: Total Pengeluaran = Harga per Kg x Jumlah Kg yang Diminta)

Langkah 2: Gambarkan Kurva Permintaan Jeruk oleh Rina pada diagram di bawah ini!

Diagram 1: Kurva Permintaan Jeruk

Harga (Rp x1000)



Petunjuk:

- Sumbu Vertikal (Y): Harga (dalam ribuan Rupiah).
- Sumbu Horizontal (X): Jumlah Jeruk yang Diminta (dalam Kg).
- Contoh: Untuk data No. 1 (Harga Rp 5.000, Jumlah 10 Kg), gambarlah titik pada perpotongan Jumlah 10 dan Harga 5.
- Gambar titik untuk semua data dan hubungkan dengan sebuah garis.

C. PERTANYAAN ANALISIS

1. Bagaimana hubungan antara harga jeruk dengan jumlah jeruk yang diminta oleh Rina?
 - (Petunjuk: Apabila harga naik, apa yang terjadi dengan jumlah yang diminta?)

2. Berdasarkan Tabel 1, apa yang terjadi dengan total pengeluaran Rina ketika harga jeruk semakin mahal? Mengapa hal tersebut bisa terjadi?

3. Jika harga jeruk turun menjadi Rp 7.500 per Kg, kira-kira berapa kg jeruk yang akan diminta oleh Rina? (Gunakan kurva yang telah kamu buat untuk memperkirakan!)

4. Menurutmu, apa saja faktor lain (selain harga) yang mungkin membuat Rina membeli lebih banyak atau lebih sedikit jeruk?