



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Materi : Permintaan,
Penawaran, dan Pasar

Nama :

Kelas :

Disusun oleh : Zahkya Diva Efrina

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KEGIATAN BELAJAR 1

Mata Pelajaran : Ekonomi

Kelas/Semester : X/Genap

Materi Pokok : Permintaan, Penawaran, Pasar

A. Kompetensi Dasar

1. Memahami konsep permintaan, penawaran, dan pasar
2. Mengidentifikasi faktor-faktor yang memengaruhi permintaan dan penawaran
3. Menerapkan fungsi permintaan, penawaran, dan menghitung harga serta jumlah keseimbangan
4. Menggambarkan kurva permintaan, penawaran, dan harga keseimbangan
5. Membedakan berbagai jenis pasar berdasarkan ciri-cirinya

B. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu menjelaskan konsep permintaan, penawaran, keseimbangan, dan pasar.
2. Peserta didik mampu mengidentifikasi faktor-faktor yang memengaruhi permintaan dan penawaran.
3. Peserta didik mampu menghitung fungsi permintaan, penawaran, serta harga dan jumlah keseimbangan.
4. Peserta didik mampu menggambarkan kurva permintaan, penawaran, dan titik keseimbangan.
5. Peserta didik mampu membedakan berbagai bentuk pasar berdasarkan ciri-cirinya.

Aktivitas 1

Pilihan Berganda

Petunjuk Pengerjaan

- Baca setiap soal dengan terliti
- Pilihlah jawaban yang paling tepat pada lembar jawaban yang tersedia
- Waktu penggerjaan 20 menit

1. Pernyataan yang paling tepat tentang permintaan adalah...
 - Jumlah barang yang ditawarkan produsen pada berbagai tingkat harga
 - Jumlah barang yang diinginkan dan mampu dibeli konsumen pada berbagai tingkat harga
 - Jumlah barang yang diproduksi dalam satu periode
 - Kesediaan produsen membeli barang pada harga tertentu
 - Jumlah barang yang tersedia tanpa memperhatikan harga
2. Hukum penawaran menyatakan bahwa...
 - Jika harga turun maka jumlah penawaran naik
 - Jika harga naik maka jumlah penawaran turun
 - Jika harga naik maka jumlah penawaran naik
 - Penawaran tidak dipengaruhi harga
 - Penawaran selalu lebih tinggi dari permintaan
3. Faktor yang tidak memengaruhi permintaan adalah...
 - Selera konsumen
 - Harga barang itu sendiri
 - Biaya produksi
 - Pendapatan
 - Jumlah penduduk
4. Suatu perubahan harga mengakibatkan perubahan lebih besar secara persentase pada jumlah yang diminta. Hal ini termasuk elastisitas...
 - Inelastis
 - Elastis
 - Uniter
 - Sempurna
 - Tak elastis sempurna

5. Titik pertemuan antara kurva permintaan dan penawaran disebut...
 - A. Excess demand
 - B. Excess supply
 - C. Harga keseimbangan
 - D. Produksi optimal
 - E. Surplus produsen
6. Fungsi permintaan $Q_d = 100 - 2P$ dan fungsi penawaran $Q_s = 20 + 3P$. Harga keseimbangan terjadi pada...
 - A. $P = 12$
 - B. $P = 14$
 - C. $P = 16$
 - D. $P = 18$
 - E. $P = 20$
7. Pasar yang memiliki banyak penjual tetapi produk sedikit terdiferensiasi disebut pasar...
 - A. Monopoli
 - B. Oligopoli
 - C. Persaingan sempurna
 - D. Monopolistik
 - E. Duopoli
8. Kurva permintaan digambarkan...
 - A. Menurun dari kiri ke kanan
 - B. Meningkat dari kiri ke kanan
 - C. Tegak lurus
 - D. Mendatar
 - E. Tidak berhubungan dengan harga
9. Jika pendapatan masyarakat meningkat, maka kurva permintaan barang normal akan...
 - A. Bergeser ke kiri
 - B. Bergeser ke kanan
 - C. Tidak berubah
 - D. Menjadi vertical
 - E. Menjadi horizontal
10. Yang termasuk contoh pasar oligopoli adalah...
 - A. Pasar sayur
 - B. Air minum isi ulang
 - C. Maskapai penerbangan
 - D. Pedagang pulsa kecil
 - E. Penjual bakso

Aktivitas 2

Analisis Data

Petunjuk Pengerjaan

- Baca narasi kasus atau pertanyaan dengan seksama
- Jawablah dengan jelas, logis, dan terstruktur, sesuai dengan materi
- Waktu pengerjaan 30 menit

1. **Kasus** : Harga cabai di pasar naik dari Rp30.000 menjadi Rp60.000 per kg. Meskipun demikian, sebagian besar ibu rumah tangga tetap membeli cabai, hanya sedikit mengurangi jumlah pembelian. Pedagang mencatat bahwa penurunan jumlah pembelian tidak sebanding dengan kenaikan harga.

Pertanyaan : *Analisis jenis elastisitas permintaan cabai pada kasus tersebut dan jelaskan alasannya.*

Jawab

2. **Kasus** : Diketahui fungsi permintaan dan penawaran suatu barang:

$$Q_d = 120 - 2P$$

$$Q_s = 40 + P$$

Pedagang memperkirakan bahwa jika pemerintah menetapkan harga di atas harga keseimbangan, akan terjadi ketidakseimbangan pasar.

Pertanyaan : Hitung harga dan jumlah keseimbangan. Jelaskan apa yang akan terjadi jika harga ditetapkan di atas harga keseimbangan.

Jawab

3. **Kasus** : Sebuah perusahaan minuman mengeluarkan produk baru rendah gula dengan harga terjangkau. Setelah beberapa bulan, penjualan minuman tinggi gula dari merek yang sama menurun.

Pertanyaan : Apa perubahan yang terjadi pada kurva permintaan minuman tinggi gula? Jelaskan alasan ekonominya.

Jawab

4. **Kasus** : Harga pupuk naik karena gangguan distribusi. Banyak petani mengurangi produksi sayuran karena biaya menjadi lebih tinggi.

Pertanyaan : Berdasarkan kasus tersebut, apa yang terjadi pada kurva penawaran sayuran? Jelaskan penyebab pergeserannya.

Jawab

5. **Kasus** : Tiga perusahaan besar menguasai hampir seluruh penawaran beras premium di satu daerah. Ketika salah satu perusahaan menaikkan harga, dua perusahaan lainnya mengikuti sehingga harga beras premium stabil tinggi.

Pertanyaan : Identifikasi jenis pasarnya dan jelaskan bagaimana perilaku perusahaan tersebut memengaruhi harga keseimbangan.

Jawab

Aktivitas 3

Refleksi Peserta didik

Petunjuk Pengerjaan

- Jawablah pernyataan dengan jujur berdasarkan pemahaman ananda setelah mengerjakan aktivitas 1 dan 2
- Beri tanda ceklis () pada kolom ya atau tidak
- Berikan komentar singkat untuk memperjelas jawaban ananda

No	Pernyataan	Ya	Tidak	Komentar Singkat
1	Saya memahami konsep permintaan, penawaran, elastisitas, dan keseimbangan.			
2	Saya dapat menghitung fungsi permintaan, penawaran, dan menemukan titik keseimbangan.			
3	Saya mampu menggambar kurva permintaan, kurva penawaran, serta titik keseimbangan.			
4	Saya dapat membedakan jenis-jenis pasar dalam perekonomian.			
5	Saya dapat menganalisis kasus ekonomi sederhana terkait permintaan dan penawaran.			

Kunci Jawaban

Aktivitas 1-Pilihan Berganda

1. B	6. A
2. C	7. D
3. C	8. A
4. B	9. B
5. C	10. C

Aktivitas 2- Analisis Data

1	Permintaan cabai bersifat inelastis. Alasannya: cabai termasuk barang kebutuhan rumah tangga sehingga meskipun harga naik drastis, masyarakat tetap membeli. Penurunan jumlah pembelian lebih kecil dibanding kenaikan harga.
2	$Q_d = Q_s$ $120 - 2P = 40 + P$ $120 - 40 = 3P$ $80 = 3P$ $P = 26,67$ (dibulatkan ≈ 27) $Q = 120 - 2(26,67) = 66,66$ (≈ 67 unit) Jika harga ditetapkan di atas harga keseimbangan, terjadi excess supply (surplus): jumlah barang yang ditawarkan lebih banyak daripada jumlah yang diminta.
3	Kurva permintaan minuman tinggi gula bergeser ke kiri. Alasan: konsumen beralih ke produk rendah gula, sehingga permintaan terhadap minuman tinggi gula menurun walaupun harganya tidak berubah.
4	Kurva penawaran sayuran bergeser ke kiri. Penyebab: biaya produksi naik (harga pupuk naik), sehingga produsen mengurangi jumlah output yang ditawarkan pada setiap tingkat harga.
5	Jenis pasar: Oligopoli. Perilaku: perusahaan saling mengikuti harga (price leadership). Karena jumlah perusahaan sedikit dan saling memengaruhi, harga menjadi stabil tinggi dan keseimbangan pasar cenderung ditentukan oleh keputusan pemimpin harga, bukan murni interaksi permintaan-penawaran.