

**SULIT**



**BAHAGIAN PEPERIKSAAN DAN PENILAIAN  
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI  
KEMENTERIAN PENGAJIAN TINGGI**

**JABATAN PERDAGANGAN**

**PENILAIAN ALTERNATIF**

**SESI DISEMBER 2020**

**DPB10013 : MICROECONOMICS**

---

**NAMA PENYELARAS KURSUS : MUHAMAD HASHIM B. AHMAD**

**KAEDAH PENILAIAN : PEPERIKSAAN ONLINE**

**JENIS PENILAIAN : ESEI BERSTRUKTUR (2 SOALAN)**

**TARIKH PENILAIAN : 1 JULAI 2021**

**TEMPOH PENILAIAN : 1 JAM**

---

**LARANGAN TERHADAP PLAGIARISM (AKTA 174)**

**PELAJAR TIDAK BOLEH MEMPLAGIAT APA-APA IDEA, PENULISAN, DATA  
ATAU CIPTAAN ORANG LAIN. PLAGIAT ADALAH SALAH SATU  
PENYELEWENGAN AKADEMIK. SEKIRANYA PELAJAR DIBUKTIKAN  
MELAKUKAN PLAGIARISM, PENILAIAN BAGI KURSUS BERKENAAN AKAN  
DIMANSUHKAN DAN DIBERI GRED F DENGAN NILAI MATA 0.**

**(RUJUK BUKU ARAHAN-ARAHAN PEPERIKSAAN DAN KAEDAH PENILAIAN (Diploma) EDISI 6, JUN 2019,  
KLAUSA 17.3)**

**SECTION A : 50 MARKS**  
**BAHAGIAN A : 50 MARKAH**

**INSTRUCTION:**

This section consists of **TWO (2)** structured questions. Answer **ALL** questions.

**ARAHAN:**

*Bahagian ini mengandungi DUA (2) soalan berstruktur. Jawab semua soalan.*

**QUESTION 1**

The table below shows the relationship between price, quantity demanded, and quantity supply for product XYZ in year 2020. Given Qd function is  $Q_d = 5500 - 100P$ .

*Jadual di bawah menunjukkan hubungan antara harga, kuantiti yang diminta dan bekalan kuantiti untuk produk ABYZ pada tahun 2020. Diberi fungsi  $Q_d = 5500 - 100P$ .*

<b>PRICE/ HARGA</b>	<b>QUANTITY DEMANDED/ KUANTITI PERMINTAAN</b>	<b>QUANTITY SUPPLY / KUANTITI PENAWARAN</b>
25	3000	2000
30		2250
35		
40		
45	1000	
50		
55		
60		

- CLO2  
C3 (a) Calculate the supply function  
*Kirakan fungsi penawaran*

[6 marks]  
[6 markah]

- CLO2  
C3 (b) Complete the table above.  
*Lengkapkan jadual diatas.*

[6 marks]  
[6 markah]

- CLO2  
C3 (c) Find the market equilibrium price and quantity. Show your calculating.  
*Tentukan harga dan kuantitii keseimbangan pasaran. Tunjukan pengiraan anda.*

[6 marks]  
[6 markah]

CLO2  
C3

- (d) Determine the price elasticity of demand and elasticity of supply when price decreasing from RM 40 to RM 30. Show your calculating.  
*Tentukan keanjalan permintaan harga dan keanjalan penawaran apabila harga merosot daripada RM40 kepada RM 30. Tunjukkan pengiraan anda.*

[7 marks]

[7 markah]

**QUESTION 2**

The XY BiBi Company, which has been operating since year 2010, is a manufacturer of Blue-Bull brand isotonic drinks to meet the high demand of customers in Malaysia. As a company manager, you are required to complete the production cost table as below.

*Syarikat XY BiBi yang telah beroperasi sejak 2010, pengeluar minuman isotonik jenama Blue-Bull bagi memenuhi permintaan tinggi pengguna di Malaysia. Sebagai pengurus syarikat, anda dikehendaki melengkapkan jadual kos pengeluaran seperti dibawah.*

TOTAL OUTPUT / JUMLAH OUTPUT	FIXED COST / KOS TETAP	VARIABLE COST/ KOS BERUBAH	TOTAL COST / JUMLAH KOS	AVERAGE COST / KOS PURATA	MARGINAL COST / KOS MARGINAL
0	100	0			
1		45			
2		85			
3		120			
4		150			
5		185			
6		225		54.17	

CLO2  
C3

- (a) Complete the table above.  
*Lengkapkan jadual diatas.*

[13 marks]

[13 markah]

CLO2  
C3

- (b) A firm in a Perfect Competition Market can generate super normal profit and normal profit in short run. Demonstrate the situation with using relevant diagram.  
*Firma didalam Pasaran Persaingan Sempurna mampu mewujudkan keadaan untung lebih normal dan untung normal dalam jangka pendek. Tunjukkan situasi tersebut dengan bantuan rajah yang relevan.*

[12 marks]

[12 markah]

**SOALAN TAMAT**