

**BAB 4 : FIRMA SEBAGAI PENGELUAR****SPM2005/A/S3**

(a) Lima faktor yang menyebabkan peralihan keluk penawaran

**Harga barang lain**

Apabila harga barang lain jatuh, penawaran sesuatu barang akan ditingkatkan. Contohnya apabila harga baju jeans telah jatuh maka kuantiti penawaran baju jeans akan dikurangkan dan penawaran baju sukan ditingkatkan.

**Harga faktor pengeluaran/kos pengeluaran**

Jika kos pengeluaran turun disebabkan kos bahan mentah jatuh, maka firma boleh membeli lebih banyak bahan mentah dan penawaran dapat ditingkatkan.

**Tingkat teknologi**

Apabila teknologi yang lebih canggih digunakan, pengeluaran barang dapat ditingkatkan.

**Jangkaan masa depan**

Jika dijangka harga suatu barang akan naik pada masa depan, maka keluaran barang akan ditingkatkan pada masa sekarang.

**Matlamat pengeluar**

Sekiranya pengeluar lebih mementingkan jumlah keluaran, maka ia akan meningkatkan keluarannya.

**SPM2005/A/S4**

(a)

(i) Keanjalan Harga Penawaran barang X  

$$= \frac{3}{12} = 0.25$$

Keanjalan Harga Penawaran barang Y  

$$= \frac{32}{8} = 4$$

Keanjalan Harga Penawaran barang Z  

$$= \frac{20}{20} = 1$$

(ii) Keanjalan harga penawaran barang X adalah tidak anjal sebab ia kurang daripada satu dan kadar perubahan dalam kuantiti ditawarkan lebih kecil daripada kadar perubahan dalam harga.

Keanjalan harga penawaran barang Y adalah anjal sebab ia adalah lebih daripada satu di mana kadar perubahan dalam kuantiti ditawarkan lebih besar daripada kadar perubahan dalam harga.

Keanjalan harga penawaran barang Z adalah anjal satu di mana kuantiti ditawarkan berubah pada kadar yang sama dengan kadar perubahan harga.

**SPM2006/A/S2**

(c) Tiga perbezaan antara input berubah (buruh) dan input tetap (kilang):

<b>Gambar Rajah 1</b>	<b>Gambar rajah 2</b>
Terdapat pada jangka masa pendek dan jangka masa panjang	Hanya terdapat dalam jangka masa pendek
Input berubah (buruh)	Input tetap (kilang)
Tidak wujud jika output sifar	Wujud walaupun output sifar
Contoh : buruh, bahan mentah	Contoh : kilang, jentera, mesin

(d)

(i) Nilai X = RM170, Nilai Y = RM40

(ii) Hubungan antara jumlah keluaran dengan kos sut

Jumlah keluaran adalah jumlah output yang dikeluarkan. Kos sut adalah perubahan jumlah kos kesan perubahan seunit output.

Apabila jumlah keluaran semakin meningkat, dari 0 – 2, kos sut menurun pada unit ke2 dan meningkat kembali pada unit ke3 dan seterusnya stabil pada unit ke4 dan unit ke5.

**SPM2007/A/S3**

(c)

(i) Kos tetap = Sewa kilang + Insurans kilang  
 = RM12 000 + RM3 200  
 = RM15 200

(ii) Kos berubah = Bahan mentah + Gaji pekerja + Air dan elektrik  
 = RM15 000 + RM45 000 + RM4 800  
 = RM64 800

(iii) Kos purata =  $\frac{\text{Jumlah Kos}}{\text{Jumlah Keluaran}}$   
 =  $\frac{\text{RM15 200} + \text{RM64 800}}{200\ 000}$   
 = RM0.40 seunit

**SPM2008/A/S3**

(b) Hubungan buruh dengan keluaran purata dan keluaran sut:

**Buruh 0 hingga 3 orang**

- Keluaran purata meningkat
- Keluaran sut meningkat
- Keluaran sut maksimum pada buruh ke-3

**Buruh 3 hingga 4 orang**

- Keluaran purata meningkat
- Keluaran sut maksimum pada buruh ke-4
- Keluaran sut menurun

**Buruh 4 hingga 7 orang**

- Keluaran purata menurun
- Keluaran sut menurun
- Keluaran sut sifar pada buruh ke-7

**Buruh 7 hingga 8 orang**

- Keluaran purata menurun
- Keluaran sut menurun
- Keluaran sut negatif pada buruh ke-8