

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

**Peperiksaan Semester Kedua
Sidang 1992/93**

April, 1993

ATP301 - PERAKAUNAN PENGURUSAN

Masa: [3 jam]

ARAHAN

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi LAPAN muka surat yang bercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini

Jawab LAPAN soalan. Soalan daripada Bahagian A adalah wajib. Jawab DUA soalan daripada Bahagian B.

Bahagian A (WAJIB)

1. (a) Syarikat Krause mengeluarkan sejenis produk dengan kos piawai yang berikut:

Bahan mentah (20 meter pada RM1.35/meter)	RM27.00
Buruh langsung (4 jam pada RM9/jam)	36.00
Kos overhead kilang berubah (RM5/jam buruh)	20.00
<hr/>	<hr/>
Jumlah kos piawai berubah seunit output	RM83.00
<hr/>	<hr/>
Jumlah belanjawan overhead tetap sebulan	RM6,000
<hr/>	<hr/>

Maklumat berikut adalah untuk bulan Julai 1992:

Bahan mentah dibeli (18,000 meter pada RM1.38)	RM24,840
Bahan mentah diguna (9,500 meter)	tiada
Buruh langsung (2,100 jam pada RM9.15)	RM19,215
Jumlah overhead (tetap RM6,800)	RM16,650
<hr/>	<hr/>
Jumlah kos sebenar	RM60,705
<hr/>	<hr/>

500 unit produk telah dikeluarkan pada bulan Julai 1992:

Dikehendaki:

(i) Kirakan kadar piawai overhead berubah sejam buruh langsung.

...2/-

3. (a) Pemilik Kedai Roti Enak, Encik Razlan, merasa runcing akan pencapaian kedainya yang tidak memuaskan untuk tahun 1992. Analisis keuntungan yang berikut telah dibuat olehnya untuk tahun tersebut:

Jualan	RM45,000
Kurang: kos bahan makanan	RM20,000

Keuntungan kasar	RM25,000
Kurang: belanja operasi:	
Gaji pekerja	RM12,000
Kertas	RM 4,000
Utiliti (diperuntukkan)	RM 3,000
Susutnilai peralatan kedai	RM 2,500
Susutnilai bangunan (diperuntukkan)	RM 4,000
Gaji pengurus kedai (diperuntukkan)	RM 3,000

Jumlah	RM28,500

Kerugian	RM(3,500)

Sediakan satu kritikan dan pembetulan pada analisis yang dibuat oleh Encik Razlan.

- (b) Syarikat Kimia menerima pesanan untuk menyediakan sejenis produk yang tidak selalunya dikeluarkan olehnya. Syarikat mempunyai kapasiti pengeluaran yang berlebihan, oleh itu pihak pengurusan harus menimbang sama ada hendak menerima pesanan ini atau tidak. Untuk mengkaji dan membuat keputusan ini, penolong pengawal telah mengumpulkan beberapa kos yang berkenaan dengan pengeluaran produk tersebut. Pengeluaran pesanan khas ini akan memerlukan 8,000 kilogram theolite. Sekarang ini syarikat tidak menggunakan theolite untuk produk biasanya tetapi ia sudah ada baki 8,000 kilogram bahan ini daripada penggunaan dahulunya dan bahan ini sedang disimpan di dalam gudangnya. Theolite ini boleh dijual kepada pembekal kimia pada harga RM15,000. Nilai buku theolite ialah RM2.00 sekilogram. Syarikat boleh beli theolite ini pada harga RM2.40 sekilogram.

Untuk tujuan membuat keputusan pesanan khas ini, apakah kos yang berkenaan yang perlu dipertimbangkan?

[12 markah]

Dikehendaki:

Dengan menggunakan kaedah purata wajaran, kirakan kos menyamai barang siap seunit untuk bahan mentah dan menukar.

[12 markah]

5. (a) Syarikat Lenox mempunyai 2 jabatan perkhidmatan iaitu jabatan A dan B dan 2 jabatan pengeluaran iaitu P_1 dan P_2 . Kos A diperuntukkan berdasarkan jam buruh dan peruntukan kos B adalah berasaskan bilangan kaki persegi. Data belanjawan untuk mengira peruntukkan kos adalah seperti berikut:

	A	B	P_1	P_2
Kos langsung	RM96,000	RM164,000	RM750,000	RM500,000
Jam buruh langsung	2,000	8,000	24,000	16,000
Kaki persegi	20,000	2,000	120,000	60,000

Sediakan jadual untuk memperuntukkan kos jabatan A dan B kepada jabatan P_1 dan P_2 dengan menggunakan kaedah (i) langsung dan (ii) menurun.

- (b) Terangkan kenapa kumpulan kos digunakan untuk memperuntukkan kos tidak langsung. Apakah perkara utama yang perlu dipertimbangkan untuk menubuhkan kumpulan kos?

[12 markah]

6. (a) Syarikat Hijau mula beroperasi pada 1 Januari, 1991. Penyata pendapatan untuk 1991 berdasarkan pengosanan serapan adalah seperti berikut:

Syarikat Hijau
Penyata pendapatan
untuk tahun berakhir 31 Disember, 1991

Jualan (15,000 unit)		RM450,000
Kos barang dijual:		
Inventori permulaan	RM 0	
Kos barang diperkilangan (20,000 unit)	RM280,000	
Inventori akhir (5,000 unit)	RM 70,000	RM210,000
Keuntungan kasar		RM240,000
Belanja jualan dan pentadbiran		RM 40,000
Pendapatan bersih		RM200,000

Istilah

- (a) **Teknik pengkosan.**
- (b) **Organisasi barang niaga.**
- (c) **Kerja di dalam proses.**
- (d) **Pengkosan serapan untuk laporan luaran.**
- (e) **Kos barang diperkilangkan.**
- (f) **Kumpulan kos.**
- (g) **Kos.**
- (h) **Kos barang langsung.**
- (i) **Kos tempoh.**
- (j) **Kos menukar.**

[10 markah]

8. (a) **Apakah perkaitan antara belanjawan dan perancangan dan kawalan?**
- (b) **Apakah kegunaan harga pindahan dan apakah jenis organisasi yang menggunakan? Apakah masalah yang timbul dengan penggunaannya?**
- [10 markah]
9. Nyatakan jenis pusat bertanggungjawab untuk setiap unit organisasi yang berikut:
- (a) **Panggung wayang bagi syarikat yang mengendalikan satu rangkaian panggung wayang.**
 - (b) **Setesyen radio yang dimilik oleh sebuah syarikat swasta.**
 - (c) **Jabatan tuntutan di dalam syarikat insurans.**
 - (d) **Bahagian jualan tiket bagi sistem Penerbangan Malaysia.**
 - (e) **Loji pembotolan disebuah syarikat yang mengeluarkan minuman.**
 - (f) **Kilang kicap yang beroperasi di bawah sebuah syarikat kicap yang besar.**
 - (g) **Fakulti kejuruteraan di sebuah kolej swasta yang besar.**