

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Cuti Panjang
Sidang Akademik 1997/98

April 1998

AKW102 – PERAKAUNAN & KEWANGAN

Masa: [3 jam]

ARAHAN

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi **TIGA (3)** muka surat yang bercetak sebelum anda memulakan peperiksaan.

Jawab **SEMUA** soalan. Sila mulakan setiap soalan baru di muka surat baru.

Soalan 1

Syarikat Permainan Azman menjual permainan elektronik dengan harga RM40 seunit. Kos berubah adalah RM24 seunit dan kos tetap adalah RM32,000 setahun. Pihak pengurusan sedang menilai operasi serta membuat pertimbangan perubahan dalam alternatif berikut:

1. Memajak mesin pembungkusan baru sebanyak RM4,000 se tahun. Ini akan mengurangkan kos berubah sebanyak RM1 seunit.
2. Menaikkan harga jualan 10 peratus bagi kemungkinan pertambahan 25 peratus dalam kos tetap.
3. Mengurangkan kos tetap sebanyak 25 peratus sewa melalui perpindahan ke lokasi lain. Ini akan melibatkan pertambahan kos berubah sebanyak 10 peratus.

Anda diminta untuk mengira:

- (a) Titik pulang-modal semasa dalam unit dan ringgit.
- (b) Jangkaan keuntungan bagi alternatif 1 dengan jualan 3,200 unit.
- (c) Titik pulang-modal bagi alternatif 2 dalam unit dan ringgit.
- (d) Titik pulang-modal bagi alternatif 3 dalam unit dan ringgit.
- (e) Volum jualan diperlukan bagi memperolehi RM23,600 dengan alternatif 3.

[25 markah]

...2/-

Soalan 2

Berikut adalah sebahagian daripada ekuiti pemegang saham dalam kunci kira-kira Syarikat Md Zaihan (SMZ).

Ekuiti Pemegang Saham

Saham terutama, 9% kumulatif, RM50 tara, 40,000 saham dibenarkan dan diterbitkan	RM2,000,000
Saham terutama, 12% bukan kumulatif, RM100 tara, 8,000 saham dibenarkan dan diterbitkan	800,000
Saham biasa, RM5 tara, 400,000 saham dibenarkan dan diterbitkan	<u>2,000,000</u>
Jumlah modal berbayar	<u><u>RM4,800,000</u></u>

Anggapkan semua saham telah diterbitkan pada 1 Januari 1995 dan tiada dividen dibayar dalam 2 tahun pertama operasi SMZ. Dalam tahun ketiga, SMZ membayar dividen tunai sebanyak RM736,000.

- (a) Kira jumlah dividen tunai dibayar dalam tahun ketiga kepada setiap jenis saham.
- (b) Kira dividen dibayar setiap saham dalam tahun ketiga bagi setiap jenis saham.
- (c) Berapakah purata harga terbitan bagi setiap jenis saham terutama? Kenapakah seseorang pelabur membeli saham terutama bukan kumulatif walaupun saham kumulatif boleh didapati daripada syarikat yang sama pada harga yang separuh daripada harga saham kumulatif?

[25 markah]

Soalan 3

Sebuah traktor berharga RM30,000 serta usia gunanya adalah selama 5 tahun dan jangkaan nilai sisaan pula adalah, RM10,000. Susutnilai garis lurus telah digunakan dalam hal ini. Sila beri catatan yang diperlukan bagi setiap daripada anggapan alternatif berikut:

- (a) Traktor telah dijual secara tunai RM19,000 selepas 2 tahun digunakan.
- (b) Traktor telah ditukar beli selepas 3 tahun dengan traktor lain di mana nilai saksama pasaran adalah RM37,000. Elaun tukar beli adalah RM21,000.

...3/-

- (c) Traktor telah dihapus kira selepas 7 tahun. Memandangkan pembeli besi buruk tidak membelinya, traktor tersebut telah diberikan kepada pembeli besi buruk.

[25 markah]

Soalan 4

Syarikat Minden (SM) adalah salah sebuah daripada rangkaian pasaraya terbesar di dunia. Berikut adalah perkara-perkara yang dipilih daripada kunci kira-kira SM. (Jumlah adalah dalam juta.)

Tunai	RM 96.5
Akaun belum terima	135.7
Inventori barang	1,201.7
Belanja-belanja prabayar	95.1
Kelengkapan	1,668.7
Perolehan tertahan	(404.9)
Jumlah liabiliti semasa	1,501.8

- (a) Berpandukan maklumat di atas, kira jumlah aset semasa dan jumlah aset cepat.
- (b) Kira nisbah semasa, nisbah cepat dan modal bekerja.
- (c) Daripada pengiraan anda di atas, adakah anda dapat membuat keputusan sama ada SM merupakan kredit risiko baik bagi pembekal jangka pendek ataupun hampir-hampir muflis? Terangkan.

[25 markah]

---ooo000ooo---