

JAWAPAN

PRAKTIS SPM MODUL 1

KERTAS 1

1. A 2. B 3. C 4. A 5. C 6. A 7. B 8. A 9. D 10. B
 11. D 12. D 13. D 14. C 15. C 16. B 17. D

KERTAS 2

$$\begin{aligned} \text{(a) Jualan Bersih} &= \text{Jualan} - \text{Pulangan Jualan} \\ &= \text{RM}54\ 840 - \text{RM}200 \\ &= \text{RM}54\ 640 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(b) Untung Kasar} &= \text{Margin Untung Kasar} \times \text{Jualan Bersih} \\ &= 15\% \times \text{RM}54\ 640 \\ &= \text{RM}8\ 196 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(c) Kos Jualan} &= \text{Jualan Bersih} - \text{Untung Kasar} \\ &= \text{RM}54\ 640 - \text{RM}8\ 196 \\ &= \text{RM}46\ 444 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(d) Inventori Purata} &= \frac{\text{Kos Jualan}}{\text{Kadar Pusing Ganti Inventori}} \\ &= \frac{\text{RM}46\ 444}{4} \\ &= \text{RM}11\ 611 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(e) Inventori Akhir} &= (2 \times \text{Inventori Purata}) - \text{Inventori Awal} \\ &= \text{RM}23\ 222 - \text{RM}11\ 450 \\ &= \text{RM}11\ 772 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(f) Untung Bersih} &= \text{Margin Untung Bersih} \times \text{Jualan Bersih} \\ &= 10\% \times \text{RM}54\ 640 \\ &= \text{RM}5\ 464 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(g) Belanja} &= \text{Untung Kasar} - \text{Untung Bersih} \\ &= \text{RM}8\ 196 - \text{RM}5\ 464 \\ &= \text{RM}2\ 732 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(h) Pulangan atas Modal} &= \frac{\text{Untung Bersih}}{\text{Modal Awal}} \times 100\% \\ &= \frac{\text{RM}5\ 464}{\text{RM}45\ 500} \times 100\% \\ &= 12\% \end{aligned}$$

2. (a)

Syarikat Vistana
Akaun Perdagangan bagi tahun berakhir 31 Mac 20X0

	RM	RM	RM
Inventori 1 April 20X9		4 652	Jualan
Belian	62 162		
Tolak: Pulangan Belian	(247)		
		61 915	
Tambah: Angkutan Masuk	140	62 055	
		66 707	
Tolak: Inventori 31 Mac 20X0		(3 622)	
Kos Jualan		63 085	
Untung Kasar		22 265	
		<u>85 350</u>	<u>85 350</u>

$$\begin{aligned} \text{(b) Kos Barang Dijual} &= \text{Belian} - \text{Pulangan Keluar} + \text{Angkutan Masuk} \\ &= \text{RM}62\ 162 - \text{RM}247 + \text{RM}140 \\ &= \text{RM}62\ 055 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{(c) Kadar Pusing Ganti Inventori} &= \frac{\text{Kos Jualan}}{\text{Inventori Purata}} \\ &= \frac{\text{RM}63\ 085}{\text{RM}4\ 137} \\ &= 15.2 \text{ kali} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{3. (a) (i) Tokokan} &= \frac{\text{Untung Kasar}}{\text{Kos Jualan}} \times 100\% \\ &= \frac{\text{RM}780\ 000 - (\text{RM}65\ 000 + 556\ 400 - 61\ 100)}{(\text{RM}65\ 000 + 556\ 400 - 61\ 100)} \times 100\% \\ &= \frac{\text{RM}219\ 700}{\text{RM}560\ 300} \times 100\% \\ &= 39.21\% \end{aligned}$$

(ii) Pulangan atas Modal = $\frac{\text{Untung Bersih}}{\text{Modal Awal}} \times 100\%$

$$= \frac{219\,700 + 3\,900 - 19\,500}{624\,000} \times 100\%$$

$$= 32.71\%$$

(iii) Nisbah Semasa = $\frac{\text{Aset Semasa}}{\text{Liabiliti Semasa}}$

$$= \frac{61\,000 + 117\,000 + 80\,600 + 2\,600}{57\,600}$$

$$= \frac{261\,200}{57\,600}$$

$$= 4.54 : 1$$

(iv) Tempoh Kutipan Hutang = $\frac{\text{Akaun Belum Terima}}{\text{Jualan Kredit}} \times 365 \text{ hari}$

$$= \frac{80\,600}{260\,000} \times 365 \text{ hari}$$

$$= 113.15 \text{ hari}$$

(b) Pengurusan hutang perniagaan Tristan lebih cekap bagi tahun berakhir 31 Mac 2022 kerana tempoh kutipan hutang lebih singkat (114 hari) berbanding dengan tahun kewangan sebelumnya (140 hari).

4. (a)

	Analisis Nisbah	Syarikat Mieka	Syarikat Malik
(i)	Tokokan $= \frac{\text{Untung Kasar}}{\text{Kos Jualan}} \times 100\%$	$= \frac{\text{RM12\,640}}{\text{RM62\,560}} \times 100\%$ $= 20.2\%$	$= \frac{\text{RM11\,470}}{\text{RM72\,880}} \times 100\%$ $= 15.7\%$
(ii)	Margin Untung Kasar $= \frac{\text{Untung Kasar}}{\text{Jualan}} \times 100\%$	$= \frac{\text{RM12\,640}}{\text{RM75\,200}} \times 100\%$ $= 16.8\%$	$= \frac{\text{RM11\,470}}{\text{RM84\,350}} \times 100\%$ $= 13.6\%$
(iii)	Margin Untung Bersih $= \frac{\text{Untung Bersih}}{\text{Jualan}} \times 100\%$	$= \frac{\text{RM5\,950}}{\text{RM75\,200}} \times 100\%$ $= 7.9\%$	$= \frac{\text{RM6\,050}}{\text{RM84\,350}} \times 100\%$ $= 7.2\%$
(iv)	Peratusan belanja kendalian atas jualan $\frac{\text{Belanja Kendalian}}{\text{Jualan}} \times 100\%$	$= \frac{\text{RM6\,690}}{\text{RM75\,200}} \times 100\%$ $= 8.9\%$	$= \frac{\text{RM5\,420}}{\text{RM84\,350}} \times 100\%$ $= 6.4\%$

	Analisis Nisbah	Perbandingan Prestasi
(i)	Tokokan	Tokokan bagi Syarikat Mieka lebih tinggi daripada Syarikat Malik. Sekiranya, harga kos ialah RM10 bagi kedua-dua syarikat, maka harga jualan barang niaga Syarikat Mieka ialah RM12.02, manakala Syarikat Malik ialah RM11.57.
(ii)	Margin Untung Kasar	Margin Untung Kasar Syarikat Mieka lebih tinggi daripada Syarikat Malik. Bagi Syarikat Mieka, setiap RM1.00 jualan bersih yang diperolehnya akan menghasilkan untung kasar sebanyak RM0.17, manakala Syarikat Malik sebanyak RM0.14.
(iii)	Margin Untung Bersih	Margin Untung Bersih Syarikat Mieka lebih tinggi daripada Syarikat Malik. Bagi Syarikat Mieka, setiap RM1.00 jualan bersih yang diperolehnya akan menghasilkan untung bersih sebanyak 8 sen, manakala Syarikat Malik menghasilkan untung bersih sebanyak 7 sen.
(iv)	Peratusan belanja kendalian atas jualan	Peratusan belanja kendalian atas jualan Syarikat Malik lebih rendah daripada Syarikat Mieka. Bagi Syarikat Mieka, setiap RM1.00 jualan bersih yang diperolehnya memerlukan perniagaan memperuntukkan belanja sebanyak 9 sen, manakala Syarikat Malik hanya memperuntukkan belanja sebanyak 6 sen.

- (c) Syarikat Mieka kerana ia menunjukkan prestasi yang lebih baik keseluruhannya dan Margin Untung Bersihnya lebih tinggi daripada Syarikat Malik.

