



---

**SKEMA JAWAPAN**

---

**PEPERIKSAAN AKHIR  
SIJIL PENDIDIKAN MRSM  
2018**

**PRINSIP PERAKAUNAN**

**3756**



**MAKTAB RENDAH SAINS MARA**

**SKIMA PERMARKAHAN**

**PEPERIKSAAN SPMRSM 2018**

**PRINSIP PERAKAUNAN KERTAS 2**

**3756/2**

## KERTAS 2

### JAWAPAN 1

- (a) Perkongsian biasa = 20 orang      **1m**  
Perkongsian profesional = 50 orang   **1m**

(b)

Akaun	Catatan Kontra
Akaun Kenderaan	Susutnilai terkumpul kenderaan <b>1m</b>
Akaun belum bayar	Peruntukan hutang ragu <b>1m</b>

(c)

Akaun didebit	Akaun dikredit
Pembekal Ali Baba <b>1m</b>	Bank <b>1m</b> Diskaun diterima <b>1m</b>

(d)

#### Akaun Yuran

2017		RM	2017		RM
			Jan 1	Yuran belum terperoleh	340 <b>1m</b>
Dis 31	Pendapatan dan Perbelanjaan	3 800 <b>1m</b>	Dis 31	Bank/Tunai	3 460 <b>1m</b>
		<hr/> 3 800			<hr/> 3 800

## JAWAPAN 2

2(a)

### Da'Wish & Co.

#### Akaun Perdagangan dan Untung Rugi bagi tahun berakhir 30 Jun 2018

	RM	RM	RM	
Jualan			130,400	
<i>Tolak:</i> Pulangan jualan			-	
Jualan Bersih			<u>130,400</u>	<b>1m</b>
<i>Tolak:</i> Kos Jualan				
Inventori pada 1 Julai 2017		13,090		
Belian	82,856			
<i>Tolak:</i> Pulangan Belian		-		
Belian Bersih	<u>82,856</u>			
<i>Tambah:</i> Angkutan Masuk	<u>4,250</u>			
Kos belian		<u>87,106</u>		
Kos barang untuk dijual		100,196		
<i>Tolak:</i> Inventori akhir		<u>(13,550)</u>		
Kos Jualan			<u>(86,646)</u>	<b>1m + 1OF/2m</b>
<b>Untung Kasar</b>			<u>43,754</u>	<b>1 + W</b>
<i>Tambah: Hasil</i>				
Komisen (3,840 X 3/12)		960	<b>1m</b>	
Peruntukan Hutang Ragu (420 - 325)		<u>95</u>	<b>1m</b>	
			<u>1,055</u>	
			44,809	
<i>Tolak: Belanja</i>				
Gaji (6,420 + 1,000)		7,420	<b>1m</b>	
Kadar Bayaran (1,034 + 100)		1,134	<b>1m</b>	
Insurans (10/12 X 1,800)		1,500	<b>1m</b>	
Susutnilai Perabot (22,500 X 10%)		2,250	<b>1m</b>	
Faedah Atas Pinjaman (15,000 X 8%)		<u>1,200</u>	<b>1m</b>	
			<u>(13,504)</u>	
<b>Untung Bersih</b>			<u>31,305</u>	<b>1OF+W</b>

[12 Markah]

**Da'Wish & Co.**  
**Akaun Pengasingan Untung Rugi bagi tahun berakhir 30 Jun 2018**

	RM	RM
<b>Untung Bersih</b>		31,305
<i>Tolak:</i>		
Faedah atas modal:		
Darwish (12% x 30800)	3,696	
Daniel (12% x 46200)	5,544	9,240
	<b>1FB</b>	
Gaji Pekongsi		
Darwish	6,000	
Daniel	4,800	10,800
	<b>1FB</b>	
		11,265
<i>Tolak:</i>		
Akaun Semasa Darwish (2/5 x 11265)		(4,506) <b>1OF</b>
Akaun Semasa Daniel (3/5 x 11265)		(6,759) <b>1OF</b>
		-

**[4 Markah]**

**Da'Wish & Co.**  
**Akaun Semasa**

<b>Tarikh</b>	<b>Butiran</b>	<b>Darwish</b>	<b>Daniel</b>	<b>Tarikh</b>	<b>Butiran</b>	<b>Darwish</b>	<b>Daniel</b>
		<b>RM</b>	<b>RM</b>			<b>RM</b>	<b>RM</b>
2018				2018			
Jul 1	Baki b/b	870		Jul 1	Baki b/b		1,380
	Ambilan	15,000	4,000		Faedah Atas Pinjaman	1,200	
					Pengasingan Untung	4,506	6,759
					Rugi		
Jun 30	Baki h/b		9,683	Jun 30	Baki h/b	6,468	
		15,870	13,683			15,870	13,683
	Baki b/b	6,468			Baki b/b	9,683	

2(b)

## Da'Wish &amp; Co.

## Penyata Kedudukan Kewangan pada berakhir 30 Jun 2018

	Kos	Susut Nilai Terkumpul	Nilai Buku	Jumlah	
	RM	RM	RM	RM	
<b>Aset Bukan Semasa</b>					
Premis	50,000	-	-	50,000	
Perabot	25,000	(4,750)	20,250	20,250	<b>1+1OF</b>
				<u>70,250</u>	
<b>Aset Semasa</b>					
Inventori pada 30 Jun 2018			13,550		
Akaun Belum Terima		6,500			
<i>Tolak:</i> Peruntukan Hutang Ragu (5% X 6,500)		<u>(325)</u>	6,175	<b>1m</b>	
Bank			10,840		
Tunai			410		
Insurans Prabayar (1,800 - 1,500)			<u>300</u>	<b>1 m</b>	
			31,275		
<i>Tolak: Liabiliti Semasa</i>					
Akaun Belum Bayar		3,330			
Komisen Belum Terperoleh (3,840 X 9/12)		2,880	<b>1m</b>		
Kadar Bayaran Belum Bayar		<u>100</u>	<u>(6,310)</u>		
<b>Modal Kerja</b>				<u>24,965</u>	<b>1OF +1W</b>
				<u>95,215</u>	
<b>Ekuiti Pemilik</b>					
Akaun Modal Darwish			30,800		
Akaun Modal Daniel			<u>46,200</u>		
				77,000	
Akaun Semasa Darwish			(6,468)	<b>1 OF</b>	
Akaun Semasa Daniel			<u>9,683</u>	<b>1 OF</b>	3,215
<b>Liabiliti Bukan Semasa</b>					
Pinjaman Darwish				<u>15,000</u>	
				<u>95,215</u>	
					<b>[9 Markah]</b>

### JAWAPAN 3

3(a)

**Syarikat Perkilangan GapoEver**  
**Akaun Pengeluaran bagi tahun berakhir 31 Disember 2017**

	RM	RM	
<b>Kos Bahan Langsung</b>			
Inventori awal bahan langsung		6,170	
Belian bahan langsung	51,380		
Tolak: Pulangan belian (2355+455)	<u>(2,810)</u>		<b>1m</b>
	48,570		
Tambah: Angkutan masuk bahan mentah	<u>1,760</u>	<u>50,330</u>	
		56,500	
Tolak: Inventori akhir bahan langsung		<u>(6,130)</u>	
Kos bahan langsung digunakan		50,370	<b>1+1OF</b>
<b>Kos Buruh Langsung</b>			
Gaji operator kilang(22325+1970)		24,295	<b>1m</b>
<b>Belanja Langsung</b>			
Bayaran royalti		<u>10,470</u>	<b>1m</b>
<b>Kos Prima</b>		85,135	<b>1+1OF</b>
<b>Kos Overhed</b>			
Gaji pengurus kilang	12,400		
Insurans kilang (80% x 8000)	6,400	<b>1m</b>	
Kadar bayaran kilang (10000+2000)x90%	10,800	<b>1+1OF</b>	
Gas dan bahan bakar kilang	5,435		
Sewa kilang (70% x 6700)	4,690	<b>1m</b>	
Susut nilai loji dan mesin[20%x(84000-12800)]	14,240	<b>1m</b>	
Susut nilai peralatan kilang (10%x32000)	3,200	<b>1m</b>	
Penyelenggaraan kilang (8160-350)	7,810	<b>1m</b>	
Belanja membaiki alatan dan mesin	3,160		
Alat-alat kecil kilang (1350+1720-1040)	2,030	<b>1m</b>	
		<u>70,165</u>	
		155,300	
Tambah: Kerja dalam proses awal		<u>1,350</u>	<b>1m</b>
		156,650	
Tolak: Kerja dalam proses akhir		<u>(410)</u>	<b>1m</b>
<b>Kos Pengeluaran</b>		<u>156,240</u>	<b>1+1OF</b>
		<u>156,240</u>	<b>[19 markah]</b>

3(b)

**Syarikat Perkilangan GapoEver**  
**Akaun Perdagangan bagi tahun berakhir 31 Disember 2017**

	<b>RM</b>	<b>RM</b>	
Jualan	190,200		
Tolak: Pulangan jualan	<u>(3,200)</u>	187,000	<b>1m</b>
 <b>Tolak : Kos Jualan</b>			
Inventori awal barang siap	3,120		
Kos pengeluaran	<u>156,240</u>	<b>1OF</b>	<b>1FB</b>
Kos barang siap	159,360		
Tolak: Inventori akhir barang siap	<u>(5,430)</u>		
Kos jualan		<u>153,930</u>	<b>1+1OF</b>
Untung kasar		<u><u>33,070</u></u>	<b>1OF</b>

[6 markah]



**JAWAPAN 4**

<b>Perniagaan Madu Atia</b>						
<b>Penyata Belanjawan Tunai bagi tiga bulan berakhir 30 April 2018</b>						
<b>Butiran</b>	<b>Feb</b>		<b>Mac</b>		<b>April</b>	
	<b>RM</b>		<b>RM</b>		<b>RM</b>	
Baki b/b	20,800		89,950	<b>1OF</b>	101,960	<b>1OF</b>
<b><u>Penerimaan</u></b>						
Jualan	22,500	<b>1m</b>	27,000	<b>1m</b>	32,400	<b>1m</b>
Akaun Belum Terima	6,250	<b>1m</b>	7,500	<b>1m</b>	9,000	<b>1m</b>
Pinjaman	50,000		-		-	
<b>Jumlah Penerimaan</b>	<b>78,750</b>		<b>34,500</b>		<b>41,400</b>	
<b><u>Pembayaran</u></b>						
Belian	4,500	<b>1m</b>	5,400	<b>1m</b>	6,480	<b>1m</b>
Akaun Belum Bayar	-		11,250	<b>1m</b>	13,500	<b>1m</b>
Kadar Bayaran	700		700		700	} <b>1FA</b>
Insurans	1,500		1,500		1,500	
Gaji	2,400		2,640	<b>1FB</b>	2,640	
Mesin daftar tunai	500				700	<b>1m</b>
Ansuran Pinjaman*			1,000	<b>1FB</b>	1,000	
<b>Jumlah Pembayaran</b>	<b>9,600</b>		<b>22,490</b>		<b>26,520</b>	
Lebihan / (Kurangan)	69,150	<b>1OF</b>	12,010	<b>1OF</b>	14,880	<b>1OF</b>
Baki h/b	89,950		101,960		116,840	
<b>[20 markah]</b>						
*Nota: Ansuran pinjaman			833		833	} <b>1FA</b>
Faedah pinjaman			167		167	

**JAWAPAN 5**

5(a)(i) **Modal diterbitkan dan berbayar penuh**

**Syer Keutamaan**

450 000 unit x RM2 **1m or** = RM900,000 **1m**

**Syer Biasa**

700 000 unit x RM2 **1m or** = RM1,400,000 **1m or**  
RM2,300,000 **2m**

(ii) **Dividen Interim**

Dividen 8% Syer Keutamaan

450 000 unit x RM2 x 5% = RM45,000 **1m**

(iii) **Jumlah Dividen Akhir**

**8% Syer Keutamaan**

450 000 unit x RM2 x 3% **1m or** = RM27,000 **1m**

**Syer Biasa**

700 000 unit x RM0.08 **1m or** = RM56,000 **1m or**  
RM83,000 **2m**

**Jurnal Am**

(iv)	<b>Butiran</b>	<b>Debit (RM)</b>	<b>Kredit (RM)</b>
	Permohonan 8% Syer Keutamaan Modal 8% Syer keutamaan	900,000	900,000 } <b>1FB</b>
	Permohonan Syer Biasa Modal Syer Biasa	1,400,000	1,400,000 } <b>1FB</b>
	Bank	2,300,000 <b>1m</b>	
	Permohonan 8% Syer Keutamaan		900,000 <b>1m</b>
	Permohonan Syer Biasa		1,400,000 <b>1m</b>

[10 markah]

5(b)

(i) **Penyata Mengira Modal pada 31 Mei 2018**

	RM	RM	
<b><u>Aset</u></b>			
Lengkapan (17000+5000-975)		21,025	<b>1+1OF</b>
Kenderaan (30000-2500)		27,500	<b>1m</b>
Akaun Belum Terima (13200-500-508)		12,192	<b>1+1OF</b>
Bank		28,100	
Inventori		9,550	
		<u>98,367</u>	
<b><u>Tolak: Liabiliti</u></b>			
Faedah Atas Pinjaman	910		<b>1m</b>
Sewa Belum Terperoleh	250		
Akaun Belum Bayar	7,550		
Pinjaman	<u>13,000</u>		
		(21,710)	
<b>Modal pada 31 Mei 2018</b>		<u><b>76,657</b></u>	<b>1OF</b>

(ii) **Penyata Mengira Untung Rugi bagi tahun berakhir 31 Mei 2018**

	RM	RM	
Modal akhir		76,657	
<i>Tambah</i> : Ambilan		<u>2,880</u>	<b>1m</b>
		79,537	
<i>Tolak</i> : Modal Tambahan	5,000		
Modal Awal	<u>70,150</u>		<b>1m</b>
		(75,150)	
<b>Untung Bersih</b>		<u><b>4,387</b></u>	<b>1OF</b>

[10 markah]

## JAWAPAN 6

6 (a)

(i) Kos berubah seunit

<b>Bahan</b>	<b>Harga (RM)</b>
Mentega	2.50
Gula Aising	0.50
Telur	3.00
Tepung Gandum	0.75
Gula	0.75
Susu sejat	0.75
<b>Jumlah</b>	<b>8.25</b>

$$\begin{aligned}\text{Kos Berubah seunit} &= \frac{\text{RM8.25}}{15 \text{ biji tart}} \\ &= \text{RM0.55} \quad \mathbf{1+1OF / 2m}\end{aligned}$$

\*1OF jika betul nilai harga 4 daripada 6 bahan-bahan

(ii)

$$\begin{aligned}\text{Kos Tetap} &= \text{Elektrik} + \text{Air} + \text{Bil telefon} \\ &= \text{RM50} + \text{RM10} + \text{RM40} \quad \mathbf{1m \text{ or}} \\ &= \text{RM100} \quad \mathbf{2m}\end{aligned}$$

(iii)

$$\begin{aligned}\text{Titik Pulang Modal} &= \frac{\text{Kos Tetap}}{\text{Margin Caruman Seunit}} \quad \mathbf{1m \text{ or}} \\ &= \frac{\text{RM100}}{\text{RM2.55} - \text{RM0.55}} \quad \mathbf{1m \text{ or}} \\ &= \frac{\text{RM100}}{\text{RM2}} \\ &= 50 \text{ unit} \quad \mathbf{2m}\end{aligned}$$

(iv) Titik Pulang Modal Baru

$$\begin{aligned}\text{Titik Pulang Modal} &= \frac{\text{Kos Tetap}}{\text{Margin Caruman Seunit}} && \mathbf{1m\ or} \\ &= \frac{\text{RM150}}{\text{RM2.55} - \text{RM0.55}} && \mathbf{1m\ or} \\ &= \frac{\text{RM150}}{\text{RM2}} \\ &= 75 \text{ unit} && \mathbf{2m}\end{aligned}$$

[v] Keuntungan RM2 500

$$\begin{aligned}\text{Unit Sasaran} &= \frac{\text{Kos Tetap} + \text{Untung Sasaran}}{\text{Margin Caruman Seunit}} && \mathbf{1m\ or} \\ &= \frac{\text{RM150} + \text{RM2 500}}{\text{RM2.55} - \text{RM0.55}} && \mathbf{1m\ or} \\ &= \frac{\text{RM2 650}}{\text{RM2}} \\ &= 1\ 325 \text{ unit} && \mathbf{2m}\end{aligned}$$

**[10 markah]**

6(b)

**Buku Tunai Runcit**

Tarikh	Butir	Penerimaan	Pembayaran	Analisis Bayaran		
		(Debit)	(Kredit)	Alat Tulis	Belanja Perjalanan	Belanja Pejabat
2018		RM	RM	RM	RM	RM
Jun 1	Bank	250 <b>1m</b>				
4	Kalkulator		17 ← → 17 <b>1FB</b>			
7	Tambang		25 ← → 25 <b>1FB</b>			
12	Sampul surat		2 ← → 2 <b>1FB</b>			
15	Alas meja dan pewangi pejabat		60 ← → 60 <b>1FB</b>			
23	Gula, kopi dan milo		63 ← → 63 <b>1FB</b>			
27	Parkir		5 ← → 5 <b>1FB</b>			
		250	172	19	30	123
30	Baki h/b		78 ←			
		250	250		<b>1OF FA</b>	
Jul 1	Baki b/b Bank	78 ← 172 <b>1m</b>		<b>1FB</b>		

[10 markah]