

UNIT 5: Wang

PBD SELESAIKAN MASALAH

Buku Teks: m.s. 84 – 87

Selesaikan masalah berikut. SP5.1(ii) **TP4**

1.

Aset saya RM350 580 dan
liabiliti saya pula RM130 900.

Kumar



Aset saya RM264 800 dan
liabiliti saya pula RM45 000.

Nathan



Kumar dan Nathan mempunyai **pendapatan tahunan yang sama.**

KBAT Mengaplikasi

(a) Hitung **harta bersih** setiap orang.

$$\begin{array}{r} \text{Harta bersih} \quad \text{RM } 350\,580 \\ \text{Kumar} \quad - \text{RM } 130\,900 \\ \hline \text{RM } \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Harta bersih} \quad \text{RM } 264\,800 \\ \text{Nathan} \quad - \text{RM } 45\,000 \\ \hline \text{RM } \boxed{} \end{array}$$

(b) Siapakah yang lebih kaya?

2. Bil penginapan hotel bagi seisi keluarga Encik Rozman ialah **RM530 tanpa cukai perkhidmatan. Cukai perkhidmatan ialah 6%.**

(a) Hitung jumlah wang yang perlu dibayar.

$$\frac{6}{100} \times \text{RM } 530 = \text{RM } \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 530.00 \\ + \text{RM } \boxed{} \\ \hline \text{RM } \boxed{} \end{array}$$

(b) Encik Budi pula membayar **RM943.40 termasuk cukai perkhidmatan** bagi penginapan hotel yang sama. Hitung bayaran asas.

KBAT Menganalisis

Bayaran asas = 100%

Jumlah bayaran = 106% $\Rightarrow$ RM943.40

106% = RM943.40

1% = ?

$$\begin{array}{r} \text{RM } \boxed{} \\ 106 \overline{) \text{RM } 943.40} \\ \underline{-848} \\ 954 \\ \underline{-954} \\ 00 \\ \hline 00 \end{array}$$

Bayaran asas $\rightarrow$ 100%

$$\begin{array}{l} \text{RM } \boxed{} \times 100 \\ = \text{RM } \boxed{} \end{array}$$