

UAs Akuntansi Biaya.

192002015

Desi Komalasari.

Sistem Informasi (SI)

Mi Sore

① Diketahui:

② Harga per jenis menu = Rp. 20;  
Omzet setahun = Rp. 20 × 10.000  
= Rp. 200.000

Biaya Variable setahun = Rp. 8 × 10.000  
= Rp. 80.000

Profit Bersih: Omzet - Biaya Variable - Biaya tetap  
= Rp. 200.000 - Rp. 80.000 - Rp. 20.000  
= Rp. 100.000

③ Jika penjualan naik 25%

• Harga per jenis menu: Rp. 20; × (10.000 + 25%)  
= Rp. 20; × Rp. 12.500  
= Rp. 250.000

• Biaya Variable = Rp. 8 × Rp. 12.500  
= Rp. 100.000

Profit Bersih: Rp. 250.000 - Rp. 100.000 - Rp. 20.000  
= Rp. 130.000



② Diketahui

Harga jual per unit = Rp 50,- / unit

Biaya variable : Rp 30,- / unit

Biaya Tetap = Rp 30.000

Jawab

a)

$$\text{BEP} = \frac{\text{Biaya Tetap}}{\text{Harga per unit} - \text{Biaya Variable}}$$

$$\text{BEP} = \frac{\text{Rp } 30.000}{(\text{Rp } 50 - \text{Rp } 30)}$$

$$\text{BEP} = \text{Rp } 1.500,-$$

b) Diketahui:

Harga jual per unit Rp. 25,- / unit

Biaya variable Rp. 18,- / unit

Biaya Tetap Rp. 25.000

Jawab.

$$\text{BEP} = \frac{\text{Biaya Tetap}}{\text{Harga per unit} - \text{Biaya Variable}}$$

$$\text{BEP} = \frac{\text{Rp. } 25000}{(\text{Rp. } 25 - \text{Rp. } 18)}$$

$$\text{BEP} = 3,571 \text{ unit (dibulatkan menjadi 4 unit)}$$

$$= 4 \text{ unit}$$