

Akum Pert 1 (1)

Diket:

harga Peolehan = Rp. 500.000.000

Nilai sisa = Rp. 50.000.000

umur = 5 tahun

Ditanya:

Jumlah Depresiasi yg harus diakui oleh PT XYZ pada tahun Pertama (2022)

Jawab:

$$\begin{aligned}\text{Depresiasi tahunan} &= \frac{\text{harga Peolehan} - \text{Nilai Sisa}}{\text{Umur manfaat}} \\ &= \frac{500.000.000 - 50.000.000}{5} \\ &= \frac{450.000.000}{5} = \underline{\underline{90.000}}\end{aligned}$$

Jadi Nilai depresiasi pada tahun 2022 adalah 90.000.

AKM Perk 9 (2)

Diket: Harga Perolehan = 300.000.000 harga jual = 180.000.000
 umur = 10 tahun

Jawab

$$\text{Depresiasi} = \frac{\text{Biaya Perolehan}}{\text{umur}} = \frac{\text{Rp. 300.000.000}}{10} = 30.000.000$$

- Total Depresiasi (31 Desember 2024)
 Kendaraan (2022, 2023, 2024)

$$\begin{aligned} \text{Total depresiasi} &= \text{Depresiasi tahunan} \times \text{tahun} \\ &= \text{Rp. 30.000.000} \times 3 = \text{Rp. 90.000.000} \end{aligned}$$

- Nilai buku kendaraan (31 desember 2024)

$$\begin{aligned} &= \text{Biaya diperoleh} - \text{Total depresiasi} \\ &= \text{Rp. 300.000.000} - \text{Rp. 90.000.000} = 210.000.000 \end{aligned}$$

- Rugi Penurunan Nilai = Nilai buku - harga jual
 $= \text{Rp. 210.000.000} - \text{Rp. 180.000.000}$
 $= \text{Rp. 30.000.000}$

Jadi Rugi Penurunan yg harus diakui PT
 abc adalah Rp. 30.000.000