

AKM Pert 9

Nama : Nurida Elsa

NPM : 2413031012

Kelas : 2024 A

Pert 9 (Kasus 1)

Rumus :

$$\text{Penyusutan} = \frac{\text{Harga perolehan (HP)} - \text{Nilai residu (NR)}}{\text{Umur Ekonomis (UE)}}$$

Diketahui :

HP : 500.000.000

NR : 50.000.000

UE : 5 tahun

$$\begin{aligned}\text{Penyusutan} &= \frac{\text{HP} - \text{NR}}{\text{UE}} \\ &= \frac{500.000.000 - 50.000.000}{5} \\ &= \frac{450.000.000}{5} \\ &= 90.000.000\end{aligned}$$

Jadi jumlah depresiasinya, adalah Rp. 90.000.000, yang diambil oleh PT XYZ.

Pert 9 (Kasus 2)

Biaya Perolehan kendaraan : Rp. 300.000.000

Depresiasi Per tahun : $\frac{\text{Rp. 300.000.000}}{10 \text{ tahun}}$
: Rp. 30.000.000

- Akumulasi depresiasi sampai 31 desember 2024 : $\text{Rp. 30.000.000} \times 3 \text{ tahun} = \text{Rp. 90.000.000}$
- Nilai buku kendaraan pada 31 des 2024 : $\text{Biaya perolehan} - \text{akumulasi depresiasi}$
: $\text{Rp. 300.000.000} - \text{Rp. 90.000.000}$
: Rp. 210.000.000

- Rugi penurunan nilai : $\text{nilai buku} - \text{nilai jual}$
: $\text{Rp. 210.000.000} - \text{Rp. 180.000.000}$
: Rp. 30.000.000