

Nama : Alfianfika Putri
NPM : 2413031099
Kelas : 2024 c
MK : Akuntansi Keuangan Menengah

Kasus 1



Dik : Harga Perolehan mesin : Rp. 500.000.000 } Umur manfaat : 5 Tahun
Nilai Residu : Rp. 50.000.000 }

Biaya yang dapat didepresiasi : Harga Perolehan - Nilai Residu
: 500.000.000 - 50.000.000
: 450.000.000

Biaya Depresiasi Tahunan : $\frac{\text{Biaya yang dapat didepresiasi}}{\text{Umur manfaat}}$
: $\frac{450.000.000}{5}$
: 90.000.000

Jadi, jumlah depresiasi yang harus diakui PT XYZ pada tahun pertama adalah Rp. 90.000.000.

Kasus 2



Diketahui : Biaya Perolehan : Rp. 300.000.000 } Umur manfaat : 10 Th
Nilai Residu : 0 }

Biaya Depresiasi Tahunan : $\frac{\text{Biaya Perolehan} - \text{Nilai Residu}}{\text{Umur Manfaat}}$
: $\frac{300.000.000 - 0}{10}$
: 30.000.000

• Akumulasi Depresiasi : Biaya Dep. Tahunan x masa Penggunaan
: 30.000.000 x 3 Th
: 90.000.000

• Nilai Tercatat : Biaya Perolehan - Akumulasi Dep. : 300.000.000 - 90.000.000 : 210.000.000

$$\begin{aligned} \text{• Rugi Penurunan nilai} &: \text{Nilai Teratat} - \text{Jumlah terpulihkan} \\ &: 210.000.000 - 180.000.000 \\ &: 30.000.000 \end{aligned}$$

Jadi, Jumlah Rugi Penurunan nilai yang diakui PT ABC adalah Rp. 30.000.000