

Nama : Paulina Silaban
Npm : 2413031016
Kelas : A
AKM Pert 9

Kasus 1

Metode garis lurus

- perhitungan menggunakan nilai residu

Dik ; • Harga peroleh : Rp. 500.000.000
• Nilai residu : Rp. 50.000.000
• Umur manfaat : 5 tahun
• Metode : Garis lurus

Rumus ; Depresiasi per tahun = $\frac{\text{Harga Peroleh} - \text{Nilai residu}}{\text{umur manfaat}}$

Perhitungan : $\frac{500.000.000 - 50.000.000}{5} = \frac{450.000.000}{5} = 90.000.000$

Depresiasi tahun 2022 = Rp. 90.000.000

Kasus 2

Dik; Harga peroleh : Rp. 300.000

Umur manfaat : 10 tahun

Nilai Residu : Rp. 0

Metode : Garis lurus

Tgl keputusan berhenti : 31 Desember 2024

Nilai Opt direalisasikan : Rp. 180.000.000

Harga peroleh : umur ekonomis

30.000.000 : 10

= 30.000.000

akumulasi depresiasi pada akhir tahun ke 3 (31 Desember 2024)

$30.000.000 \times 3 = 90.000.000$

Nilai tercatat pada tgl 31 Desember 2024

nilai terdaftar : harga peroleh . akumulasi depresiasi

$300.000.000 - 90.000.000$

= 210.000.000

rugi penurunan nilai

nilai tercatat - nilai jual estimasi

$210.000.000 - 180.000.000$

= 30.000.000