

Tugas P.10.

Nama : Siti Haryanti / 24120310094 / 2024 C.

Studi kasus 1 : Amortisasi Hak Paten : Rp. 150.000.000
Diketahui : • Biaya perolehan hak paten : 10 tahun 150.000.000
• Umur manfaat ekonomi hak paten : 10 tahun
• Metode yg digunakan : Garis lurus.
Dit : Berapakah beban amortisasi yg harus diakui pt cahaya
pada tahun pertama (2022)

Jawab: $\rightarrow$ Beban amortisasi pertahun = $\frac{\text{Biaya perolehan}}{\text{umur manfaat}}$
 $= \frac{\text{Rp. 150.000.000}}{10} = \text{Rp. 15.000.000}$

Jadi, amortisasi yang harus diakui adalah Rp. 15.000.000

Studi kasus 2 : penurunan nilai merek dagang

Diketahui : • Biaya perolehan merk dagang = Rp. 200.000.000
• Akumulasi amortisasi = Rp. 40.000.000
• Nilai wajar per 31 des 2022 = Rp. 140.000.000

Dit : Apakah terjadi penurunan nilai? Jika ya berapa jumlahnya?

Jawaban :

1. Nilai tercatat : Biaya perolehan - Akumulasi amortisasi
 $= 200.000.000 - 40.000.000 = \text{Rp. 160.000.000}$

2. Nilai tercatat = 160.000.000

Nilai wajar = 140.000.000

3. Penurunan nilai = Nilai tercatat - Nilai wajar
 $= 160.000.000 - 140.000.000 = 20.000.000$

Jadi penurunan nilai yang harus diakui adalah
Rp. 20.000.000