

No. _____

Date : _____

Akum Perolehan 10 (kasus 1)

Biaya perolehan hak paten = Rp. 150.000.000

Umur manfaat ekonomis : 10 tahun

Dengan metode garis lurus

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 PT Cahaya pada tahun pertama (2022) adalah Rp. 15.000.000.

Akm pertemuan 10 (kasus 2)

Biaya perolehan : Rp. 200.000.000

Akumulasi amortisasi : Rp. 40.000.000

Nilai wajar : Rp. 140.000.000

Apabila merek dagang tsb mengalami penurunan? Jika ya, berapakah jumlah penurunan nilai yang harus diakui?

Jawab:

Menghitung nilai tercatat merek dagang

Nilai tercatat : Biaya perolehan - Akumulasi Amortisasi

$$= \text{Rp. } 200.000.000 - \text{Rp. } 40.000.000$$

$$= \text{Rp. } 160.000.000$$

Karena nilai tercatat lebih besar dari nilai wajar, maka merek dagang mengalami penurunan nilai

Penurunan nilai : Nilai tercatat - Nilai wajar

$$= \text{Rp. } 160.000.000 - \text{Rp. } 140.000.000$$

$$= \text{Rp. } 20.000.000$$

Pf Indah harus mengakui jumlah penurunan nilai merek dagangnya

Sebesar Rp. 20.000.000