

Nama: Tiara Vita Loka

NPM : 2413031022

AKM Pertemuan 10

NOTES

Studi Kasus 1

Biaya perdenah hak paten: Rp. 150.000.000

Umur Manfaat ekonomik: 10 tahun

1. Metode amortisasi garis lurus :

$$\begin{aligned}\text{Amortisasi pertahun} &= \frac{\text{Biaya perolehan}}{\text{Umur manfaat}} \\ &= \frac{\text{Rp. 150.000.000}}{10}\end{aligned}$$

$$= \text{Rp. 15.000.000}$$

Jadi, Amortisasi yang harus diakui PT Cahaya pada tahun Pertama (2022) adalah Rp. 15.000.000

Studi Kasus 2

2. Nilai tercatat: Biaya perolehan - Akumulasi Amortisasi

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

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

Nilai wajar 31 Desember 2022 = Rp. 140.000.000

Jumlah penurunan nilai: Nilai tercatat - nilai wajar

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

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