

Nama : Afita nurmala Sari

NPM : 2453031006

Latihan Mandiri Pertemuan 10

Kasus : Hak Paten PT Inovatif Jaya

PT Inovatif Jaya memperoleh hak paten pada 1 Januari 2024, biaya perolehan Rp 80.000.000. Hak paten ini memiliki umur manfaat 5 tahun dan diamortisasi dengan metode garis lurus.

Pada 31 Desember 2025, karena adanya teknologi baru dari pesaing, nilai paten di pasar turun drastis.

Data per 31 Desember 2025 :

- Biaya perolehan awal = Rp 80.000.000
- Nilai wajar paten (dapat dipulihkan) = Rp 38.000.000

Soal :

1. Hitunglah nilai tercatat (Carrying Amount) hak paten 31 Des 2025
2. Tentukan apakah terjadi penurunan nilai dan hitung kerugian penurunan nilainya

1) Nilai Tercatat (Carrying Amount) per 31 Des 2025

⇒ Amortisasi Tahunan = $\text{Rp } 80.000.000 / 5 \text{ tahun} = \text{Rp } 16.000.000$

⇒ Akumulasi Amortisasi = $\text{Rp } 16.000.000 \times 2 \text{ tahun} = \text{Rp } 32.000.000$

⇒ Hitung Nilai Tercatat

= $\text{Rp } 80.000.000 - \text{Rp } 32.000.000$

= **Rp 48.000.000**

2) Kerugian Penurunan Nilai

Kerugian penurunan nilai = Nilai tercatat – Nilai wajar

= $\text{Rp } 48.000.000 - \text{Rp } 38.000.000$

= **Rp 10.000.000**