

latihan Mandiri pertemuan 10

Perusahaan ABC mengeluarkan biaya sebesar Rp 50.000.000 untuk mendapatkan lisensi dengan estimasi umur manfaat 10 tahun dan tidak memiliki nilai sisa. Hitunglah nilai buku lisensi tersebut pada akhir tahun ke 5

Jawab:

Menghitung beban Amortisasi:

$$\text{Beban Amortisasi tahunan} = \frac{\text{Rp } 50.000.000}{10 \text{ tahun}} = \text{Rp } 5.000.000 \text{ per tahun}$$

Kemudian nilai buku pada akhir tahun ketiga dihitung dengan mengurangi akumulasi amortisasi dari biaya perolehan awal:

$$\begin{aligned} \text{Akumulasi Amortisasi} &= \text{Rp } 5.000.000 \times 5 \text{ tahun} \\ &= \text{Rp } 25.000.000 \end{aligned}$$

Nilai sisa (buku): Harga Perolehan - Akumulasi Amortisasi

$$= \text{Rp } 50.000.000 - \text{Rp } 25.000.000$$

$$= \text{Rp } 25.000.000$$

Jadi nilai buku pada akhir tahun ke-5 adalah Rp 25.000.000