

Nama : Pency Husna A

Npm : 2413031082

mk : AKM Latihan mandiri Pertemuan 12

Pt Adinda menerbitkan obligasi dengan nilai nominal Rp. 500.000.000, bunga 10% Pertama, jangka waktu 4 tahun. Obligasi dijual dengan harga Rp. 465.000.000 karena suku bunga Pasar 12%.

- hitung beban bunga tahun Pertama menggunakan metode suku bunga efektif
- hitung amortisasi diskon tahun Pertama

Jawaban :

- beban bunga tahun Pertama

$$\begin{aligned}\text{beban bunga} &= \text{nilai tercatat awal} \times \text{suku bunga Pasar} \\ &= \text{Rp. } 465.000.000 \times 12\% \\ &= \text{Rp. } 55.800.000\end{aligned}$$

- amortisasi diskon Pertama

$$\begin{aligned}\text{amortisasi diskon} &= \text{beban bunga} \times \text{bunga kas dibayar} \\ &= \text{Rp. } 500.000.000 \times 10\% \\ &= \text{Rp. } 50.000.000\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{maka, amortisasi diskon} &= \text{Rp. } 55.800.000 - \text{Rp. } 50.000.000 \\ &= \text{Rp. } 5.800.000\end{aligned}$$