

Nama : Alfiantika Putri

NPM = 2413031099

Kelas = 2024C

MK = AKM (Studi Kasus 1 Pert. 12)

Berapa jumlah yg harus dibayar pada 31 Des 2023 dan brp jumlah amortisasi diskon obligasi tahun Pertama :

- Bunga yg harus dibayar Per tahun (bunga nominal)

$$\text{Bunga kas} = \text{nilai nominal} \times \text{Suku bunga nominal}$$

$$= 1.000.000.000 \times 8\%$$

$$= 80.000.000$$

- Beban Bunga efektif = nilai tercatat awal $\times$ Tingkat bunga efektif

$$= 950.000.000 \times 9\%$$

$$= 85.500.000$$

- Amortisasi Diskonto = beban bunga efektif - bunga kas

$$= 85.500.000 - 80.000.000$$

$$= 5.500.000 \rightarrow \text{Amortisasi Diskonto tahun pertama}$$