

Nama : Melinda Dwi Safitri

NPM : 2413031092

Matrikulasi : Akm

Jumlah bunga yang harus dibayar pada 31 Des 2023 dan berapa jumlah amortisasi diskon obligasi pada tahun pertama.

> Bunga kas dibayar (bunga nominal):

Bunga kas = Nilai nominal x suku bunga nominal

$$= 1.000.000.000 \times 8\%$$

= 80.000.000 bunga yang harus dibayar per tahun.

> Beban bunga efektif

= Nilai tercatat awal x 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 (amortisasi diskonto tahun pertama).