

Nama : M. Prati Rizkia
NPM : 2053031009

Jawaban :

Dik :
Nilai obligasi : Rp. 1.000.000.000
Suku Bunga : 8 %
Harga penerbitan obligasi : 95 % dari nilai nominal
Jangka waktu obligasi : 5 tahun

Jawab :

- Bunga yang harus dibayar : Nilai obligasi $\times$ suku bunga
$$= \text{Rp. } 1.000.000.000 \times 8 \%$$
$$= \text{Rp. } 80.000.000$$
- Amortasi disken obligasi tahun pertama :
$$\text{Rp. } 1.000.000.000 \times 95 \% = \text{Rp. } 950.000.000$$
- Disken Obligasi :
$$\text{Rp. } 1.000.000.000 - \text{Rp. } 950.000.000 = \text{Rp. } 50.000.000$$