

Nama : Asnia Sundari
NPM : 2413031040

No. AKM Pertemuan II
Date : 03/11/2025

Latihan Soal

PT ABCD menarik utang di bank senilai Rp 5.000.000.000 pada tanggal 1 Oktober 2014 dengan bunga 14% dan terutang pembayaran pokok utang setiap tahunnya selama lima tahun dengan nilai yg sama Rp 1.000.000.000. Pembayaran pertama bunga dan pokok hutang adalah 1 Oktober 2015.

Diminta

1. Hitunglah pembayaran pokok dan bunga utang pada 1 Okt 2015
2. Buatlah jurnal atas pembayaran pokok dan utang pd 1 Okt 2015
3. Hitunglah besar bunga terutang & utang bank yg akan disajikan pada laporan keuangan 31 Des 2015.

JAWABAN

- 1) Pokok yang dibayar setiap tahun = Rp 1.000.000.000 (diberi)
Bunga untuk tahun pertama (periode 1 Okt 2014 - 1 Okt 2015) dihitung atas saldo awal Rp 5.000.000.000

$$\rightarrow \text{bunga} = 5.000.000.000 \times 14\% = \underline{\underline{\text{Rp } 700.000.000}}$$

$$\begin{aligned}\text{Total pembayaran pada 1 Okt 2015} &= \text{pokok} + \text{bunga} \\ &= 1.000.000.000 + 700.000.000 \\ &= \underline{\underline{\text{Rp } 1.700.000.000}}\end{aligned}$$

$$\text{saldo utang setelah pembayaran 1 Okt 2015} = 5.000.000.000 - 1.000.000.000 = \text{Rp } 4.000.000.000$$

- 2) Jurnal atas pembayaran pokok dan bunga pada 1 Oktober 2015

Tanggal	Akun	Debit	Kredit
1 Oktober 2015	Utang Bank	1.000.000.000	
	Beban bunga	700.000.000	
	Kas		1.700.000.000

- 3) Setelah pembayaran 1 Okt 2015, saldo pokok tersisa Rp 4.000.000.000
Periode dari 1 Okt 2015 - 31 Des 2015 = 3 bulan

$$\text{* bunga tahunan} = 4.000.000.000 \times 14\% = \text{Rp } 560.000.000 \text{ per tahun}$$

$$\text{* untuk tiga bulan (3/12)} = 560.000.000 \times 3/12 = \text{Rp } 140.000.000$$

No. _____
Date: _____
Utang bank (saldo pinjaman) pada 31 Desember 2015 = Rp 4.000.000.000

→ bagian lancar → jangka pendek (jatuh tempo dlm 1 tahun berikutnya)

Rp 1.000.000.000

→ tidak lancar → jangka panjang = $4.000.000.000 - 1.000.000.000 = \text{Rp } 3.000.000.000$

Total bunga bank

utang jangka pendek Rp 1.000.000.000

bunga terutang Rp 140.000.000

utang jangka panjang Rp 3.000.000.000