

Dik :

Pokok Pinjaman = Rp 5.000.000.000

suku bunga = 14% Per tahun

Jangka waktu = 5 tahun

Pembayaran Pokok tiap tahun (sama) = Rp 1.000.000.000

Tanggal Pinjam = 1 Okt 2014

Pembayaran Pertama Pokok + bunga = 1 Okt 2015

laporan yang diminta = 31 des 2015

1.) Hitung Pembayaran Pokok dan bunga Pada 1 Okt 2015

Bunga untuk Periode 1 Okt 2014 - 1 Okt 2015 (1 tahun)

• Pokok awal = 5.000.000.000

bunga = 5.000.000.000 x 14%

14% = 0,14

5.000.000.000 x 0,14 = 700.000.000

Jadi bunga yang terutang Pada 1 Okt 2015 = Rp 700.000.000

Pembayaran pokok Pada 1 Okt 2015

Telah ditentukan = Rp 1.000.000.000

Total pembayaran tunai pada 1 Okt 2015 = Pokok + bunga

• Total = 1.000.000.000 + 700.000.000 = Rp 1.700.000.000

2.) jurnal atas Pembayaran Pokok dan bunga pada 1 Okt 2015

Tgl		Keterangan	Debit	Kredit
2015	1	Beban bunga	Rp 700.000.000	
Okt		utang bank	Rp 1.000.000.000	
		kas		Rp 1.700.000.000

3.) Besar bunga terutang dan utang bank yang disajikan Pada laporan keuangan per 31 Desember 2015

• Saldo Pokok setelah Pembayaran 1 Okt 2015

Pokok awal = 5.000.000.000

dikurangi pembayaran pokok 1 Okt 2015 = 1.000.000.000

siswa pokok = 4.000.000.000

- Bunga terutang per 31 Des 2015
(Periode 1 Okt 2015 - 31 Des 2015)

Periode = 3 bulan (Okt, Nov, Des) = $\frac{3}{12}$ tahun

Bunga = Sisa pokok $\times 14\% \times (\frac{3}{12})$

$$4.000.000.000 \times 0,14 = 560.000.000$$

(bunga per tahun atas sisa pokok)

$$\text{• untuk 3 bulan} = 560.000.000 \times \frac{3}{12}$$

$$= 560.000.000 \times 0,25$$

$$= 140.000.000$$

Jadi bunga terutang pada 31 Des 2015 = Rp 140.000.000

Tgl			Debit	Kredit
2015	31	Beban bunga	Rp 140.000.000	
Des		Utang bunga		Rp 140.000.000

- Penyajian dalam laporan posisi keuangan per 31 Des 2015
 - Total utang bank = Rp 4.000.000.000
 - utang bank bagian lancar (current portion) = Pokok yang jatuh tempo dalam 12 bulan berikutnya (pada 1 Okt 2016) = Rp 1.000.000.000
 - utang bank bagian tidak lancar = Rp 3.000.000.000
 - utang bunga = Rp 140.000.000 (diklasifikasikan sebagai liabilitas lancar).