

Nama : Muhammad Syafiq Al Ghifary

NPM : 2413031044

Kelas : 24B

Latihan soal

hitung pembayaran pokok dan bunga utang pada 1 Oktober 2015

Pokok utang : Rp. 1.000.000.000

Bunga Utang

Pinjaman awal : Rp. 5.000.000.000

tingkat bunga : 14% per tahun

bunga untuk tahun pertama : Rp. 5.000.000.000 $\times$ 14%

= Rp. 700.000.000

Total Pembayaran

Pokok : Rp. 1.000.000.000

Bunga : Rp. 700.000.000

Total : Rp. 1.700.000.000

2. Jurnal Pembayaran pokok dan bunga utang pada 1 Oktober 2015

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

Perhitungan bunga terutang dan utang bunga pada 31 Desember 2015

Sisa utang bank setelah pembayaran ~~1 Oktober~~ 1 Oktober 2015

Rp. 5.000.000.000 - Rp. 1.000.000.000

= Rp. 4.000.000.000

Bunga pertahun : 4.000.000.000 $\times$ 14% = Rp 560.000.000

Bunga terutang untuk 3 bulan (3/12)

$\frac{3}{12} \times$ Rp. 560.000.000 = Rp. 140.000

Utang bank yg disisihkan pada 31 Desember 2015

Jangka pendek : Rp. 1.000.000.000 Cicilan yg jatuh tempo dalam 1 tahun

Jangka panjang : Rp. 3.000.000.000 (Sisa utang setelah dikurangi cicilan jangka pendek)

Total utang bank

Utang jangka pendek

Rp. 1.000.000.000

bunga terutang

Rp. 140.000.000

Utang jangka panjang

Rp. 3.000.000.000