

☐ Nama : Mega Marsanda Putri

☐ NPM : 2413031054

☐
☐ Diketahui:

☐ • Nilai pinjaman : Rp 5.000.000.000

☐ • Tanggal pinjaman: 1 okt 2014

☐ • Tingkat bunga : 14 % pertahun

☐ • jangka waktu : 5 tahun

☐ • Pembayaran pokok pertahun : $\text{Rp } 5.000.000.000 / 5 = \text{Rp } 1.000.000.000 / \text{tahun}$
☐ • Pembayaran pertama: 1 okt 2015

☐
☐ Diminta :

☐ 1.) Hitunglah Pembayaran pokok dan bunga utang pada Oktober 2015.

☐ Jawaban:

☐ Bunga : utang awal $\times$ tingkat bunga

☐ $= 5.000.000.000 \times 14\%$
☐ $= 700.000.000$
☐ Pembayaran pokok okt 2015 : total pembayaran tahunan - bunga

☐ $= 1.000.000.000 - 700.000.000$
☐ $= 300.000.000$
☐ 2.) buatlah jurnal diatas pembayaran pokok dan utang pada bunga Oktober 2015.

☐ Jawaban :

☐

Utang bank	1.000.000.000
------------	---------------

☐

Bunga utang	700.000.000
-------------	-------------

☐

Utang pokok	700.000.000
-------------	-------------

☐ 3.) hitunglah besar bunga terutang dan utang bank yang disajikan pada laporan keuangan 31 desember 2015.

☐ Jawaban :

Bunga terutang perbulan : Utang awal x tingkat bunga tahunan

12

$$= \frac{5.000.000.000 \times 14\%}{12}$$

12

$$= 583.333.333,33$$

Bayan terutang per sbdan : Bunga terutang perbulan x 3

$$= 583.333.333,33 \times 3$$

$$= 1.750.000.000$$

Utang bank 13 Desember 2015 = Utang awal - Pembayaran pokok pertama

$$= 5.000.000 - 1.000.000.000$$

$$= 4.000.000.000$$