

Nama: Rafi Apriyani

Npm: 2413021073

Pt abcd Menarik utang 5.000.000.000 Pada 1 Oktober 2014

bunga: 14%.

Pembayaran Pokok utang: 1.000.000.000 / tahun selama 5 tahun

Pembayaran Pertama: 1 Oktober 2015

Diminta

① Hitung Pembayaran pokok dan bunga utang Pada 1 Okt 2015

$$\Rightarrow \text{bunga: } 14\% \times 5.000.000.000 = 700.000.000$$

$$\text{Pembayaran Pokok} = 1.000.000.000$$

yang harus dibayar Pada 1 Oktober 2015

$$= 700.000.000 + 1.000.000.000$$

$$= 1.700.000.000$$

② Jurnal atas Pembayaran

= Beban bunga 700.000.000

Utang bank 1.000.000.000

Kas

1.700.000.000

③ Hitung besar bunga terutang dan utang bank Pada laporan keuangan 31 des 2015

$$\text{Sisa utang Pokok setelah Pembayaran Pada 1 Oktober 2015} = 4.000.000.000$$

$$\text{Bunga terutang dari 1 Oktober - 31 Desember 2015} = 700.000.000$$

$$\text{Bunga per tahun} = \frac{700.000.000}{12} = 58.333.333$$

$$\text{Bunga 2 bulan} = 58.333.333 \times 2 = 116.666.666$$

$$\text{Besarnya hutang} = 4.000.000.000 \times 14\% \times \frac{3}{12} = 4.000.000.000 \times 0.14 \times 0.25 = 140.000.000$$

$$\text{beban bunga} = 140.000.000 \text{ Per 3 bulan (Oktober - Desember)}$$