

No. : Latihan pertemuan 15

Date. :

Nama : Zara Nur Rohimah

NPM : 2413031020

1. Harga obligasi pada 1 Januari 2015

PV (Kupon) - PV (nilai nominal)

$$PV \text{ kupon} : 24.000.000 \times (1 - (1 + 0,05)^{-10})$$

$$= 24.000.000 \times 7.721735$$

$$= 185.321.638$$

PV nilai nominal : $\frac{600.000.000}{(1 + 0,05)^{10}}$

$$= \frac{600.000.000}{1.62889463}$$

$$= 368.347.952$$

$$1.62889463$$

total harga pembelian = 553.669.590

jurnal pembelian :

ket	D	k
inverksi surat utang	553.669.590	
kas		553.669.590

2. jurnal mencatat bunga 31 des 2015

$$5\% \times 553.669.590 = 27.683.480$$

bunga yang dibayar : 24.000.000

Amortisasi diskon 3.683.480

piutang usaha	24.000.000	
inverksi amortisasi obligasi	3.683.480	
pendapatan bunga obligasi		27.683.480

KIKY