

Nama : Murni Solekha

NPM : 2413031061

Kasus 1

Tingkat bunga tahunan adalah 10%. Jadi tingkat per bunga adalah $10\% / 12 = 0,8333\%$ atau 0,008333 dalam bentuk desimal.

Utang pokok pada tanggal 1 Oktober 2022 adalah Rp 1.000.000.000. Karena selama tiga bulan, tidak ada pembayaran pokok yang dilakukan.

Menghitung bunga yang harus dibayar selama 3 bulan (Okt - Des)

Bung = Utang pokok awal $\times$ bunga per bulan $\times$ jumlah bulan.

$$= 1.000.000.000 \times 0,008333 \times 3$$

$$= 25.000.000$$

Jadi, pada tgl 31 Des 2022, PT Sejahtera memiliki utang pokok sebesar Rp 1.000.000.000 dan utang bunga 25.000.000