

Nama : Rency Husna A.

Npm : 2413031082

Pertemuan 9

Jawaban Kasus 1

Dik : harga Perorohan. mesin = Rp. 500.000.000
nilai residu = Rp. 50.000.000
umur = Rp. 5 Tahun

$$\begin{aligned} & \text{harga Perorohan} - \text{nilai residu} \\ & 500.000.000 - 50.000.000 \\ & = \underline{450.000.000} \\ & \quad 5 \\ & = 90.000.000 \end{aligned}$$

Jadi, jumlah depresiasi yang harus diakui
pada tahun Pertama adalah Rp. 90.000.000

Jawaban Kasus 2

Dik : biaya Perorohan = Rp. 300.000.000
nilai residu = 0
umur = 10 Tahun

$$= \frac{300.000.000}{10} - 0$$

$$= 30.000.000$$

akumulasi depresiasi = biaya dep. tahunan x
masa Pinjaman

$$= 30.000.000 \times 3 \text{ tahun}$$

$$= 90.000.000$$

~~akumulasi~~ ~~depresiasi~~

$$\text{Nilai tercatat} = 300.000.000 - 90.000.000$$
$$= 210.000.000$$

Rugi Penurunan nilai

$$= 210.000.000 - 180.000.000$$

$$= 30.000.000$$

Jadi, jumlah rugi Penurunan nilai
yang diakui adalah

$$\text{Rp. } 30.000.000$$