

Nama : Fabianus Peno Darmawan
NIM : 2812031097

Latihan 2.

Diketahui:

- Persediaan awal : 200 unit Rp 60.000 totalnya Rp 12.000.000
- Pembelian ~~antara~~ pertengahan bulan : 300 unit Rp 55.000 totalnya Rp 16.500.000
- Penj. Akhir bulan : 350 unit.

A. HPP

1). Rata: Setelah pembelian
 $= 200 + 300 = 500 \text{ unit}$

Total biaya : Rp 12.000.000 + Rp 16.500.000 = Rp 28.500.000

Harga rata-rata per unit : $\text{Rp } 28.500.000 / 500 = \text{Rp } 57.000 //$

2) HPP

$$\text{Hpp} = 350 \times \text{Rp } 57.000 = \text{Rp } 19.950.000 //$$

B. Persediaan Akhir.

$$\begin{aligned} \text{Sisa barang} &: \text{total unit} - \text{Unit yg terjual} \\ &= 500 - 350 = 150 \text{ unit.} \end{aligned}$$

$$\text{Persediaan Akhir} : 150 \times \text{Rp } 57.000 = \text{Rp } 8.550.000$$

C. Penerapan sistem perpetual

dan menggunakan sistem perpetual, perusahaan dapat mengetahui biaya rata-rata barangnya, dapat membantu memantau persediaan barang di perusahaan, dan membantu mengendalikan biaya dan menjaga laba.

Kesimpulan :

Harga rata-rata : Rp 57.000 / unit

HPP.

Rp 19.950.000

Persediaan Akhir : Rp 8.550.000.