

Pertemuan ke-10

Case Study 1 : Perusahaan X Menggunakan sistem perpetual dalam pencatatan persediaan, sementara Perusahaan Y Menggunakan sistem periodik kedua Perusahaan tersebut membeli barang dagangan yang sama sebanyak 1.000 unit dengan harga beli Rp 50.000/unit pada akhir bulan, Perusahaan X mencatat adanya penurunan harga jual menjadi Rp 45.000.000 per unit, sedangkan perusahaan Y tidak mencatat perubahan harga jual hingga akhir bulan.

- Pertanyaan :
1. Bagaimana dampak perubahan harga jual terhadap nilai persediaan akhir kedua perusahaan jika menggunakan FIFO? Jelaskan langkah langkah perhitungannya!
 2. Apa keuntungan dan kelemahan dari masing-masing sistem, terutama dalam hal pengendalian persediaan dan laporan keuangan.
 3. Dalam situasi Perusahaan X, bagaimana penurunan harga jual dapat mempengaruhi strategi manajemen persediaan dan keputusan pembelian di masa depan?

Jawab :

1. Metode Perpetual FIFO Perusahaan X

Tanggal	Pembelian			Harga Penjualan (pokok)			Persediaan (saldo)		
	unit	Harga/ unit	Total (Rp)	unit	Harga/ unit	Total (Rp)	unit	Harga/ unit	Total (Rp)
1	1000	Rp 50.000	50.000.000						
2				1000	Rp 45.000	45.000.000			

Maka Laporan Laba rugi : Penjualan - Pembelian
 : Rp. 45.000.000 - Rp 50.000.000
 : - Rp 5.000.000

Dampaknya Perusahaan Mengalami kerugian akibat penurunan dari harga penjualan sebesar Rp 5.000.000

1. metode periodik fifo. perusahaan Y.

karena perusahaan Y tidak mencatat perubahan harga pembelian maka :

$$= \text{jumlah unit} \times \text{harga per unit}$$

$$= 1000 \times \text{Rp } 50.000$$

$$= \text{Rp } 50.000.000$$

Hpp Metode periodik : persediaan awal + pembelian bersih - persediaan akhir

$$= 0 + \text{Rp } 50.000.000 - 0$$

$$= \text{Rp } 50.000.000$$

sehingga perusahaan Y tidak mengalami perubahan dalam pencatatan keuangan dan tidak dapat dipastikan laporan laba / rugi perusahaan .

②. sistem periodik

* Kelemahan : Estimasi pencatatan yang kurang akurat.

- Perlu penyesuaian yang signifikan
- Tidak cocok untuk bisnis skala besar
- Memperlambat pemrosesan pencatatan dan pelaporan keuangan jangka pendek.

sistem perpetual

* Kekurangan :

- Rentan kehilangan barang
- Kesalahan pemindahan
- pelacakan inventaris tidak tepat
- Hacking / pencurian data.

* Kelebihan

- pelaksanaan mudah
- Efisiensi tenaga / som.
- simple

* Kelebihan

- selalu update
- Mempermudah penyusunan laporan keuangan.

③ Karena perusahaan X memakai metode perpetual. penurunan harga jual langsung tercermin dalam sistem dan nilai persediaan diperbarui secara real time. Akibatnya Manajemen dapat segera mencatat penurunan nilai dan strategi yaitu dengan menghentikan pembelian baru Menambah penjualan, dan menghabiskan stok lama.