

Nama : Nilna Mazzaya

NPM : 2313031018

Kelas : 2025B

Pertemuan : 10 (sistem Perpetual & Periodik)

\* Study Case 1

Diketahui :

- Perusahaan X menggunakan sistem Perpetual dalam Pencatatan Persediaan.
  - Perusahaan Y menggunakan sistem periodik
  - Membeli Produk / barang dengan sama banyak 1.000 unit harga beli Rp 50.000 / unit
  - Perusahaan X mencoba mencatat Perubahan Penurunan harga jual Rp 45.000 / unit
- Sedangkan Perusahaan Y tidak mencatat Perubahan metode yang digunakan FIFO

Perusahaan X menggunakan sistem Perpetual

karena harga jual turun, Perusahaan X langsung menyesuaikan nilai Persediaan sistemnya Perpetual (dicatat tiap saat / tiap transaksi).

\* Nilai Persediaan akhir dihitung : Nilai awal : 1.000 unit x Rp 50.000  
harga beli : Rp 50.000.000

\* Nilai yang disesuaikan : 1000 x 45.000  
: Rp. 45.000.000

karena harga jual lebih rendah dari harga beli, maka Perusahaan harga menurunkan nilai ~~Persediaan~~ Persediaannya.

Penurun Mulai Persediaan : Rp 50.000.000 - ~~Rp 45.000.000~~ Rp 45.000.000  
: Rp 5.000.000

• Perusahaan Y menggunakan sistem Periodik :

Perusahaan Y tidak langsung mencatat karena sistemnya Periodik (dihitung pada akhir bulan). karena Perusahaan Y tidak langsung mencatat Perubahan harga naik sampai akhir bulan, maka nilai Persediaan tetap berdasarkan harga beli yaitu 50.000 per unit.

Jadi, nilai Persediaan akhir tetap 1.000 unit x Rp 50.000 : Rp 50.000.000

\* Dampak pada masing-masing sistem → Perusahaan X (Perpetual)

Pada sistem Perpetual langsung memperbaiki catatan setiap Perubahan harga jadi, Perusahaan X akan mencatat Penurunan nilai Persediaan sebesar: Rp 5.000.000 maka, nilai Persediaannya : Rp 45.000.000

→ Perusahaan Y (Periodik)

Pada sistem Periodik baru menyesuaikan nilai Persediaan diakhir Periode Pelaporan, jadi, hingga akhir bulan nilai Persediannya masih tercatat sebesar RP 50.000.000.

## 2. \* Sistem Perpetual

- Keuntungan : Pengendalian Persediaan lebih akurat, mudah mendeteksi selisih stok jika ada perbedaan antara catatan dengan kenyataannya.
- Kelemahan : Butuh ketelitian yang tinggi, dan tidak cocok untuk usaha kecil dengan jumlah yang sedikit.

## \* Sistem Periodik

- Keuntungan : Pencatatan lebih sederhana dan mudah, cocok untuk pelaku usaha kecil dengan jumlah yang sedikit.
- Kelemahan : Pengendalian barang Persediaan kurang efektif, dan pencatatan laporan keuangan tidak tepat waktu.

## 3. Bagaimana Penurunan harga jual dapat mempengaruhi strategi manajemen Persediaan dan keputusan pembelian di masa depan?

• langkah yang dapat diambil perusahaan X :

1. Mengurangi pembelian barang baru dan fokus pada penjualan barang lama.
2. Pengendalian stok diperketat dan berhati-hati untuk memilih supplier agar mendapatkan harga yang terjangkau.