No.

Date :

Pertemuan 10

Case study 1

Diketahui:

Perusahaan x menggunakan sistem perpetual dalam pencatatan persediaan, sementara Perusahaan y menggunakan sistem periodek. kedua perusahaan tersebut membeli barang dagangan yang sama sebanyak 1.000 unit dengan harga beli Rp. 50.000 per unit. pada akhir bulan, Perusahaan x mencatat adanya penurunan harga jual menjadi Rp. 45.000 per unit, sedangkan perusahaan y tidak mencatat Perubahan ~~tidak~~ harga jual hingga akhir bulan.

Jawaban:

1. Dampak perubahan harga jual terhadap nilai persediaan akhir kedua perusahaan Jika keduanya menggunakan metode FIFO Harga jual secara umum tidak mempengaruhi biaya persediaan, (yang ditentukan oleh harga beli)
   - Pembelian awal : 1000 unit @ Rp. 50.000 /unit
   - Total biaya perolehan : 1.000 unit x Rp. 50.000 = Rp. 50.000.000
   - Perusahaan x menggunakan sistem perpetual mencatat penawaran harga jual menjadi Rp. 45.000 /unit di akhir bulan.
   - Perusahaan y menggunakan sistem periodik tidak mencatat perubahan harga jual hingga akhir bulan
   - Asumsi : Tidak ada transaksi penjualan yang terjadi sehingga persediaan akhir adalah 1000 unit

   1.) Hitung biaya perolehan (cost)

   cost = 1.000 unit x Rp. 50.000 = Rp. 50.000.000

   2.) Hitung nilai realisasi bersih (NRV)

   NRV = harga jual - estimasi biaya penyelesaian dan penjualan Diasumsikan biaya penyelesaian dan penjualan adalah nol maka NRV adalah harga jual

   NRV = 1.000 unit x Rp. 45.000 = Rp. 45.000.000

   3.) Tetapkan LCNRV

   Nilai persediaan = Rp. 45.000.000

   Perubahan harga jual yang lebih rendah dari harga beli perunit menyebabkan nilai persediaan akhir kedua perusahaan harus di turunkan dari Rp. 50.000.000 menjadi Rp. 45.000.000

PAPERLINE

Dipindai dengan CamScanner

No.

Date :

2. **Keuntungan Sistem Perpetual**
   - Persediaan selalu terpantau real time
   - Dapat segera mengetahui penurunan / pengurangan nilai stok
   - Memudahkan pengambilan keputusan cepat

   Kelemahan Sistem Perpetual
   - Memerlukan SDM yang teliti dan memerlukan ketelitian yang tinggi dalam pencatatan.

   Keuntungan Sistem Periodic
   - Lebih sederhana dan murah dalam pencatatan
   -

   Kelemahan Sistem Periodic
   - Informasi stok tidak selalu akurat sebelum akhir periode
   - Sulit memantau kekurangan stok

3. Penurunan harga jual (Rp. 50.000 - Rp. 45.000) pada Perusahaan x bisa dikarakan bahwa pada saat ini perusahaan tersebut menjual rugi. Perubahan strategi manajemen Persediaan akan lebih berhati-hati dalam menumpuk barang. Perusahaan akan mengevaluasi pemasuk dan tren harga untuk menghindari Pembelian besar ketika harga pasar berpotensi turun.

Dipindai dengan CamScanner