

1. Dampak Perubahan Harga jual terhadap Nilai persediaan akhir.

Langkah langkah Perhitung (FIFO)

FIFO (First In first Out):

Barang yang pertama dibeli dianggap pertama dijual. jadi, persediaan akhir berisi barang yang dibeli terakhir. dalam kasus ini, semua barang sama (1.000 unit Rp.50.000). Namun karena harga jual turun, maka harus diuji apakah nilai realisasi bersih (NFB) lebih rendah dari biaya perolehan (cost).

Perusahaan X (perpetual)

Cost per unit = Rp. 50.000

NFB (harga jual bersih) = Rp. 45.000

Karena $NFB < cost$, maka perlu Penurunan nilai

Luas Penurunan nilai persediaan:

$(Rp. 50.000 - Rp. 45.000) \times 1.000 = Rp. 5.000.000$

Nilai Persediaan akhir dilaporan X = Rp. 45.000.000

Perusahaan Y (periodik)

Tidak mencatat Penurunan harga jual sampai akhir periode.

Jadi, nilai persediaan tetap pada cost (Rp. 50.000/Unit)

Nilai Persediaan akhir di laporan Y = Rp. 50.000.000

Jadi dampaknya, unit persediaan X jadi lebih kecil, tapi darangnya lebih realistis karena langsung mencerminkan kondisi pasar.

2. Keuntungan dan kelemahan masing masing sistem.

Keuntungan:

Perpetual → - Persediaan selalu up to date

- Bisa langsung tahu efek penurunan harga.
- Memudahkan pengendalian stok
- Pengambilan keputusan lebih cepat.
- Mencerminkan kondisi pasar yang sebenarnya.

Kelemahan

- Perpetual →
- Biaya Administrasi lebih mahal
 - Perlu pencatatan detail setiap transaksi.

Keuntungan Periodic:

- Proses Pencatatan lebih sederhana
- Cocok untuk usaha kecil
- Biaya operasional lebih rendah.

Kekurangan Periodic:

- Data persediaan tidak real time
- Perubahan harga tidak langsung tercatat
- Pengambilan keputusan bisa terlambat / kurang akurat.

3. Dampak penurunan harga jual terhadap strategi perusahaan X

Penurunan harga jual (Rp. 50.000 $\rightarrow$ Rp. 45.000) karena adanya kelebihan stok atau penurunan permintaan.

Langkah yang bisa dilakukan:

- Mengurangi pembelian barang baru agar stok tidak menumpuk.
- Meningkatkan promosi atau diskon penjualan.
- Evaluasi pemasok untuk mencari harga paling rendah.