

Nama : GHINASHA SYANDANA

NPM : 2513031059

Case Study

PT Berkan adalah Perusahaan dagang yang menjual bahan bangunan. Perusahaan Menggunakan metode FIFO dalam Pencatatan Persediaan. Berikut adalah data Pencatatan persediaan. Berikut adalah data pembelian Penjualan barang "Semen A" selama bulan Juli 2025

Tanggal	Kegiatan	Jumlah (zak)	Harga Per zak (Rp)
1 Juli	Saldo awal	500	50.000
5 Juli	Pembelian	300	52.000
10 Juli	Penjualan	400	75.000
15 Juli	Pembelian	200	54.000
20 Juli	Penjualan	300	75.000
Penyesuaian fisik			
25 Juli	Persediaan Hanya ada 250 zak digudang		

Pertanyaan:

1. Analisis Kritis: Berdasarkan data diatas, hitunglah nilai Persediaan akhir Menurut Pencatatan Akuntansi Sebelum Penyesuaian fisik?
2. Hitunglah Selisih Persediaan berdasarkan data fisik dan akuntansi Apa yang mungkin Menjadi Penyebab Selisih tersebut?
3. Sebagai Manajer operasional, langkah - langkah Pengendalian Persediaan apa yang akan anda ambil untuk mencegah Selisih ini terjadi kembali?
4. Buatlah format laporan Persediaan bulanan (sederhana namun informatif) Untuk disajikan ke Manajemen Pada akhir bulan Juli 2025.

Penyelesaian:

1. Barang yang tersedia untuk dijual

Tanggal	Kuantitas	Unit	Harga	Total
1 Juli	Saldo awal	500	50.000	25.000.000
5 Juli	Pembelian	300	52.000	15.600.000
15 Juli	Pembelian	200	54.000	10.800.000
Barang tersedia untuk dijual		1000		51.400.000

$$\begin{aligned}\text{Persediaan akhir} &= \text{Unit yang tersedia} - \text{total unit yang terjual} \\ &= 1000 - 700 = 300\end{aligned}$$

Tanggal	Unit	Harga	Total (Rp)
5 Juli	100	52.000	5.200.000
15 Juli	200	54.000	10.800.000
Saldo Persediaan akhir	300		16.000.000

2. Selisih = Persediaan akhir berdasarkan data Akuntansi - Persediaan Berdasarkan Data Fisik
 $= 300 - 250$
 $= 50$

Selisih antara persediaan antara data fisik dengan akuntansi ialah sebanyak 50 hal tersebut terjadi mungkin karena kurang teliti dalam mencatat jumlah Penjualan / Pengeluaran, dan mungkin Penjual mengeluarkan barang yang pesaramnya Mendadak Sehingga lupa Mencatat jadi pada Pencatatan akuntansi jumlahnya lebih besar dibanding dengan data fisiknya, atau terjadi Pencurian oleh karyawan.

3. Langkah-Langkah Pengendalian Persediaan sebagai Manajer Operasional.

- Setiap barang masuk dan keluar harus di Cek secara berurutan - urang, dan Membandingkan data fisik dengan data akuntansi
- Menata Produk dengan rapih dan memberikan Label / penanda untuk meminimalkan Salah hitung. (Misal Barcode)
- Memasang CCTV di area gudang / tempat Penyimpanan produk dan Membatasi akses keluar masuk gudang untuk mencegah Pencurian
- Menerapkan Stock Opname rutin (mingguan / bulanan).

A. Laporan Persediaan Bulanan (Jederhana dan Murni) (Dalam Rp).

Tanggal	Keterangan	In (zak)	Out (zak)	Saldo	Nilai Persediaan
1 Juli	Saldo awal			500 @ 50.000	25.000.000
5 Juli	Pembelian	300 @ 52.000		500	25.000.000
				300	15.600.000
10 Juli	Penjualan		400 @ 50.000	(400)	(20.000.000)
				100	5.000.000
				300	15.600.000
15 Juli	Pembelian	200 @ 54.000		200	10.800.000
20 Juli	Penjualan		100 @ 50.000	(100)	(5.000.000)
			200 @ 52.000		
				100	5.200.000
				200	10.800.000
				300	16.000.000