

Tanggal	Keterangan	Pembelian / Barang	
		Unit	Price
Juli 1	Saldo awal		
5	Pembelian	300	92.000
10	Penjualan		
15	Pembelian	200	54.000
20	Penjualan		
		500	

1. a. Analisis Berakhir

Berdasarkan data transaksi PT Berkah selama bulan Juli 2022 dan penerapan metode FIFO. Nilai persediaan akhir menurut pencatatan akuntansi sebelum penyesuaian fisik adalah 300 zak dengan nilai Rp 16.000.000. Namun, hasil perhitungan fisik hanya menunjukkan 250 zak, artinya terdapat selisih 50 zak atau senilai Rp 2.700.000. Meskipun metode pencatatan FIFO sudah diterapkan dengan benar, pengendalian persediaan secara fisik belum efektif.

b. Hitunglah Nilai Persediaan akhir menurut pencatatan akuntansi (sebelum penyesuaian fisik).

Penerapan metode FIFO

				(Rp)		
Masuk	Total	Harga Pokok Penjualan		Saldo		
		Unit	Price	Total	Unit	Price
					500	92.000
					300	52.000
					300	52.000
		400	50.000	20.000.000	100	50.000
					300	52.000
					100	50.000
					300	52.000
					200	54.000
		100	50.000	5.000.000	100	52.000
		200	52.000	10.400.000	200	54.000
		700		35.400.000	300	
	96.400.000					

2. Hitung Selisih Persediaan

• Selisih

Persediaan akuntansi : 300 zak

Persediaan fisik : 250 zak

Selisih : 50 zak

Penghabis (dugaan) :

- Riklirangan fisik karena kerusakan dan lain sebagainya
- Kesalahan pencatatan
- Barang rusak tidak tercatat

3. langkah Pengendalian Persediaan sebagai Manager Operasional.

- Menerapkan sistem pencatatan stok otomatis
- Menggunakan cdv pada gudang penyimpanan
- Melakukan stok opname

4. Laporan Persediaan Bulanan

Total Persediaan Barang (Rp)

Tanggal	Keterangan	Unit	Price	Jumlah
1	Soldo awal	500	50.000	25.000.000
5	Pembelian	300	52.000	15.600.000
15	Pembelian	200	54.000	10.800.000
		1.000		51.400.000

Barang Keluar (Rp)

Tanggal	Keterangan	Unit	Price	Jumlah
10	Penjualan	400	50.000	20.000.000
20	Penjualan	100	50.000	5.000.000
		200	52.000	10.400.000
	Total	700		35.400.000

Saldo akhir persediaan 30 Juli sebelum A/P = Total persediaan barang - total barang keluar

$$= \text{Rp } 51.400.000 - \text{Rp } 35.400.000$$

$$= \text{Rp } 16.000.000$$

Hasil hitung fisik 25 Juli unit total 9.700.000 (selisih)