

nama: Diki Pratama

NPM: 2657031006

Kelas: 2026 B

No. _____

Date: _____

Individu Y

Pertemuan II

PT berkah menggunakan metode FIFO dalam pencatatan persediaan

Data: Pembelian dan Penjualan barang "Susu B" selama bulan Juli 2025

Tanggal	Kegiatan	Jumlah	Harga per Sak
1 Juli	Saldo Awal	500 Sak	50.000
5 Juli	Pembelian	300 Sak	52.000
10 Juli	Penjualan	400 Sak	75.000
15 Juli	Pembelian	200 Sak	54.000
20 Juli	Penjualan	300 Sak	75.000
25 Juli	Penjualan Fisik	Harga Pokok	
	Penjualan	250 Sak	

Nilai Pencatatan Persediaan Akhir menurut Pencatatan Akuntansi Sebelum Penyesuaian FIFO

$$- 1 \text{ Juli} = 500 \times 50.000 = 25.000.000$$

$$+ 5 \text{ Juli} = 300 \times 52.000 = 15.600.000$$

$$- 10 \text{ Juli} = 400 \times 50.000 = 20.000.000$$

* Sisa ~~500~~ Persediaan

$$+ 100 \times 50.000$$

$$+ 300 \times 52.000$$

$$- 15 \text{ Juli} = 200 \times 54.000 = 10.800.000$$

* Sisa Persediaan

$$+ 100 \times 50.000$$

$$+ 300 \times 52.000$$

$$+ 200 \times 54.000$$

$$- 20 \text{ Juli} = \text{Penjualan } 300 \text{ Sak}$$

$$- \text{diambil dari sisa Saldo Awal} = 100 \times 50.000 = 5.000.000$$

$$- \text{diambil dari pembelian 5 Juli} = 200 \times 52.000 = 10.400.000$$

* Jumlah Persediaan Akhir (Sebelum Penyesuaian)

$$\text{Sisa unitnya} = 300 \text{ Sak}$$

$$\Rightarrow \text{Sisa Penjualan 5 Juli} = 100 \times 52.000 = 5.200.000$$

$$\Rightarrow \text{Pembelian 15 Juli} = 200 \times 54.000 = 10.800.000$$

$$= 16.000.000$$

Dengan Sisa unit = terdapat 300 Sak

② Selisih Persediaan berdasarkan data fisik dan akuntansi

⇒ diketahui

$$1. \text{Sisa Persediaan Awal} = 300 \text{ Sak (Akuntansi)} = 16.000.000$$

$$2. \text{Sisa Persediaan Akhir Fisik} = 250 \text{ Sak} = 13.400.000$$

$$\begin{aligned} \text{Selisih} &= 300 \text{ Sak} - 250 \text{ Sak} \quad (16.000.000 - 13.400.000) \\ &= 50 \text{ Sak} \quad (2.600.000) \end{aligned}$$

Penyebab dari selisih tersebut

1. kerusakan barang, misal semen terbuka dan terkena air sehingga tidak layak jual
2. kesalahan pencatatan: terdapat penjual/pembeli yg belum dicatat
3. kesalahan perhitungan stoknya tidak akurat

③ Langkah Pengendalian persediaan yang akan diambil untuk mencegah selisih terjadi

1) Akan melakukan stok opname / bernala

⇒ mengecek fisik persediaan secara teratur agar tidak ada barang yg terjual ^{logis}

2) Memisahkan tugas-tugas

⇒ melakukan pembagian kerja agar tidak terjadi kecurangan/kesalahan ~~terdapat~~

3) Melakukan evaluasi & integrasi selisih persediaan

⇒ setiap selisih harus dicek dan dianalisis penyebab

4) Melakukan pelatihan untuk karyawan yg dianggap

1. Laporan persediaan belangan

Tanggal	Keterangan transaksi	Unit	harga sak	Total nilai	Stok opname
1 Juli	Saldo Awal I	300	50.000	25.000.000	- Saldo Awal Semen = 300 Sak
5 Juli	Pembelian I	300	52.000	15.600.000	RP. 16.000.000
10 Juli	Penjualan I	(400)	50.000	(20.000.000)	- Stok opname = 250 Sak /
15 Juli	Pembelian II	200	54.000	10.800.000	RP. 13.400.000
20 Juli	Penjualan II	(100)	52.000	(5.000.000)	- Selisih = 50 Sak /
		(200)	52.000	(10.400.000)	RP. 2.600.000
		300	-	16.000.000	

Komposisi Fisik Aktual Akhir bulan

$$- \text{Pembelian 5 Juli} = 50 \text{ Sak} \times 52.000 = \text{RP. } 2.600.000$$

$$- \text{Lapiran Pembelian 15 Juli} = 200 \text{ Sak} \times 54.000 = \text{RP. } 10.800.000$$

$$\text{Total Nilai Persediaan RP.} = \text{RP. } 13.400.000$$