

Studi Kasus

PT BERKAH adalah perusahaan dagang yang menjual bahan bangunan. Perusahaan menggunakan metode FIFO dalam pencatatan persediaan. Berikut adalah data pembelian dan 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
25 Juli	Penyesuaian fisik		
	Persediaan: Hanya ada 250 zak di gudang		

Penyelesaian :

1. Analisis Inventis (Persediaan akhir menurut pencatatan akuntansi)

Tanggal	Kegiatan	Keterangan FIFO	Sisa Persediaan	Nilai LRP
1 Juli	Saldo awal 500 @ 50.000	-	500 @ 50.000	25.000.000
5 Juli	Pembelian 300 @ 52.000	Tambah stok baru	800 (500 @ 50.000, 300 @ 52.000)	41.600.000
10 Juli	Penjualan 400	ambil dari 500 @ 50.000 → sisa 100 @ 50.000	400 (100 @ 50.000, 300 @ 52.000)	20.600.000
15 Juli	Pembelian 200 @ 54.000	Tambah stok baru	600 (100 @ 50.000, 300 @ 52.000, 200 @ 54.000)	32.400.000
20 Juli	Penjualan 300	Ambil FIFO : 100 @ 50.000 + 200 @ 52.000 → sisa 100 @ 52.000 & 200 @ 54.000	300 (100 @ 52.000, 200 @ 54.000)	16.000.000

Persediaan akhir menurut akuntansi = 300 zak senilai Rp 16.000.000

2. Selisih Persediaan (Fisik dan Akuntansi)

Keterangan	Jumlah (zak)	Nilai (Rp)
Persediaan menurut akuntansi	300	16.000.000
Persediaan fisik (hasil hitung 25 Juli)	250	13.400.000
Selisih (hilang)	50	2.600.000

Selisih persediaan = 50 zak (Rp 2.600.000)

Kekurangan stok - kemungkinan karena kehilangan, rusak, atau salah catat.

3. Langkah Pengendalian Persediaan

NO	Langkah Pengendalian	Tujuan
1.	Lakukan stok opname rutin dan bandingkan dengan catatan akuntansi	Mengetahui selisih lebih cepat
2.	Pisahkan tugas penerimaan, penyimpanan, dan pencatatan	Mencegah kecurangan dan kesalahan
3.	Gunakan sistem pencatatan real-time dan terapkan FIFO di gudang	Akurasi stok terjaga
4.	Batasi akses gudang hanya untuk petugas tertentu	Keamanan barang
5.	Catat dan laporkan barang rusak/hilang segera	Menghindari selisih stok besar

4. Format Laporan Persediaan Bulanan

(Rp)

Tanggal	Keterangan	Pembelian (zak)	Penjualan (zak)	Saldo (zak)	Harga Per Zak	Total Nilai
1 Juli	Saldo Awal	-	-	500	50.000	25.000.000
5 Juli	Pembelian	300	-	800	52.000	41.600.000
10 Juli	Penjualan	-	400	400	FIFO	-
15 Juli	Pembelian	200	-	600	54.000	32.400.000
20 Juli	Penjualan	-	300	300	FIFO	-
25 Juli	Penyesuaian fisik	-	50	250	-	13.400.000

Keterangan :

- Persediaan akhir akuntansi : Rp 16.000.000
- Persediaan akhir fisik : Rp 13.400.000
- Selisih : Rp 2.600.000 (kekurangan stok)