

Nama : Junia Angraini

NPM : 2513031042

Case Study - PT Berkah

1. Analisis Kritis - Nilai Persediaan Akhir (FIFO)

Perhitungan FIFO:

- Saldo awal : $500 \text{ zak} \times \text{Rp. } 50.000 = \text{Rp. } 25.000.000$
- Pembelian 5 Juli : $300 \text{ zak} \times \text{Rp. } 52.000 = \text{Rp. } 15.600.000$
- Pembelian 15 Juli : $200 \text{ zak} \times \text{Rp. } 54.000 = \text{Rp. } 10.800.000$

Penjualan 10 Juli (400 zak) : diambil dari 400 zak pertama (Rp. 20.000.000)

Penjualan 20 Juli (300 zak) : diambil dari 100 zak Rp. 50.000 dan 200 zak Rp. 52.000 (Rp. 15.400.000)

Sisa setelah Penjualan :

- 100 zak = Rp. 52.000
- 200 zak = Rp. 54.000

Total nilai persediaan akhir = Rp. 16.000.000

2. Selisih Persediaan (Fisik vs Akuntansi)

- Berdasarkan catatan akuntansi : 300 zak
- Berdasarkan Fisik : 250 zak
- Selisih kehilangan : $50 \text{ zak} \times \text{Rp. } 54.000 = \text{Rp. } 2.700.000$

Kemungkinan Penyebab Selisih :

- Kehilangan atau Pencurian Barang
- Kesalahan pencatatan transaksi
- Barang rusak tidak dicatat
- Ketidaktepatan dalam stock opname

3 Langkah Pengendalian Persediaan:

1. Melakukan Stock opname rutin setiap akhir periode
2. Menggunakan Sistem kartu Stok digital atau barcode
3. Menetapkan prosedur Penerimaan dan Pengeluaran barang yang ketat.
4. Melakukan audit internal secara berkala.
5. Memperketat keamanan gudang dengan CCTV dan petugas khusus.

4 Laporan Persediaan Bulanan - Juli 2025

Tanggal	Kegiatan	Masuk (zak)	Keluar (zak)	Saldo (zak)	Harga / zak (Rp)	Nilai Persediaan (Rp)
1 Juli	Saldo awal	500	-	500	50.000	25.000.000
5 Juli	Pembelian	300	-	800	52.000	15.600.000
10 Juli	Penjualan	-	400	400	FIFO	(20.000.000)
15 Juli	Pembelian	200	-	600	54.000	10.800.000
20 Juli	Penjualan	-	300	300	FIFO	(15.400.000)
25 Juli	Stok opname (Fisik)	-	-	250	54.000	13.500.000
	Selisih (kehilangan)	-	-	50	-	2.700.000

Kesimpulan:

- Persediaan akhir menurut akuntansi: 300 zak (Rp 16.000.000)
- Persediaan ~~akhir~~ fisik: 250 zak (Rp 13.500.000)
- Selisih kehilangan: 50 zak (Rp 2.700.000)

Diperlukan Pengendalian Stok lebih ketat agar perbedaan tidak terulang.