

Nama : Della Puspita

NPM : 2453031007

Kelas : 2024C

d. HPP dan Persediaan akhir metode Periode (FIFO - LIFO)

Saldo awal : 300

Pembelian : $800 + 500 = 1.300$

Penjualan : $200 + 500 + 300 = 1000$

Persediaan akhir : Saldo awal + Pembelian - Penjualan

$= 300 + 1.300 - 1.000$

$= 600$

FIFO

Persediaan akhir : 600 unit

$500 \times 13 = 6.500$

$100 \times 12 = 1.200$

Persediaan akhir FIFO : 7.700

HPP : $300 \times 10 = 3.000$

$700 \times 12 = 8.400$

HPP = 11.400

LIFO

Persediaan akhir

$300 \times 10 = 3.000$

$300 \times 12 = 3.600$

Persediaan akhir LIFO : Rp 6.600

HPP : $500 \times 12 = 6.000$

$500 \times 13 = 6.500$

HPP = 12.500

b. Nilai Persediaan akhir LIFO metode Perpetual

Tanggal 1 Saldo : $300 \times 10 = 3.000$

Tgl	Penjualan			Penjualan			Saldo		
	unit	harga/unit	Jumlah	unit	harga/unit	Jumlah	unit	harga/unit	Jumlah
1							300	10	3000
10				200	10	2000	100	10	1000
15	800	12	9.600				800	12	9600
15				300	12		300	12	3600
20							500	13	6500
27	500	13	6.500	300	13	3900	200	13	2600

Persediaan Akhir: $200 \times 13 = 2.600$

$300 \times 12 = 3.600$

$100 \times 10 = 1000$

$= 1000 + 3.600 + 2600$

$= 7.200$



C. laba kotor metode Perpetual (FIFO)

Penjualan	Jumlah	HPP	laba (Penjualan - HPP)
10) 200 x 24	4.800	$200 \times 10 = 2.000$	$4.800 - 2.000 = 2.800$
15) 500 x 25	12.500	$100 \times 10 = 1.000$	$12.500 - 1.000 = 11.500$
		$400 \times 12 = 4.800$	
27) 300 x 27	8.100	$300 \times 12 = 3.600$	$8.100 - 3.600 = 4.500$
Jumlah	25.400	11.400	14.000

laba kotor = Penjualan - HPP

= 25.400 - 11.400

= 14.000

d. Metode LIFO pada umumnya menghasilkan laba kotor yang lebih rendah dibandingkan FIFO karena perbedaannya dalam pengakuan harga pokok penjualan. Saat harga barang meningkat - FIFO mengasumsikan bahwa barang yang terakhir harganya lebih tinggi - terjual lebih dulu, sehingga harga pokok penjualan menjual lebih besar dan laba kotor menurun. Sebaliknya FIFO menganggap barang yang lebih dulu dibeli dengan harga yang lebih rendah terjual lebih dahulu - sehingga menghasilkan harga pokok penjualan yang lebih kecil dan laba kotor lebih tinggi.