

NAMA : FADHILAH IZDIHAK

NPM : 2413031068

KELAS : 24B

MK : AKM (Kasus 3)

A. Menghitung harga pokok penjualan dan persediaan akhir metode (1) LIFO (2) FIFO

1). LIFO

(10 Juni) 200 unit : 200 @ \$3 : \$ 2.600

(15 Juni) 500 unit : 300 @ \$13 + 200 @ \$12 = \$ 5.300

(27 Juni) 300 unit : 300 @ \$12 = \$ 3.600

Total HPP : \$ 11.500

300 unit @ \$10 : \$ 3.000

300 unit @ \$12 : \$ 3.600

Total persediaan akhir : \$ 6.600

2). FIFO

(10 Juni) 200 unit : 200 @ \$10 : \$ 2.000

(15 Juni) 500 unit : 100 @ \$10 + 400 @ \$12 = \$ 5.800

(27 Juni) 300 unit : 300 @ \$12 = \$ 3.600

100 unit @ \$12 = \$ 1.200

500 unit @ \$13 = \$ 6.500

Total persediaan akhir : \$ 7.700

B. Dengan mengasumsikan bahwa catetan persediaan perpetual diselenggarakan dan biaya dihitung pada setiap penarikan, berapa nilai persediaan akhir menurut LIFO ?

Tanggal	Pembelian			HPP			Persediaan		
	Unit	Harga	Total	Unit	Harga	Total	Unit	Harga	Total
Juni 1							300	\$ 10	\$ 3.000
10				200	\$ 10	\$ 2.000	100	\$ 10	\$ 1.000
11	800	\$ 12	\$ 9.600				800	\$ 12	\$ 9.600
							100	\$ 10	\$ 1.000
15			500	500	\$ 12	\$ 6.000	300	\$ 12	\$ 3.600
							100	\$ 10	\$ 1.000
20	500	\$ 13	\$ 6.500			\$	500	\$ 13	\$ 6.500
							300	\$ 12	\$ 3.600
							100	\$ 10	\$ 1.000
27				300	\$ 13	\$ 3.900	200	\$ 13	\$ 2.600
							300	\$ 12	\$ 3.600
							100	\$ 10	\$ 1.000
Total	1.300		\$ 16.100	1000		\$ 11.900	600	\$ 35	\$ 7.200

C. Berapa laba kotor jika Persediaan metode ~~LIFO~~ adalah dinilai menurut FIFO ?

Persediaan :

200 unit @ \$ 24 = \$ 4.800

500 unit @ \$ 25 = \$ 12.500

300 unit @ \$ 27 = \$ 8.100 +

Total Penjualan = 25.400

HPP :

200 unit @ \$ 10 = \$ 2.000

100 unit @ \$ 10 = \$ 1.000

400 unit @ \$ 12 = \$ 4.800

300 unit @ \$ 12 = \$ 3.600 +

Total HPP \$ 11.400

Laba Kotor = Penjualan - HPP

= \$ 25.400 - 11.400

= \$ 14.000.