

Nama : Tantowi Jauhari

NPM : 2013031008

Materi : AKM 2024 A

a.) Persediaan menurut FIFO

| Tanggal | Keterangan | Pembelian |       |        | HPP   |       |        | Saldo |       |       |
|---------|------------|-----------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
|         |            | Unit      | Harga | Total  | Unit  | Harga | Total  | Unit  | Harga | Total |
| Juni 1  | Saldo awal |           |       |        |       |       |        | 300   | 10    | 3.000 |
| 10      | Penjualan  |           |       |        | 200   | 10    | 2.000  | 100   | 10    | 1.000 |
| 11      | Pembelian  | 800       | 12    | 9.600  |       |       |        | 100   | 10    | 1.000 |
|         |            |           |       |        |       |       |        | 800   | 12    | 9.600 |
| 15      | Penjualan  |           |       |        | 100   | 10    | 1.000  |       |       |       |
|         |            |           |       |        | 400   | 12    | 4.800  | 400   | 12    | 4.800 |
| 20      | Pembelian  | 500       | 13    | 6.500  |       |       |        | 400   | 12    | 4.800 |
|         |            |           |       |        |       |       |        | 500   | 13    | 6.500 |
| 27      | Penjualan  |           |       |        | 300   | 12    | 3.600  | 100   | 12    | 1.200 |
|         |            |           |       |        |       |       |        | 500   | 13    | 6.500 |
|         | Total      | 1.300     |       | 16.100 | 1.000 |       | 11.400 | 600   |       | 7.700 |



Date

Persediaan akhir dengan metode FIFO

= 600 unit dengan total \$ 7.700

• Harga pokok Penjualan

Persediaan awal

\$ 3.000

Pembelian

16.100 +

Barang Persediaan untuk dijual

19.100

Persediaan akhir

7.700 -

HPP

\$ 11.400



Date

b.) Persediaan Menurut metode LIFO

| Tgl |    | Keterangan | Pembelian |       |        | HPP   |       |        | Persediaan |       |       |
|-----|----|------------|-----------|-------|--------|-------|-------|--------|------------|-------|-------|
|     |    |            | Unit      | Harga | Total  | Unit  | Harga | Total  | Unit       | Harga | Total |
| Jun | 1  | Pers. Awal |           |       |        |       |       |        | 300        | 10    | 3.000 |
|     | 10 | Penjualan  |           |       |        | 200   | 10    | 2.000  | 100        | 10    | 1.000 |
|     | 11 | Pembelian  | 800       | 12    | 9.600  |       |       |        | 100        | 10    | 1.000 |
|     |    |            |           |       |        |       |       |        | 800        | 12    | 9.600 |
|     | 13 | Penjualan  |           |       |        | 500   | 12    | 6.000  | 100        | 10    | 1.000 |
|     |    |            |           |       |        |       |       |        | 300        | 12    | 3.600 |
|     | 20 | Pembelian  | 500       | 13    | 6.500  |       |       |        | 100        | 10    | 1.000 |
|     |    |            |           |       |        |       |       |        | 300        | 12    | 3.600 |
|     |    |            |           |       |        |       |       |        | 500        | 13    | 6.500 |
|     | 27 | Penjualan  |           |       |        | 300   | 13    | 3.900  | 100        | 10    | 1.000 |
|     |    |            |           |       |        |       |       |        | 300        | 12    | 3.600 |
|     |    |            |           |       |        |       |       |        | 200        | 13    | 2.600 |
|     |    | Total      | 1.300     |       | 16.100 | 1.000 |       | 11.900 | 6.000      |       | 7.200 |

• Persediaan akhir LIFO Metode Periodik (600 unit)

Penjualan awal  $100 \times 10 = \$ 1.000$  $500 \times 12 = 6.000 +$  $\$ 7.000$ 

Jadi Persediaan akhir LIFO dgn metode Periodik adalah \$ 7.000 (600 unit)

OKAY



b.) metode Persepektual (Persediaan LIFO)  
 = \$ 7.200 (600 unit)

c.) Laba kotor FIFO (Metode Persepektual)

Penjualan  $(200 \times 24) + (500 \times 25) + (300 \times 27) = \$ 25.400$

HPP  $(11.400)$

Lab a kotor \$ 14.000

d.) LIFO (Last In, First Out) biasanya menghasilkan laba kotor yang lebih rendah dibandingkan FIFO (First In, First Out) karena cara Perhitungan HPP yang berbeda dalam kondisi Inflasi.

- LIFO = menggunakan harga barang terakhir dibeli yang cenderung lebih tinggi saat harga meningkat, sehingga HPP menjadi lebih besar. Ini menyebabkan laba kotor lebih rendah.
- FIFO : menggunakan harga barang Pertama yang dibeli, yang lebih rendah dalam kondisi inflasi, sehingga HPP menjadi lebih kecil dan laba kotor yang dilaporkan menjadi lebih tinggi.