No.

Date : Pertemuan 10

Case study 2

Perhitungan menggunakan Moving Average (Sistem Perpetual)

- Total Unit : 200 unit + 300 unit = 500 unit
- Total Nilai : (200 × Rp 60.000) + (300 × Rp 55.000) = Rp 12.000.000 + Rp 16.500.000
  = Rp 28.500.000
- Harga rata-rata per unit : Rp 28.500.000 / 500 unit = Rp 57.000/unit

1. Harga Pokok Penjualan (HPP)

   HPP : 350 unit yang terjual × Rp 57.000 = Rp 19.950.000

2. Nilai Persediaan akhir

   Sisa Unit : 500 - 350 = 150 unit

   Nilai Persediaan akhir : 150 unit × Rp 57.000 = Rp 8.550.000

3. Manfaat Sistem perpetual untuk keputusan pembelian Perusahaan : Sistem Perpetual menyediakan data sisa stok (150 unit) secara langsung tanpa perlu menghitung fisik ke gudang. Manajemen dapat langsung memperoleh kebutuhan bulan depan, menghindari pembelian berlebihan (overstock) dan memanfaatkan tren penurunan harga beli (dari Rp 60.000.000 menjadi Rp 55.000) secara optimal.