**KASUS 1**

VAN HALEN Ltd. adalah perusahaan yang bergerak di bisnis peralatan kayu. Pada 2017, VAN HALEN Ltd. memiliki pesanan kayu dari Amerika dan menggunakan Sistem Perhitungan Biaya Normal. Data yang tersedia dari 2017are:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Anggaran | aktual |
| FOH | Rp. 18.200.000 | Rp. 19.500.000 |
| Jam mesin |  72.000 | 71.000 |
| Jam Buruh Langsung |  205.200 | 207.500 |
| Unit produksi |  | 3300 units |
| Biaya pokok |  | Rp. 9.500.000 |

Diperlukan:

1. Harap tentukan harga awal FOH (Factory Overhead)!

2. Harap hitung penerapan FOH untuk 2017!

3. Harap hitung perbedaan FOH (overapplied atau underapplied)!

4. Harap menghitung biaya unit!

KASUS 2

Bagian Gudang PT. SARILA menghitung bahan baku yang digunakan dalam produksi selama Juni 2018. Berikut ini adalah data persediaan bahan baku:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tanggal**  | **Deskripsi** | **Jumlah unit dan harga** |
| **01/06/2018**  | **Saldo awal** | **650 unit @ Rp. 3.500****450 unit @ Rp. 3.700****300 unit @ Rp. 3.800**  |
| **03/06/2018**  | **mengirim** | **750 unit**  |
| **09/06/2018**  | **mengirim** | **450 unit**  |
| **15/06/2018**  | **menerima** | **500 unit @ Rp. 3.900**  |
| **17/06/2018**  | **mengirim** | **550 unit**  |
| **21/06/2018**  | **menerima** | **450 unit @ Rp. 4.000**  |
| **25/06/2018**  | **menerima** | **400 unit @ Rp. 3.400**  |
| **27/03/2018**  | **mengirim** | **800 unit**  |

Diminta:

Hitung bahan baku yang dikirim ke pabrik dan saldo akhir bahan baku menggunakan metode seperti berikut:

Sebuah.

a.Metode Rata-rata, FIFO, LIFO

b. Harga Pasar dan Standar Prosedur (Catatan: harga standar Rp. 3750 / pcs, harga pasar Rp., Harga pasar Rp. 3.875 / pcs)

**KASUS 3**

Manufaktur MYLIFE memiliki 4 karyawan, bernama: Ester, Michael, Anthony, Tommy dan Nancy. Berdasarkan kartu kehadiran pada Desember 2017, Divisi Gaji membuat daftar gaji untuk Desember 2017.

Penggunaan jam kehadiran karyawan ada dalam tabel di bawah ini:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Penggunaan jam kehadiran | **Sarah** | **Linda** | **Tommy** | **Andy** |
| Order # 352 | 75 jam | 82 jam | 65 jam | 103 jam |
| Order # 354 | 120 jam | 115 jam | 96 jam | 104 jam |
| Order # 355 | 66 jam | 70 jam | 74 jam | 88 jam |
| Persiapan | 8 jam | 5 jam | 4 jam | 10 jam |
| Upah per jam | $ 20 | $ 22 | $ 18 | $ 15 |

Diperlukan:

1. Harap menghitung Distribusi Jam Kerja dengan Tarif 25% PPh!

2. Silakan membuat jurnal untuk Biaya Buruh pada Desember 2017!

**KASUS 4**

Data berikut Perusahaan Mahkota Hijau pada produksi biaya pada tahun 2017 dan 2018 adalah:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   |   | **2017** | **2018** |
| Unit produksi |   | 11,000 | 10,000 |
| Unit pennjualan |   | 10,000 | 11,000 |
| Harga jual | $ | 9,000 | 9,000 |
| Biaya variabel /unit  |   |   |   |
| - Bahan baku | $ | 1,250 | 1,250 |
| - Tenaga kerja langsung | $ | 850 | 850 |
| - overhead pabrik | $ | 575 | 575 |
| - biaya penjualan  | $ | 550 | 550 |
| Biaya tetap/year : |   |   |   |
| - overhead pabrik | $ | 1,100,000 | 1,100,000 |
| - biaya penjualan | $ | 800,000 | 800,000 |
| - biaya administration  | $ | 600,000 | 600,000 |

Diperlukan:

Buat laporan laba rugi untuk tahun 2017 (Biaya Variabel) dan tahun 2018 dengan Metode Biaya Penuh.