**Kasus 1**

Computer Systems Design mengembangkan perangkat lunak khusus untuk perusahaan, dan menggunakan sistem kalkulasi biaya normal. Data berikut tersedia untuk tahun 2008 :

**Dianggarkan**

Overhead $ 700.000

Jam Mesin 34.000

Jam Tenaga Kerja Langsung 85.000

**Aktual**

Unit Produksi 110.000

Overhead $ 703.500

Biaya Utama $ 910.000

Jam Mesin 35.000

Jam Tenaga Kerja Langsung 86.700

Diminta :

* Berapa tarif overhead awal
* Berapa overhead yang dibebankan untuk tahun 2008
* Selisih BOP
* Berapa biaya per unit

Kerjakan dengan menggunakan dasar pembebanan jam mesin dan juga jam tenaga kerja langsung.

**Kasus 2**

**PT AURA KASIH  
ANGGARAN BOP TAHUN 2019  
ATAS DASAR KAPASITAS NORMAL : 80.000 JAM MESIN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.Rekening** | **Jenis Biaya** | **Tetap/Variabel** | **Jumlah** |
| 5101  5102  5103  5104  5105  5106  5107  5108 | B. Bahan Penolong  B. Listrik  B. Bahan Bakar  B. Tenaga Kerja Tidak Langsung  B. Kesejahteraan kary.  B. Reparasi & Pmlhrn.  Biaya Asuransi gedung  Biaya Depresiasi | V  V  V  V  T  T  V  T  T  T | Rp 1.100.000  1.450.000  750.000  1.500.000  2.000.000  1.500.000  500.000  500.000  600.000  800.000 |
| Jumlah |  | V  T | Rp 5.300.000  5.400.000 |
| Jumlah Total |  |  | Rp 10.700.000 |
|  | |  | |

**TARIF BOP :**

**BOP VARIBEL :** 5300000 : 80000 = 66,25

**BOP TETAP :** 5400000 : 80000 = 67,5

**TOTAL BOP :** 66,25 + 67,5 = 133,75

**PT AURA KASIH  
BOP YANG SESUNGGUHNYA TERJADI TAHUN 2019  
PADA KAPASITAS SESUNGGUHNYA YANG DICAPAI : 76.000 JAM MESIN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.Rekening** | **Jenis Biaya** | **Tetap/Variabel** | **Jumlah** |
| 5101  5102  5103  5104  5105  5106  5107  5108 | B. Bahan Penolong  B. Listrik  B. Bahan Bakar  B. Tenaga Kerja Tidak Langsung  B. Kesejahteraan kary.  B. Reparasi & Pmlhrn.  Biaya Asuransi gedung  Biaya Depresiasi | V  V  V  V  T  T  V  T  T  T | Rp 1.200.000  1.550.000  650.000  1.600.000  2.100.000  1.600.000  600.000  600.000  700.000  900.000 |
| Jumlah |  | V  T | Rp 5.600.000  5.900.000 |
| Jumlah Total |  |  | Rp 11.500.000 |

Ditanyakan :

1 Pengumpulan Bop Sesungguhnya Dalam Metode Full Costing

2 Pengumpulan Bop Sesungguhnya Dalam Metode Variable Costing

3 Perhitungan & Analisis Selisih Bop Dengan Metode Full Costing

4 Perhitungan & Analisis Selisih Bop Dengan Metode Variable Costing