

PERTEMUAN 3

METODE HARGA POKOK

PROSES (1)

PEMBAHASAN

MODUL PRAKTEK

AKUNTANSI BIAYA

PERTEMUAN 2

KARAKTERISTIK

- Karakteristik proses produksi perusahaan yang memproduksi secara massa (proses)
 1. Produk yang dihasilkan merupakan produk standar.
 2. Produk yang dihasilkan dari bulan ke bulan adalah sama.
 3. Kegiatan produksi dimulai dengan adanya perintah produksi yang berisi rencana produksi untuk jangka waktu tertentu.

KARAKTERISTIK METODE HARGA POKOK PROSES

1. Pengumpulan biaya produksi dilakukan perdepartemen produksi dan per periode akuntansi
2. Perhitungan harga pokok persatuan dihitung dengan membagi total biaya produksi yang dikeluarkan dengan jumlah satuan produksi yang dihasilkan pada suatu periode
3. Penggolongan biaya produksi langsung dan tidak langsung sering kali tidak diperlukan (terutama perusahaan yang memproduksi satu macam produk) dan biaya overhead pabrik dibebankan dengan biaya sesungguhnya
4. Unsur yang digolongkan dalam BOP adalah biaya produksi selain biaya bahan baku, biaya bahan penolong dan biaya tenaga kerja (langsung dan tidak langsung)

METODE HARGA POKOK PROSES PRODUK DIOLAH HANYA DALAM SATU DEPARTEMEN

- ❖ Jika tidak ada persediaan barang dalam proses awal maka Perhitungan biaya produksi dapat dihitung dengan membuat laporan biaya produksi Sebagai berikut



BENTUK LAPORAN BIAYA PRODUKSI (DEPARTEMEN PERTAMA)

Laporan Biaya Produksi
(Departemen Pertama)*
Bulan200...

Data Produksi	
Dimasukkan dalam proses	xxx
Produk selesai ditransfer ke gudang (dept kedua)*	xxx
Produk dalam proses akhir	xxx+
	xxx

Biaya dibebankan	Total biaya	Unit	HP /
Elemen biaya		ekuivalen	unit
BBB	Jumlah BBB	xxx **	xxx ***
BTK	Jumlah BTK	xxx**	xxx ***
BOP	Jumlah BOP	xxx**	xxx ***
Total	Jumlah Bi Produksi		Total Hp Perunit

Perhitungan Harga Pokok	
Hp produk jadi ditransfer ke gudang (Dept kedua)*	
(Total Hp per unit x Unit produk jadi)	xxx
HP produk dalam proses	
BBB	xxx ****
BTK	xxx ****
BOP	xxx **** +
+ Jumlah biaya produksi	xxx

KETERANGAN LAPORAN BIAYA PRODUKSI DEPARTEMEN PERTAMA

- * Format Untuk produk diolah lebih dari satu departemen pada departemen pertama
- ** $\text{Unit Ekuivalen} = \text{unit produk selesai} + (\text{unit BDP akhir} \times \% \text{ penyelesaian})$
- *** $\text{HP per unit} = \text{Total biaya} / \text{unit ekuivalen}$
- **** $\text{Nilai BDP akhir} = \text{Unit BDP akhir} \times \% \text{ penyelesaian} \times \text{HP/unit masing-masing elemen}$

CONTOH SOAL SATU DEPARTEMEN:

PT. ABC mengolah produknya melalui satu departemen produksi, selama bulan Desember 2012 mempunyai data sebagai berikut :

BBB 2.500, BTK 3.500 dan BOP 3.000, jumlah produk jadi 100 kg dan produk dalam proses akhir 30 kg dengan tingkat penyelesaian 100%BB, 60% BK

Diminta :

- A. Besarnya Unit Ekuivalen Biaya Bahan Baku
- B. Besarnya Unit Ekuivalen Biaya Tenaga Kerja & BOP
- C. Besarnya HP Biaya Bahan Baku per unit
- D. Besarnya HP Biaya Tenaga Kerja per unit
- E. Besarnya HP BOP per unit

JAWABAN SATU DEPARTEMEN :

A. Besarnya Unit Ekuivalen Biaya Bahan Baku

$$= 100 + (100\% \times 30) = 130$$

B. Besarnya Unit Ekuivalen Biaya Tenaga Kerja & BOP

$$= 100 + (60\% \times 30) = 118$$

C. Besarnya HP Biaya Bahan Baku per unit

$$= 2.500 : 130 = 19,23$$

D. Besarnya HP Biaya Tenaga Kerja per unit

$$= 3.500 : 118 = 29,66$$

E. Besarnya HP BOP per unit

$$= 3.000 : 118 = 25,42$$

PRODUK DIOLAH LEBIH DARI SATU DEPARTEMEN PRODUKSI

- Departemen Pertama
- Jika tidak ada persediaan barang dalam proses awal maka Perhitungan biaya produksi dapat dihitung dengan menggunakan format laporan biaya produksi untuk satu departemen diatas
- Departemen Kedua dan seterusnya
- Jika tidak ada persediaan barang dalam proses awal maka Perhitungan biaya produksi dapat dihitung dengan menggunakan format laporan biaya produksi sbb:

BENTUK LAPORAN BIAYA PRODUKSI LEBIH DARI SATU DEPARTEMEN

Laporan Biaya Produksi
Departemen Kedua
Bulan200...

Data Produksi

Diterima dari departemen pertama

Produk selesai ditran. ke gdg (dept selanjutnya)

Produk dalam proses akhir

xxx
xxx +
xxx

Biaya komulatif yang dibebankan

Elemen biaya	Total biaya	Unit ekuivalen	HP / unit
HP dari dept I	Xxx		xxx
Biaya ditambahkan di departemen ke dua			
BBB	Jumlah BBB	xxx *	xxx **
BTK	Jumlah BTK	xxx*	xxx **
BOP	Jumlah BOP	xxx*	xxx **
Biaya komulatif dept kedua	Jumlah Bi Produksi komulatif		Total Hp Perunit

Perhitungan Harga Pokok

HP produk jadi ditransfer ke gudang (Dept selanjutnya)

(Total Hp per unit x Unit produk jadi)

HP produk dalam proses

BBB xxx ***

BTK xxx ***

BOP xxx ***

+

xxx

Xxx

+

Jumlah biaya produksi komulatif dept ke dua

xxx

KETERANGAN LAPORAN BIAYA PRODUKSI LEBIH DARI SATU DEPARTEMEN

- * Unit Ekuivalen = unit produk selesai + (unit BDP akhir x % penyelesaian)
- ** HP per unit = Total biaya / unit ekuivalen
- *** Nilai BDP akhir = Unit BDPakhir x % penyelesaian x HP/unit masing-masing elemen

- * $\text{Unit Ekuivalen} = \text{unit produk selesai} + (\text{unit BDP akhir} \times \% \text{ penyelesaian})$
- ** $\text{HP per unit} = \text{Total biaya} / \text{unit ekuivalen}$
- *** $\text{Nilai BDP akhir} = \text{Unit BDP akhir} \times \% \text{ penyelesaian} \times \text{HP/unit masing-masing elemen}$

AKUNTANSI HP PROSES 1

Jurnal yang diperlukan adalah :

1. Pencatatan pemakaian Bahan Baku

BDP- BBB (Deptnya)*	xxx	
Persediaan Bahan baku		xxx

2. Pencatatan BTK

BDP-BTK (deptnya)	xxx	
Gaji dan upah		xxx

3. Mencatat BOP

BDP- BOP (deptnya)	xxx	
Berbagai rek yang dikredit		xxx

AKUNTANSI HP PROSES (LANJUTAN 2)

4. Mencatat produk selesai atau ditransfer ke dept selanjutnya

a. Produk selesai

Persediaan produk jadi	xxx	
BDP BBB (deptnya)		xxx
BDP BTK (deptnya)		xxx
BDP BOP (deptnya)		xxx

b. Produk yang ditransfer ke dept berikutnya

BDP-BBB dept selanjutnya	xxx	
BDP BBB (deptnya)		xxx
BDP BTK (deptnya)		xxx
BDP BOP (deptnya)		xxx

AKUNTANSI HP PROSES (LANJUTAN 3)

5. Mencatat barang dalam proses akhir

Persediaan produk dalam proses akhir xxx

BDP BBB (deptnya)	xxx
-------------------	-----

BDP BTK (deptnya)	xxx
-------------------	-----

BDP BOP (deptnya)	xxx
-------------------	-----

* Khusus untuk produk diolah lebih dari satu departemen
dituliskan departemennya

KERJAKAN MODUL PRAKTEK AKUNTANSI BIAYA PERTEMUAN 3