

PERHITUNGAN BIAYA BERDASARKAN PESANAN

Sistem Perhitungan Biaya

- Perhitungan (*costing*) adalah merupakan proses pengumpulan, pengelompokan, dan pembebanan biaya bahan baku langsung, tenaga kerja langsung, dan overhead pabrik pada produk, jasa, atau proyek.

Sistem Perhitungan Biaya

- Akumulasi biaya: perhitungan biaya berdasarkan pesanan atau perhitungan biaya berdasarkan proses.
- Pengukuran biaya: perhitungan biaya aktual, normal, atau standar.
- Pembebanan biaya: biaya overhead menurut perhitungan biaya normal: berdasarkan volume atau berdasarkan aktivitas

Peranan strategis perhitungan biaya

- Sistem perhitungan biaya berdasarkan proses mungkin akan sesuai untuk digunakan. Karena biaya yang akurat sangat penting, perusahaan tersebut mungkin menggunakan perhitungan berdasarkan aktivitas, yang lebih akurat daripada metode pembebanan biaya overhead berdasarkan volume.

Perhitungan biaya berdasarkan pesanan

- Perhitungan biaya berdasarkan pesanan (*job costing*) merupakan sistem perhitungan biaya, yang mengakumulasi biaya dan membebankannya pada pesanan, pelanggan, proyek, kontrak tertentu.
- Kartu biaya pesanan (*job cost sheet*) merupakan dokumen pendukung dasar (biasanya berbentuk formulir elektronik) dalam sistem perhitungan biaya berdasarkan pesanan.

- Karakteristik Proses Produksi berdasar pesanan adalah sebagai berikut :
 1. Sifat produksi : terputus-putus/*intermitten*
 2. Tujuan produksi : untuk memenuhi pesanan
 3. Bentuk produksi : sesuai dengan spesifikasi pesanan
 4. Dasar produksi : atas dasar order

- Contoh perusahaan yang memproduksi berdasar pesanan, yaitu: perusahaan mebel, perusahaan industri pesawat terbang, industri galangan kapal, dan lain-lain.

Biaya bahan baku langsung dan biaya bahan baku tidak langsung

- Formulir permintaan bahan baku adalah dokumen sumber atau pencatatan dan secara online yang digunakan departemen produksi untuk meminta bahan baku produksi.

Biaya tenaga langsung dan biaya tenaga kerja tidak langsung

- Kartu jam kerja (*time ticket*), biasanya merupakan bagian dari sistem peranti lunak perhitungan biaya, menunjukkan lama pekerjaan yang dilakukan seorang karyawan pada setiap pesanan.

- Biaya overhead pabrik:
pembebanan biaya overhead (*overhead application*) merupakan proses pengalokasian biaya overhead pada pesanan.
- Perhitungan biaya aktual
sistem perhitungan biaya aktual (*actual costing*) menggunakan biaya aktual yang terjadi untuk bahan baku langsung dan tenaga kerja langsung dan tenaga kerja langsung serta membebankan biaya overhead pabrik aktual ke berbagai pesanan.

Perhitungan biaya normal

- Sistem perhitungan biaya normal (*normal costing*) yang menggunakan biaya aktual untuk bahan baku langsung dan tenaga kerja langsung serta membebankan biaya overhead pabrik dengan menambahkan pasanan sejumlah biaya overhead untuk setiap unit produk dalam pesanan.

Pembebanan biaya overhead pabrik dalam perhitungan biaya normal

- Tarif biaya overhead pabrik yang telah ditentukan sebelumnya merupakan estimasi tarif biaya overhead pabrik yang digunakan untuk membebankan biaya overhead pabrik ke pesanan tertentu.
- Biaya overhead pabrik yang dibebankan: jumlah overhead pabrik yang dibebankan ke pesanan dengan menggunakan tarif biaya yang telah ditentukan sebelumnya.

Penggerakan biaya bentuk pembebanan biaya overhead pabrik

- Pembebanan biaya overhead pabrik tarif biaya overhead pabrik yang telah ditentukan sebelumnya biasanya dikalkulasikan pada awal tahun berdasarkan empat tahap yang dicatat
- Tarif biaya overhead pabrik departemen penggunaan tarif pabrik secara keseluruhan (suatu tarif untuk seluruh departemen produksi) adalah tepat.

Disposisi biaya overhead pabrik yang dibebankan terlalu rendah dan terlalu tinggi

- Biaya overhead pabrik yang dibebankan terlalu tinggi merupakan jumlah biaya overhead pabrik yang dibebankan melebihi biaya overhead pabrik aktual yang terjadi
- Biaya overhead pabrik yang dibebankan terlalu rendah merupakan jumlah di mana biaya overhead pabrik aktual melebihi biaya overhead pabrik yang dibebankan.

Perhitungan biaya pada industri jasa; perhitungan biaya proyek

- Banyak perusahaan menggunakan istilah perhitungan biaya berdasarkan proyek untuk mengidentifikasi penggunaan perhitungan biaya berdasarkan pesanan pada industri jasa.

- Perhitungan biaya operasi merupakan sistem perhitungan biaya gabungan yang menggunakan perhitungan biaya berdasarkan pesanan untuk membebankan biaya bahan baku langsung ke pesanan dan perhitungan biaya berdasarkan proses untuk membebankan biaya konversi ke produk atau jasa.