BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. Kajian Literatur

1) Akuntansi Biaya

Akuntansi biaya adalah proses pengumpulan, pengukuran, analisis, dan pelaporan informasi terkait biaya produksi barang atau jasa dalam suatu perusahaan. Ini membantu manajer dan pemilik perusahaan dalam pengambilan keputusan terkait harga jual, strategi produksi, dan evaluasi kinerja perusahaan secara keseluruhan.Dalam dunia bisnis, akuntansi biaya menjadi pondasi yang vital untuk pengelolaan finansial perusahaan. Ini tidak hanya mencatat angka-angka, tetapi juga menganalisis setiap aspek biaya produksi dengan cermat.(PPM SoM, 2023).

Menurut para ahli

- Menurut (Mulyadi, 2018) Akuntansi Biaya adalah proses pencatatan, penggolongan, peringkasan dan penyajian biaya pembuatan dan penjualan produk atau jasa dengan cara-cara tertentu serta penafsiran terhadapnya
- Menurut Rayburn (2017: 3) dalam jurnal (Oktariani et al., 2023) "Akuntansi biaya adalah proses mengidentifikasi, mendefinisikan, mengukur melaporkan, dan menganalisis berbagai unsur biaya langsung dan tidak langsung yang berkaitan dengan produksi serta pemasaran barang dan jasa".

Berdasarkan dari ke pendapat para ahli di atas, Maka dapat di simpulkan bahwa akuntansi biaya adalah proses yang dilakukan manajemen perusahaan dalam melakukan pencatatan, Pengukuran, Serta pelaporan biaya untuk menghitung anggaran biaya produksi di suatu perusahaan tersebut .

Oleh karena itu, Akuntansi biaya mempunyai peran yang sangat penting bagi manajemen perusahaan untuk Merencanakan, Mengawasi, dan Mengambil keputusan kedepannya.

2) Tujuan Akuntansi Biaya

Menurut (Mulyadi, 2018) menyata kan bahwa terdapat 3 tujuan yang dimiliki oleh akuntansi biaya diantaranya yaitu :

1. Penetapan biaya barang

Untuk memenuhi kebutuhan biaya barang, akuntansi biaya melakukan pencatatan, Mengklasifikasikan, Dan merangkum biaya — biaya untuk membuat suatu produk dan penyediaan jasa. Dalam proses pencatatan harus dilakukan secara tepat dan akurat, Sehingga nantinya akan menghasilkan informasi yang benar dalam menentukan kos produk. Setiap biaya yang dicatat digolongkan agar lebih memudahkan dalam proses penentuan kos produk.

2. Pengendalian Biaya

Pertama-tama penentuan biaya harus sudah ditetapkan terlebih dahulu untuk membuat suatu barang. Setelah biaya sudah ditetapkan, Maka akuntansi biaya akan mengecek apakah pengeluaran biaya yang dilakukan pada saat itu sudah sesuai atau belum. Jika belum akuntansi biaya akan menganalisis terhadap penyebab-penyebab terjadinya ketidaksesuaian biaya yang sudah dikeluarkan tersebut, Sehingga biaya bisa dikendalikan.

3. Pengambilan Keputusan Khusus

Hal-hal yang perlu diperhatikan dalam pengambilan keputusan khusus adalah *informasi yang relevan dari biaya-biaya yang sudah ditentukan sebelumnya, Dan informasi biaya ini bersangkutan dengan informasi biaya pada masa yang akan datang, Sehingga seseorang bisa lebih mudah untuk mengambil keputusan khusus

3) Biaya

Biaya adalah semua pengorbanan sumber daya yang harus dikeluarkan perusahaan selama proses produksi berlangsung, dan karena biaya perusahaan dapat menjalankan operasional perusahaannya baik itu secara finansial atau nonfinansial.

Biaya menurut para ahli

- Menurut (Mulyadi, 2018) pengertian secara luas menyatakan bahwa biaya yaitu pengorbanan sumber ekonomi, Dimana pengukurannya dengan menggunakan uang yang sudah terjadi atau yang memungkinkan untuk terjadi pada tujuan tertentu. Terdapat empat bagian inti pada definisi biaya yang sudah disebutkan sebelumnya, Diantaranya merupakan : biaya adalah pengorbanan sumber ekonomi, Pengukurannya menggunakan uang, Baik sudah terjadi atau memungkinkan untuk terjadi, Pengorbanan yang terjadi diperuntukan tujuan yang sudah ditentukan.
- Menurut Hansen dan Mowen (2019) Dalam jurnal (Kasus et al., 2020)
 biaya merupakan kas atau nilai setara kas yang dikorbankan buat

memperoleh jasa dan barang yang diharapkan memberikan manfaat pada masa sekarang atau yang akan datang untuk organisasi

4) Klasifikasi dan Penggolongan Biaya

Menurut Hansen dan Mowen (2019) Dalam jurnal (Kasus et al., 2020) biaya dikelompokkan menjadi 2 golongan fungsional pokok diantaranya yaitu : nonproduksi dan produksi. Biaya Produksi merupakan biaya yang berhubungan dalam proses terbentuknya produk dan jasa yang disediakan. Sedangkan biaya nonproduksi yaitu biaya yang tidak berkaitan pada saat proses terbentuknya produk barang atau jasa yang disediakan.

Menurut (Mulyadi, 2018) biaya digolongkan menjadi 5 golongan :

1. Menurut Objek Pengeluaran

Dasar penggolongan biaya ini ditentukan oleh nama objek pengeluaran. Misalnya untuk objek pengeluaran bahan baku, Oleh karena itu seluruh pengeluaran yang berkaitan dari bahan baku tersebut dibilang "Biaya bahan baku". Contoh menggolongkan biaya terhadap objek pengeluaran pada jenis usaha percetakan yaitu: Biaya bahan, Biaya karyawan atau tenaga kerja, Biaya penyusutan, Biaya overhead.

2. Menurut Fungsi Pokok dalam Perusahaan

Dalam perusahaan manufaktur, Ada 3 fungsi penting untuk menjalankan perusahaan diantarnya Pemasaran, Produksi, Umum dan administrasi. Biaya pemasaran yaitu biaya untuk difungsikan buat melakukan aktivitas pemasaran suatu barang yang sudah diproduksi. Biaya produksi adalah biaya digunakan saat membuat bahan baku menjadi produk yang siap untuk diperjualkan.

Sedangkan biaya umum & administrasi yaitu digunakan untuk pengorganisasian aktivitas produksi dan pemasaran.

3. Menurut Hubungan Biaya dengan Sesuatu yang dibiayai.

Sesuatu yang dibiayai bisa dalam bentuk departemen atau produk. Untuk kaitannya pada sesuatu yang dibiayai, Biaya bisa dibagi untuk 2 bagian yaitu biaya tidak langsung dan biaya langsung. Biaya langsung merupakan biaya yang didapat jika ada yang harus dibiayai. Dan misalnya tidak ada yang dibiayai maka biaya langsung tidak terjadi. Sedangkan untuk biaya tidak langsung bisa dikategorikan sebagai biaya overhead pabrik.

- 4. Menurut Perilakunya Biaya dalam Hubungannya dengan Perubahan Volume Aktivitas.Biaya digolongkan untuk empat jenis, diantaranya yaitu : Biaya Variabel, Biaya Semi Variabel, Biaya Semifixed, Biaya Tetap.
 - Biaya variabel yaitu biaya keseluruhan total kegiatan, Jika kegiatan berubah maka biaya tersebut juga akan berubah.
 - Biaya semi variabel yaitu biaya yang berubah tidak sesuai dengan apa yang sudah dilakukan dalam kegiatan produksi.
 - Biaya semifixed yaitu biaya yang tetap dalam kegiatan tertentu, dan berubah sesuai kegiatan yang sudah dilakukan selama proses produksi.
 - Biaya tetap yaitu biaya yang ketika diperhitungkan sudah tidak berubah lagi dan bersifat tetap.
- 5. Menurut Jangka Waktunya manfaatnya.

Dalam jangka waktu pemanfaatannya, Terdapat 2 kategori biaya diantaranya adalah Pengeluaran Pendapatan (*revenue expenditures*) dan pengeluaran

modal (*capital expenditures*). Pengeluaran pendapatan adalah biaya yang memiliki manfaat untuk periode akuntansi jika ada pengeluaran didalam periode tersebut, Dan pengeluaran modal yaitu biaya yang memiliki manfaat untuk 1 periode akuntansi (dalam jangka waktu 1 tahun kalender).

5) Unsur – unsur biaya produksi

- 1) Biaya bahan baku Menurut Riwayadi (2017: 44) dalam (Raharja, 2019)

 Biaya bahan baku dapat diklasifikasikan menjadi dua bagian, yaitu biaya bahan baku langsung dan biaya bahan baku tidak langsung. Biaya bahan baku langsung merupakan bahan yang menjadi komponen utama dalam proses produksi, Sehingga dapat secara mudah ditelusuri ke produk jadi. Biaya bahan baku tidak langsung merupakan biaya bahan baku yang tidak mudah untuk ditelusuri ke produk jadi. Biaya bahan baku tidak langsung dibahas lebih lanjut dalam biaya overhead pabrik.
 - (1) Menurut Riwayadi (2017: 44-54) dalam (Raharja, 2019) menghitung bahan baku langsung tidaklah mudah, Terutama bahan baku tersebut diproduksi sendiri.Perhitungan dilakukan dengan menambah harga beli bahan dengan ongkos angkut pembelian. Idealnya, Semua biaya yang berkaitan dengan aktivitas perolehan bahan baku langsung harus menjadi komponen harga pokok bahan baku.
 - (2) Menurut Riwayadi (2017: 60) dalam (Raharja, 2019) metode penentuan harga pokok persediaan bahan baku langsung digunakan untuk menentukan besarnya harga pokok bahan baku langsung yang dipakai dan harga pokok persediaan bahan baku langsung yang masih

tersisa. Metode penentuan harga pokok persediaan bahan baku langsung diperlukan jika harga bahan baku langsung yang dibeli berfluktuasi sehingga perlu ditetapkan harga mana yang diperhitungkan untuk menentukan biaya bahan baku langsung dan harga pokok persediaan akhir bahan baku langsung.

2) Biaya tenaga kerja

(1) Pengertian biaya tenaga kerja

- Menurut (Mowen, 2019) biaya tenaga kerja langsung adalah tenaga kerja yang dapat ditelusuri secara langsung pada barang atau jasa yang sedang diproduksi.
- Menurut Firdaus et al. (2019:262) biaya tenaga kerja merupakan harga atau jumlah rupiah tertentu yang dibayarkan kepada para pekerja atau karyawan yang bekerja pada bagian produksi

(2) Sistem biaya tenaga kerja

Menurut Firdaus et al. (2019: 263-265) kegiatan dalam sistem biaya tenaga kerja, antara lain:

• Pencatatan Waktu Kehadiran

Pencatatan jumlah kehadiran pekerja dijadikan dasar bagi akuntansi biaya dalam membebankan biaya tenaga kerja langsung dalam proses/pekerjaan/produk dan membebankan akuntansi biaya tenaga kerja tidak langsung kepada akun biaya

overhead pabrik. Dalam hal ini, pencatatan waktu kehadiran mempunyai dua tujuan, antara lain:

- Menghimpun dana yang dipakai sebagai dasar untuk membuat daftar gaji dan upah.
- Menghimpun dana yang dipakai sebagai dasar pendistribusian biaya tenaga kerja kepada beberapa tujuan, seperti pekerjaan, proses dan produk

• Pembuatan daftar gaji dan upah

Sistem pembuatan daftar gaji dan upah meliputi rangkaian prosedur dalam mengumpulkan informasi gaji dan upah yang diperlukan untuk menentukan dan menghitung penghasilan bruto berikut potongan – potongannya, menyiapkan cek dan melakukan pembayaran. Prosedur dalam pembuatan daftar gaji dan upah dilaksanakan sebagai berikut:

- Menerima data jumlah jam untuk tenaga kerja harian dan tenaga kerja yang digaji bulanan.
- Menerima data data perubahan dalam tarif gaji dan upah, bonus, premi, lembur, dan data lainnya dari bagian personalia.
- Menerima data data mengenai perubahan dalam pemotongan gaji dan upah.
- 4. Menyusun daftar gaji dan upah yang menunjukkan nomer karyawan, jumlah hari, jumlah jam kerja normal dll.

 Mengirimkan daftar gaji dan upah ke bagian keuangan sebagai dasar pembayaran.

Prosedur pembayaran

Bagian keuangan atau bendaharawan meneliti daftar gaji dan upah dari bagian gaji dan upah

• Distribusi biaya

Distribusi biaya tenaga kerja harus menjamin bahwa produk, departemen, proses atau tujuan biaya yang lainnya telah dibebankan dengan layak atas biaya dari tenaga kerja yang digunakan.

3) Biaya overhead pabrik

Menurut Riwayadi (2017:69) dalam (Raharja, 2019) biaya overhead pabrik merupakan semua biaya produksi selain bahan baku langsung dan biaya tenaga kerja langsung. Biaya overhead pabrik adalah semua biaya produksi yang tidak dapat secara mudah dan akurat ditelusuri ke produk. Menurut Mulyadi (2018:194) biaya — biaya produksi yang termasuk dalam biaya overhead pabrik dikelompokkan menjadi beberapa golongan berikut:

- Penggolongan Menurut Sifatnya
 - 1. Biaya Bahan Penolong.
 - 2. Biaya reparasi dan pemeliharaan.
 - 3. Biaya tenaga kerja tidak langsung.

- 4. Biaya yang timbul sebagai akibat penilaian terhadap aktiva tetap.
- 5. Biaya yang timbul sebagai akibat berlalunya waktu.
- 6. Biaya overhead pabrik lain yang secara langsung memerlukan pengeluaran uang tunai.
- Penggolongan Menurut Perubahan Volume Produksi
 - Biaya overhead pabrik tetap, adalah biaya overhead yang tidak berubah dalam kisaran perubahan volume kegiatan tertentu.
 - Biaya overhead pabrik variabel, adalah biaya overhead yang berubah sebanding perubahan volume kegiatan(Raharja, 2019)

6) Harga Pokok Produksi

- 1) Pengertian Harga Pokok Produksi
 - Menurut (Mowen, 2019) harga pokok produksi yaitu memperhitungkan jumlah biaya barang yang diselesaikan selama periode berjalan.
 - Menurut (Mulyadi, 2018) berpendapat bahwa "Harga pokok produksi adalah sejumlah biaya yang terjadi untuk mengolah bahan baku menjadi produk jadi yang siap untuk dijual"

Dapat disimpulkan bahwa Harga pokok produksi merupakan biaya dari satuan barang yang dihasilkan sehingga dalam perhitungan harga pokok produksi terlebih dahulu dihitung dari unsur-unsur setiap jenis biaya yang terlibat dalam menciptakan suatu barang atau jasa tersebut yang akan disalurkan dari produsen ke konsumen. Sedapat mungkin menghitung harga pokok produksi dilakukan dengan teliti dan tepat, Baik oleh perusahaan yang bergerak di bidang produksi, Maupun bidang usaha lainnya. Bila terjadi perhitungan harga pokok produksi yang tidak teliti atau tidak ekonomis maka dapat mempengaruhi kelangsungan hidup perusahaan.

Harga pokok produksi merupakan biaya-biaya yang terjadi dalam pengolahan bahan baku menjadi produk jadi untuk siap dipasarkan. Untuk dapat menentukan harga jual secara tepat, Maka diperlukan perhitungan harga pokok suatu produk secara benar. Harga pokok produksi juga merupakan dasar untuk menentukan harga jual, Karena harga pokok

memberikan tingkat restasi yang diusahakan untuk diperoleh bagi pengorbanan yang telah dilakukan.(Hasdiana, 2018)

2) Manfaat penentuan harga pokok produksi

Dalam perusahaan yang berproduksi massa, Informasi harga pokok produksi yang dihitung untuk jangka waktu tertentu bermanfaat bagi manajemen untuk :

- 1. Menentukan harga jual produk.
- 2. Memantau realisasi biaya produksi.
- 3. Menghitung laba atau rugi periodik.
- 4. Menentukan harga pokok persediaan produk jadi dan produk dalam prosesyang disajikan dalam neraca.

3) Metode penentuan harga pokok produksi

Metode penentuan kos produksi adalah cara menghitungkan unsur-unsur biaya ke dalam kos produksi ,terdapat 2 pendekatan yaitu :

1. Full costing

- Menurut (Melati et al., 2022) Full costing merupakan metode penentuan biaya produksi yang memperhitungkan semua unsur biaya produksi ke dalam biaya produksi, Yang terdiri dari biaya bahan baku, Biaya tenaga kerja langsung, Dan biaya overhead pabrik, Baik yang berperilaku variabel maupun tetap
- Menurut Mulyadi (2016) menyatakan bahwa, "Full costing adalah cara penetapan biaya produksi yang memperhitungkan semua bagian biaya produksi terhadap suatu proses pembuatan

produk, Yang terdiri dari biaya bahan baku, Biaya tenaga kerja langsung, Dan biaya overhead pabrik, Baik yang bersifat tetap ataupun variabel.

Dari ke dua ahli dapat di simpulkan bahwa *Full costing* merupakan metode penentuan harga pokok produksi yang memperhitungkan semua unsur biaya produksi ke dalam harga pokok produksi yang terdiri dari biaya bahan baku, biaya tenaga kerja langsung dan biaya overhead pabrik baik yang berperilaku variabel maupun tetap. Dengan demikian biaya produksi menurut metode *full costing* terdiri dari unsur produksi berikut ini .

Biaya overhead pabrik tetap	XX	
Biaya overhead pabrik variabel	XX	
Biaya tenaga kerja langsung	XX	
Biaya bahan baku	XX	

biaya produksi xx

2. Variabel costing

 Menurut (Melati et al., 2022) Variable costing merupakan metode penentuan kos produksi yang hanya memperhitungkan biaya produksi yang berperilaku variabel ke dalam biaya produksi, yang terdiri dari biaya bahan baku, Tenaga kerja langsung, Dan biaya overhead pabrik variabel • Menurut (Mulyadi, 2018), "Variable costing adalah metode penetapan biaya produksi yang hanya memperhitungkan biaya produksi yang bersifat variabel untuk biaya produksi, perhitungannya bisa didapatkan dari biaya bahan baku, Biaya tenaga kerja langsung, Dan biaya overhead pabrik variabel.

Dapat disimpulkan bahwa *Variabel costing* merupakan metode penentuan harga pokok produksi yang hanya memperhitungkan biaya produksi yang berperilaku variabel kedalam harga pokok produksi yang terdiri dari biaya bahan baku, Biaya tenaga kerja langsung dan biaya overhead pabrik. Pendekatan *variabel costing* dikenal sebagai *contribution approach* merupakan suatu format laporan laba rugi yang mengelompokkan biaya berdasarkan perilaku biaya dimana biaya-biaya dipisahkan menurut kategori biaya variabel dan biaya tetap dan tidak dipisahkan menurut fungsi-fungsi produksi, Administrasi dan penjualan. Dengan demikian biaya produksi menurut metode *variable costing* terdiri dari unsur biaya produksi berikut ini:

Biaya Bahan Baku xxx

Biaya Tenaga Kerja Langsung xxx

Biaya Overhead Variabel xxx

Biaya produksi variabel xxx

Perbedaan antara metode *full costing* dan *variabel costing* sebetulnya terletak pada perlakuan biaya tetap produksi tidak langsung. Dalam metode

full costing dimasukkan unsur biaya produksi karena masih berhubungan dengan pembuatan produk berdasar tarif, Sehingga apabila produksi sesungguhnya berbeda dengan tarifnya maka akan timbul kekurangan atau kelebihan pembebanan. Tetapi pada variabel costing memperlakukan biaya produksi tidak langsung tetap bukan sebagai unsur harga pokok produksi, tetapi lebih tepat dimasukkan sebagai biaya periodik, Yaitu dengan membebankan seluruhnya ke periode dimana biaya tersebut dikeluarkan sehingga dalam variabel costing tidak terdapat pembebanan lebih atau kurang. Menurut metode harga pokok penuh selisih antara tarif yang ditentukan di muka dengan Biaya Overhead Pabrik sesungguhnya dapat diperlakukan sebagai penambah atau pengurang harga pokok produk yang belum laku dijual (harga pokok persediaan).

4) Metode pengumpulan harga pokok produksi.

Menurut (Mulyadi, 2018), metode pengumpulan harga pokok produk terbagi menjadi dua, yaitu:

(a) Metode Harga Pokok proses

Dalam metode ini, Biaya produksi dikumpulkan untuk setiap proses selama jangka waktu tertentu, Dan biaya produksi per satuan dihitung dengan cara membagi total biaya produksi dalam proses tertentu, Selama periode tertentu, Dengan jumlah satuan produk yang dihasilkan dari proses tersebut selama jangka waktu yang bersangkutan.

Metode pengumpulan biaya produksi ditentukan oleh karakteristik proses produk perusahaan. Perusahaan yang memproduksi massa, Karakteristik produksinya adalah:

- Produk yang dihasilkan merupakan produk standar.
- Produk yang dihasilkan dari bulan ke bulan adalah sama.
- Kegiatan produksi dimulai dengan diterbitkannya perintah produksi yang berisi rencana produksi produk standar untuk jangka waktu tertentu.

(b) Metode Harga Pokok Pesanan (Job Order Cost Method)

Menurut (Hetharia, 2019) Dalam metode ini biaya biaya produksi di kumpulkan untuk pesanan tertentu dan harga pokok produksi persatuan di hitung dengan cara membagi total biaya produksi untuk pesanan tersebut dengan jumlah satuan produk dalam pesanan yang bersangkutan. Harga pokok produksi berdasarkan pesanan (*job order costing*) adalah perhitungan harga pokok yang dihitung dengan menjumlah biaya bahan baku dan biaya tenaga kerja langsung (disebut biaya produksi langsung) juga dihitung berdasarkan biaya sebenarnya (*Actual cost*) sementara biaya overhead pabrik atau biaya produksi tak langsung dibebankan berdasarkan tarif ditentukan dimuka, Dengan berbagai cara dalam membebankan tarif biaya overhead pabrik seperti satuan produksi, Biaya bahan baku, Biaya tenaga kerja langsung, Jam kerja langsung, dan jam mesin. Dengan demikian dapat ditarik kesimpulan bahwa metode job order costing

tidak dapat digunakan untuk mengumpulkan harga pokok produksi pada perusahaan yang berproduksi secara massa.

Menurut (Hasdiana, 2018) Pengumpulan biaya produksi dalam penentuan harga pokok produksi berdasarkan pesanan terdiri atas serangkaian proses akuntansi sebagai berikut :

- (1) Akuntansi biaya bahan baku dan bahan penolong
 - (a) Pembelian bahan

Jurnal yang dibuat untuk mencatat pembelian bahan baku dan bahan penolong adalah sebagai berikut :

Persediaan bahan baku

Rp. Xxx

Kas/utang dagang

Rp. xxx

(Untuk mencatat pemakaian bahan baku secara tunai atau kredit)

Persediaan bahan penolong

Rp. xxx

Kas/utang dagang

Rp. xxx

(Untuk mencatat pembelian bahan penolong secara tunai atau kredit)

(b) Pemakaian bahan

Jurnal untuk mencatat pemakaian bahan baku dan bahan penolong adalah sebagai berikut :

Barang dalam proses

Biaya bahan baku

Rp. xxx

Persediaan bahan baku

Rp. xxx

(Untuk mencatat pemakaian bahan baku dalam proses produksi)

Biaya overhead pabrik sesungguhnya

Rp. xxx

Persediaan bahan penolong Rp. xxx

(untuk mencatat pemakaian bahan penolong dalam proses

produksi)

(2) Akuntansi biaya tenaga kerja

(a) Pengakuan biaya tenaga kerja

Jurnal untuk mencatat pengakuan biaya tenaga kerja adalah sebagai berikut :

Biaya gaji dan upah Rp. xxx

Utang gaji dan upah Rp. xxx

(Untuk mencatat gaji dan upah yang terutang)

(b) Pembayaran biaya tenaga kerja

jurnal untuk mencatat pembayaran biaya tenaga kerja adalah sebagai berikut :

Utang gaji dan upah Rp. Xxx

Kas Rp. xxx

(Untuk mencatat pembayaran gaji dan upah)

(3) Akuntansi biaya overhead pabrik

Biaya overhead pabrik yang sesungguhnya baru dapat dihitung pada akhir periode, padahal harga pokok pesanan harus dihitung saat pesanan selesai tanpa menunggu akhir periode, jadi untuk membebankan biaya overhead pabrik kepada pemesan harus digunakan tarif yang ditentukan di muka.

Rumus perhitungan:

$$T\frac{B}{K} =$$

Sumber: (Hasdiana, 2018)

Gambar 1 - Perhitungan Biaya Overhead

Tarif biaya overhead pabrik adalah sebagai berikut :

T = Tarif biaya overhead pabrik

B = Budget biaya overhead pabrik periode tertentu

K=Budget kapasitas pembebanan untuk periode yang bersangkutan Apabila biaya overhead pabrik sudah ditentukan, Prosedur akuntansi biaya overhead pabrik selanjutnya sebagai berikut :

(a) Biaya overhead pabrik yang dibebankan

Jurnal yang dibuat untuk mencatat pembebanan biaya overhead

pabrik adalah sebagai berikut:

Barang dalam proses-biaya overhead pabrik Rp. xxx
Biaya overhead pabrik dibebankan Rp. xxx

(Untuk mencatat pembebanan biaya overhead pabrik berdasarkan tarif yang ditentukan dimuka

(b) Biaya overhead pabrik sesungguhnya

Berikut ini beberapa contoh jurnal untuk mencatat biaya overhead pabrik sesungguhnya :

Biaya overhead pabrik sesungguhnya Rp. xxx

Persediaan bahan penolong Rp. xxx

(Untuk mencatat biaya bahan penolong)

Biaya overhead pabrik sesungguhnya

Rp. xxx

Biaya gaji dan upah

Rp. xxx

(Untuk mencatat biaya tenaga kerja tidak langsung)

Biaya overhead pabrik sesungguhnya

Rp. xxx

Akumulasi penyusustan mesin pabrik

Rp. xxx

Akumulasi gedung pabrik

Rp. xxx

(Untuk mencatat penyusutan aktiva tetap pabrik)

- (c) Selisih biaya overhead pabrik
 - a. Jurnal untuk menutup biaya overhead pabrik dibebankan ke
 biaya overhead pabrik sesungguhnya :

Biaya overhead pabrik dibebankan Rp. xxx

Biaya overhead pabrik sesungguhnya Rp. Xxx

(Untuk memindahkan saldo rekening biaya overhead pabrik dibebankan ke rekening biaya overhead pabrik sesungguhnya)

b. Jurnal untuk menutup biaya overhead pabrik sesungguhnya dan menghitung selisih :

Selisih biaya overhead pabrik

Rp. Xxx

Biaya overhead pabrik sesungguhnya Rp. Xxx

(Untuk mencatat selisih biaya overhead pabrik yang tidak menguntungkan)

Biaya overhead pabrik sesungguhnya Rp. xxx

Selisih biaya overhead pabrik

Rp. xxx

(Untuk mencatat selisih biaya overhead yang menguntungkan)

c. Salah satu perlakuan selisih yaitu masuk ke rekening laba rugi,dengan jurnal sebagai berikut :

Laba rugi Rp. xxx

Selisih biaya overhead pabrik Rp. Xxx

(Untuk menutup selisih biaya overhead pabrik yang menguntungkan)

d. Akuntansi produk selesai

Jurnal untuk mencatat produk pesanan yang telah selesai pengerjaannya adalah sebagai berikut :

Persediaan produk selesai Rp. xxx

Barang dalam proses-biaya bahan baku Rp. xxx

Barang dalam proses biaya tenaga kerja langsung Rp. xxx

(Untuk mencatat produk pesanan yang telah selesai dikerjakan).

Karakteristik perusahaan yang produksinya berdasarkan pesanan, antara lain:

- Proses pengolahan produk terjadi secara terputus putus. Jika pesanan yang satu selesai dikerjakan, Proses produksi dihentikan, Dan mulai dengan pesanan berikutnya.
- Produk dihasilkan sesuai dengan spesifikasi yang ditentukan oleh pemesan. Dengan demikian pesanan yang satu dapat berbeda dengan pesanan yang lain.

Produksi ditujukan untuk memenuhi pesanan, Bukan untuk memenuhi persediaan barang di gudang.

Karakteristik merode harga pokok pesanan, digunakan dalam perusahaan yang produksinya berdasarkan pesanan, antara lain:

- Perusahaan memproduksi berbagai macam produk sesuai dengan spesifikasi pemesan dan setiap jenis produk perlu dihitung harga pokok produksinya secara individual.
- Biaya produksi harus digolongkan berdasarkan hubungannya dengan produk menjadi dua kelompok, yaitu biaya produksi langsung dan biaya produksi tidak langsung.
- Biaya produksi langsung terdiri dari biaya bahan baku dan biaya tenaga kerja langsung, sedangkan biaya produksi tidak langsung disebut dengan istilah biaya overhead pabrik.
- Biaya produksi langsung diperhitungkan sebagai harga pokok produksi pesanan tertentu berdasarkan biaya yang sesungguhnya terjadi, sedangkan biaya overhead pabrik diperhitungkan ke dalam harga pokok pesanan berdasarkan tarif yang ditentukan dimuka.
- Harga pokok produksi per unit dihitung pada saat pesanan selesai diproduksi dengan cara membagi jumlah biaya produksi yang dikeluarkan untuk pesanan tersebut dengan jumlah unit produk yang dihasilkan dalam pesanan yang bersangkutan.

Dalam perusahaan yang produksinya berdasarkan pesanan, informasi harga pokok produksi per pesanan bermanfaat bagi manajemen untuk:

- Menentukan harga jual yang akan dibebankan kepada pemesan.
- Mempertimbangkan permintaan atau penolakan pesanan.
 Memantau realisasi biaya produksi.
- Menghitung laba atau rugi setiap pesanan.

7) Penetapan Harga Jual

- a) Harga jual
 - Menurut Mugiati dan Sihombing (2016:7) dalam jurnalnya (Nafisah et al., 2021) mendefinisikan harga jual yaitu jumlah uang atau barang yang dibutuhkan untuk mendapatkan barang atau jasa.
 - Menurut (Mulyadi, 2018) menyatakan bahwa "harga jual harus dapat menutupi biaya penuh ditambah dengan laba yang wajar".

Maka disimpulkan bahwa harga jual adalah besarnya harga yang dibebankan dikeluarkan untuk diproduksi ditambah biaya non produksi dan jumlah laba yang diinginklan

b) Tujuan Penentuan Harga Jual

Adapun tujuan dari penetapan harga jual menurut (Hetharia, 2019) adalah sebagai berikut:

(1) Kelangsungan hidup Perusahaan dapat mengejar kelangsungan hidup sebagai tujuan utamanya, Jika mengalami kapasitas lebih, Persaingan ketat, Atau perubahan keinginan konsumen. Untuk menjaga agar

pabrik tetap beropearsi dan persediaan dapat terus berputar, Mereka sering melakukan penurunan harga. Laba kurang penting dibanding kelangsungan hidup. Selama harga dapat menutup biaya variabel dan sebagian biaya tetap, Perusahaan dapat terus berjalan. Tetapi kelangsungan hidup hanyalah tujuan jangka pendek. Dalam jangka panjang, Perusahaan harus dapat meningkatkan nilainya

- (2) Laba sekarang maksimum Banyak perusahaan menetapkan harga yang memaksimalkan labanya sekarang. Mereka memperkirakan bahwa permintaan dan biaya sehubungan sebagai altenatif harga dan memilih harga yang menghasilkan laba, arus kas, atau pengembalian investasi yang maksimum.
- (3) Pendapatan sekarang maksimum beberapa perusahaan menetapkan harga yang akan memaksimalkan pendapatan dan penjualan. Maksimalisasi pendapatan hanya membutuhkan perkiraan fungsi permintaan. Banyak manajer percaya bahwa maksimalisasi pendapatan akan menghasilkan maksimalisasi laba jangka panjang dan pertumbuhan pangsa pasar.
- (4) Pertumbuhan penjualan maksimum Perusahaan lainnya ingin memaksimalkan unit penjualan. Mereka percaya bahwa volume penjualan yang lebih tinggi akan menghasilkan biaya per unit yang lebih rendah dan jangka panjang yang lebih tinggi. Mereka menetapkan harga terendah dengan mengasumsikan bahwa pasar sensitif terhadap harga. Ini disebut penetapan harga penetrasi pasar.

- (5) Skimiming pasar maksimum hanya mungkin dalam kondisi adanya sejumlah pembeli yang memiliki permintaan tinggi, Biaya per unit untuk memproduksi volume kecil tidaklah sedemikian tinggi, Sehingga dapat mengurangi keuntungan penetapan harga maksimal yang dapat diserap pasar, Harga yang tinggi tidak menarik lebih banyak pesaing, Harga tinggi menyatakan citra produk superior.
- (6) Kepemimpinan mutu produk Perusahaan mungkin mengarahkan untuk menjadi pemimpin dalam hal mutu produk dipasar, Dengan membuat produk yang bermutu tinggi dan menetapkan harga yang lebih tinggi akan mendapatkan tingkat pengembalian yang lebih tinggi dari rata-rata industrinya.

Perusahaan perlu menentukan tujuan utama agar fokus perusahaan menjadi lebih jelas. Untuk mencapai tujuan tersebut ada beberapa hal yang perlu dipertimbangkan. Faktor yang perlu dipertimbangkan tersebut akan diuraikan lebih lanjut pada sub bab di bawah ini.

Metode Harga Pokok Produksi Penuh/Full Costing Dalam Pendekatan
 Harga Pokok Penuh Dalam Penentuan Harga Jual

Berdasarkan *cost-plus*, biaya dalam hal ini biaya untuk memproduksi satu unit produk. Dalam pengertian biaya tersebut tidak termasuk biaya non produksi. Target harga jual dengan menggunakan pendekatan ini ditentukan sebesar biaya produksi ditambah dengan markup yang diinginkan sehingga pendekatan ini disebut metode biaya penuh ditambah markup. Markup yang ditambahkan digunakan untuk menutup biaya nonproduksi dan untuk

menghasilkan laba yang diinginkan. Rumus perhitungan yang digunakan penentuan harga jual dengan metode harga pokok penuh ditambah markup adalah: (Mulyadi, 2018)

XX
XX
xx
xx
xx
xx
xx

Sumber: (Mulyadi, 2018)

GAMBAR 2 - Rumus harga jual menggunakan metode harga pokok penuh + markup

8) Hubungan Antara Harga Pokok Produksi Dengan Penetapan Harga Jual

Pada perusahaan manufaktur, informasi biaya dapat terlihat pada perhitungan harga pokok produksi yang mencerminkan total biaya yang digunakan untuk memproduksi satuan produk yang dihasilkan. Biaya bahan Baku, Biaya tenaga kerja langsung, Serta biaya overhead pabrik merupakan unsur-unsur yang harus dipertimbangkan dalam menetapkan harga pokok produksi yang nantinya akan dijadikan dasar untuk menetapkan harga pokok penjualan dan kemudian harga jual itu sendiri. Penetapan harga pokok produksi adalah proses pembebanan biaya produksi kepada produk yang dibuat. Adapun tujuan dari penetapan harga pokok produksi itu sendiri adalah memberikan informasi biaya yang membantu

manajemen untuk merencanakan, Mengendalikan, Mengarahkan perusahaan, Dan membuat keputusan terutama dalam hal keputusan kebijakan penetapan harga jual. Perusahaan yang berproduksi berdasar pesanan, Mengumpulkan harga pokok produksinya dengan menggunakan metode harga pokok pesanan (job order cost method), sedangkan perusahaan yang berproduksi massa, Mengumpulkan harga pokok produksinya dengan menggunakan metode harga pokok proses (process cost method). Meskipun demikian, bukan berarti sebuah perusahaan hanya akan menggunakan satu metode saja. (Hasdiana, 2018)

Satu-satunya faktor yang memiliki kepastian relatif tinggi yang mampu dikendalikan manajemen dalam menentukan harga jual yaitu biaya. Biaya memberikan gambaran batas bawah suatu harga ditentukan. Sehingga informasi biaya menjadi dasar yang lebih pasti bagi manajemen dalam membuat kebijakan mengenai harga jual dengan tetap memperhitungkan laba yang diharapkan perusahaan serta faktor-faktor lainnya yang tidak bisa diramalkan dan dikendalikan sepenuhnya oleh perusahaan. Dengan menekan biaya produksi secara efisien dan mengendalikan komponen biaya-biayanya sehingga biaya produksi yang dikeluarkan dapat ditekan seminimal mungkin.

Biaya produksi yang tidak terkendali akan menyebabkan harga pokok terlalu tinggi, untuk itu biaya produksi harus dicatat dengan baik dan dihitung dengan benar sehingga dapat menghasilkan harga pokok produk yang tepat. Dengan demikian perusahaan dapat menetapkan harga jual yang kompetitif agar manajemen dapat menggunakan biaya secara efisien, maka ia memerlukan informasi biaya yang handal.

Dengan demikian, apabila perhitungan harga pokok telah dilakukan dengan tepat dan benar, maka akan memungkinkan tercapainya penetapan harga jual yang efektif

B. Penelitian terdahulu

Menurut Randi (2018:15) dalam jurnal (Dalam, 2020) Penelitian terdahulu adalah sumber lampau dari hasil penelitian yang diusahakan oleh peneliti untuk membandingkan penelitian yang dilaksanakan. Penelitian terdahulu merupakan salah satu referensi dasar ketika melaksanakan sebuah penelitian karena penelitian terdahulu memiliki fungsi untuk memperluas dan memperdalam teori yang akan dipakai dalam kajian penelitian.

Tabel 2 - Penelitian Terdahulu

No	Nama	Judul Skripsi	Metode	Hasil Penelitian
	/Tahun		Penelitian	
1.	Noor Rahmi	Analisis	Kualitatif	pesanan dengan metode
	,dkk/2017	penentuan harga	kuantitatif	perusahaan, biaya overhead
		pokok pesanan		pabrik tidak dibebankan
		dengan metode		secara tepat sehingga harga
		full costing		pokok yang dihasilkan tidak
		https://doi.org/10.		mencerminkan pemakaian
		30872/jmmn.v9i2		biaya overhead pabrik yang
		.2478		sesungguhnya sedangkan
		.24/0		dalam perhitungan harga

		ICCNI, 0205 (011		11
		ISSN: 0285-6911		pokok pesanan dengan
		- Online ISSN:		pendekatan full costing, biaya
		2528-1518		overhead pabrik telah
				dihitungkan sesuai dengan
				pemakaian biaya yang
				sesungguhnya sehingga
				menghasilkan harga pokok
				produksi pesanan yang lebih
				akurat
	TII	A 1	TZ 1''C	D
2.	Ilham	Analisis	Kualitatif	Penentuan harga pokok
	nurizki,	perhitungan harga		produksi berdasarkan metode
	riska	pokok produksi		full costing menunjukkan
	ramayanti /	berdasarkan		angka yang lebih besar dari
	2020	metode full		penentuan metode UKM
		costing (studi		Digital Printing Prabu. Hasil
		kasus pada ukm		pada penentuan metode full
		digital printing		costing yaitu Rp 19.293,
		prabu)		Sedangkan untuk hasil
				penentuan pada metode UKM
		Y 00 Y 2022 242 -		Digital Printing Prabu
		p-ISSN2339-2436		menunjukkan hasil yang lebih
		e-ISSN2549-5968		rendah dengan angka Rp

		http://dx.doi.org/1 0.30656/jak.v7i2. 2211		13.976, hasil harga pokok produksi yang didapat dari metode full costing ini lebih besar dari hasil metode UKM Digital Printing Prabu
3.	Eko	analisis harga	deskriptif	Perhitungan biaya dengan
	Purwanto,	pokok produksi	dan	menggunakan metode Full
	Sinta	menggunakan	kuantitatif	Costing memiliki keunggulan
	Sukma	metode full		yaitu penjumlahan seluruh
	Watini/2020	costing dalam		biaya baik yang tetap maupun
		penetapan harga		variabel dapat menjadi alat
		jual (studi kasus		analisis yang tepat dalam
		unit usaha pagar		penetapan harga jual. Dalam
		fruit)		hal ini, Regar Fruit telah
		ISSN:{2548-		melakukan perhitungan
		9917}		dengan baik, namun terdapat
				beberapa komponen yang
		https://doi.org/10.		tidak dimasukkan dalam
		30871/jama.v4i2.		perhitungan. Komponen
		2402		tersebut ternyata berpengaruh
				terhadap penetapan harga jual
				yang dilakukan. Saran bagi

				Regar Fruit adalah
				mempertimbangkan dan
				menganalisis kembali
				komponen biaya yang telah
				dikeluarkan tiap periodenya
				agar tidak terdapat komponen
				yang belum
				diperhitungkan.
4.	Sintia	Penentuan harga	deskriptif	Harga jual yang dihasilkan
	Anggreani	pokok produksi	dan	dengan metode cost plus
	dan I Gede	dengan metode	kuantitatif	pricing dalam full costing
	Sudi	full costing		lebih besar dibandingkan
	Adnyana/20	sebagai dasar		harga jual yang dihitung
	20	penetapan harga		dengan menggunakan metode
		jual pada UKM		UKM Tahu AN Anugrah,
		tahu an anugrah		selisih yang dihasilkan untuk
		ISSN 2337 -7852		produk tahu putih adalah
		E-ISSN2721 -		sebesar Rp 25,77 dan untuk
		3048		produk tahu kuning sebesar
		1,, //1: //0		Rp 38,25 per potongnya.
		https://doi.org/10.		Untuk itu, direkomendasikan
		37641/jiakes.v8i1		agar UKM Tahu AN Anugrah
		<u>.290</u>		

				menggunakan metode full
				costing dalam perhitungan
				harga pokok produksinya
				karena metode full costing
				memasukkan semua unsur
				biaya produksi. Dengan
				menggunakan metode full
				costing, hasil perhitungan
				menjadi lebih tepat dan
				akurat yang dapat
				memberikan keuntungan
				untuk perkembangan usaha
				yang dimiliki oleh UKM
				Tahu AN Anugrah pada saat
				ini maupun pada masa yang
				akan datang
5.	Gilbert	analisis harga	deskriptif	Dari hasil perhitungan harga
	Thenu,	pokok produksi		pokok produksi antara
	Hendrik	menggunakan		metode perusahaan dengan
	Manossoh,	metode full		metode full costing
	treesje	costing dalam		mempunyai hasil yang
		penetapan harga		berbeda. Adapun selisih

Runtu,	jual pada usaha	perhitungan harga pokok
/2021	kerupuk rambak	produksi antara kedua metode
	ayu	tersebut adalah Rp819 per
	https://doi.org/10.	bungkus. Perbedaan nilai
	35794/emba.v9i2.	yang dihasilkan disebabkan
	33445	oleh metode yang digunakan
		oleh perusahaan tidak
	ISSN 2303-1174	membebankan biaya
		overhead pabrik secara tepat,
		melainkan hanya
		menggolongkan beberapa
		biaya <i>overhead</i> saja.
		Sedangkan perhitungan
		dengan metode full costing
		lebih tinggi karena metode
		full costing memasukkan
		seluruh unsur biaya yang
		dikeluarkan dalam proses
		produksi sehingga perusahaan
		bisa lebih kompetitif dalam
		menentukan harga jual
		produknya.

6.	Anis	Analisis harga	metode	Penentuan harga pokok
	Khaerunnis	pokok produksi	kualitatif,	produksi dilakukan dengan
	a dan	untuk	kuantitatif	mengumpulkan biaya
	Robert Pius	menentukan harga	dan	produksi langsung yang
	Pardede/202	jual tahu	deskriptif	terdiri dari biaya bahan baku
	1/	ISSN 2337 –	kompratif	dan biaya tenaga kerja
		7852 E-ISSN		langsung serta biaya produksi
		2721 – 3048		tidak langsung yang berupa
		DOI:		biaya overhead pabrik. Biaya
		10.37641/jiakes.v		produksi langsung dihitung
		9i3.1213		sebagai harga pokok produksi
		913.1213		yang didasarkan pada biaya
				yang sesungguhnya terjadi.
				Biaya overhead pabrik
				diperhitungkan sebagai harga
				pokok pesanan berdasarkan
				tarif yang ditentukan dimuka,
				yaitu dengan membagi antara
				anggaran biaya overhead
				pabrik pada periode tertentu
				dengan anggaran kapasitas

				pembebanan untuk periode
				periocountair untuk periode
				yang bersangkutan.
7.	Nailatun	Analisis	deskriptif	Perbandingan perhitungan
	nafisah 2021	perhitungan harga	dan	harga pokok produksi antara
		pokok produksi	kuantitatif	metode yang digunakan
		dengan metode		oleh perusahaan, metode full
		full costing dan		costing dan metode variable
		variable costing		costing menunjukkan
		sebagai dasar penetapan harga		metode full costing memiliki
		jual produk		angka nominal jauh lebih
		Juai produk		tinggi daripada metode yang
		ISSN: 2620-6951		digunakan oleh perusahaan
		https://doi.org/10		dan metode variable costing,
		<u>.52166/j-</u>		karena dalam perhitungan
		macc.v4i1.2400		harga pokok produksi pada
				metode full cosrting
				memasukkan semua biaya
				baik yang bersifat variabel
				maupun tetap.

8.	Laras	Perhitungan harga	deskriptif	Pengumpulan biaya produksi
	Sukma	pokok produksi	dan	dilakukan dengan metode
	Arum	berdasarkan	kuantitatif	harga pokok produksi dengan
	Melati,dkk/	metode full		pendekatan full costing, dan
	2022	costing untuk		untuk dapat menentukan
		penetapan harga		harga pokok penjualan maka
		jual produk pada		setiap awal bulan biaya
		CV Silvi MN		produksi harus di hitung
		Paradilla		berdasarkan laporan hasil
		Parengan		penjualan periode
		e –ISSN:2548		sebelumnya. Tujuannya untuk
		9224		mendapatkan perhitungan
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		yang sesuai dengan kebutuhan
		p–ISSN : 2548-		perusahaan, perhitungan
		7507		harga pokok produksi
		DOI:		berdasarkan metode full
		https://doi.org/10.		costing dalam penetapan
		33395		harga dengan perhitungan
				harga pokok menurut
				perusahaan keuntungan yang
				di dapat lebih tinggi
				menggunakan perhitungan

				harga berdasarkan metode Full Costing.
9.	Annisah	Analisis	kualitatif	Terdapat selisih yang besar
	oktariani ,	perhitungan harga		perhitungan harga pokok
	yun fitriano	pokok roduksi		peroduksi antara home
	/2022	untuk penentuan		industri kue tat cik jum
		harga jual pada		dengan metode full costing
		home industri kue		karena pada perhitungan kue
		tat cik jum kota		tat cik jum tidak memasukkan
		bengkulu		beberapa biaya seperti biaya
		Issn 2809-8692		listri & air dan biaya penyusutan peralatan
		httpsdoi.org10.37		
		676jambd.v2i1.35		
		95		
10.	Panca Restu	Analisis biaya	Metode	Hasil perhitungan harga
	Anugerah,d	Produksi dengan	deskriptif	pokok produksi dengan
	kk/ 2022	Menggunakan		metode usaha dan metode full
		Metode Full		costing memiliki perbedaan.
		Costing dalam		Pada perhitungan harga

	perhitungan harga	pokok produksi dengan
	pokok produksi	metode full costing harga
	P-ISSN (2829-	pokok produksi yang
	8888) & E-ISSN (2829-8462)	dihasilkan lebih besar
		dibandingkan dengan
		perhitungan harga pokok
	httpsdoi.org10.56	produksi dengan metode
	248jamane.v1i2.3	usaha.
	6	

Sumber : Diolah Peneliti

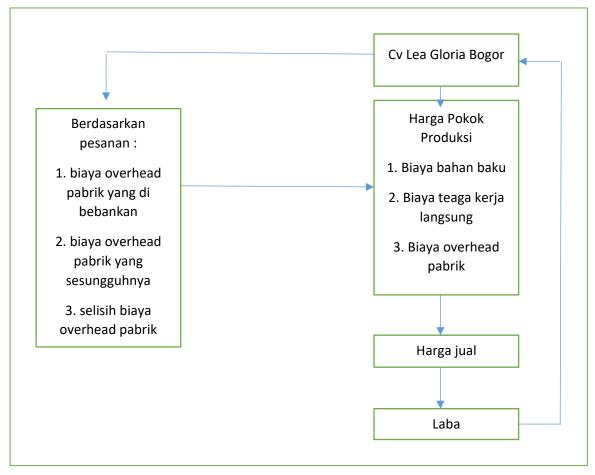
C. Kerangka pemikiran

Dalam rangka menjamin kuantitas dan perkembangan perusahaan, Maka suatu perusahaan harus memperhatikan berbagai aspek. Salah satu diantaranya yaitu persaingan dimana persaingan antara satu perusahaan dengan perusahaan lainnya adalah selain dari segi kualitas juga dari segi harga suatu produk. Apabila suatu perusahaan kalah bersaing dari segi harga dipasaran yaitu dimana harga jual yang ditetapkan perusahaan untuk suatu produknya lebih tinggi dari pada harga jual pesaing maka perusahaan tersebut tidak akan dapat mempertahankan eksistensi perusahaannya apalagi menghasilkan laba.

Agar dapat menghasilkan suatu produk yang mampu bersaing dipasaran, maka seorang manajer harus mempunyai suatu keterampilan dalam mengalokasikan biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan didalam memproduksi suatu produk agar harga pokok dari produk yang dihasilkan tidak terlalu besar atau tidak terlalu kecil.

Dari analisis diatas, maka CV Lea Gloria di Cibinong Bogor sebagai suatu perusahaan yang memproduksi berdasarkan pesanan harus mempunyai suatu metode di dalam menentukan harga pokok produksinya. Dimana harga pokok produksi tersebut terdiri dari Biaya bahan baku, Biaya tenaga kerja langsung dan Biaya overhead pabrik, Kemudian ditambahkan dengan non produksi untuk menentukan harga pokok pesanan. Setelah biaya produksi dan non produksi diketahui maka penentuan harga jual msudah ditentukan berdasarkan target laba yang di inginkan oleh perusahaan.

kerangka pikirannya dapat di lihat dari gambar tersebut



Sumber: Diolah Peneliti

Gambar 3 - Kerangka Pemikiran