

BAB I

PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

Permasalahan mengenai HPP (harga pokok penjualan) pada umumnya kurang baik dalam proses (pencatatan) akuntansi yang dilakukan oleh perusahaan. Hal ini terjadi karena perusahaan tidak biasa melakukan pencatatan dan penyusunan laporan keuangan sebagai gambaran kegiatan usaha dan posisi perusahaan. Dengan demikian laporan keuangan menjadi salah satu komponen yang harus dimiliki oleh perusahaan jika mereka ingin mengembangkan usaha. Oleh karena itu, kebiasaan untuk mencatat setiap kegiatan usaha yang terjadi dan menyusun laporan keuangan harus dilakukan oleh perusahaan.

Berdasarkan penelitian di PT. Inti United, menunjukkan bahwa perusahaan hanya mencatat jumlah uang yang diterima dan dikeluarkan, jumlah barang yang dibeli dan dijual, dan jumlah utang piutang. Namun pencatatan itu hanya sebatas pengingat saja. Penentuan harga pokok penjualan dibagi dengan kapasitas produk yang jual. Demikian penggunaan cara tersebut masih kurang mendukung dan tidak menghasilkan harga pokok penjualan yang wajar.

Perhitungan harga penjualan pada perusahaan berdasarkan pengumpulan dan penggolongan, sesuai dengan harga pokok penjualan di dalam perusahaan. Dalam penentuan harga pokok penjualan, informasi yang di butuhkan oleh perusahaan adalah informasi mengenai biaya tenaga kerja, dan biaya *overhead* pabrik (Mulyadi, 2002). Ketiga jenis biaya tersebut harus ditentukan secara cermat, baik dalam pencatatan maupun penggolongannya. Sehingga informasi

pokok penjualan yang dihasilkan dapat diandalkan, baik untuk penentuan harga jual produk maupun untuk perhitungan laba rugi perusahaan.

PT. Inti United menjalankan usahanya sebagai pemasok, *distributor grossir*, agen untuk jenis barang seperti : Komputer, Personal Komputer Rakitan, Laptop, kamera dan alat elektronik lainnya, baik perusahaan – perusahaan, kampus dan masyarakat. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi penerapan metode penentuan harga pokok penjualan yang digunakan oleh PT. Inti United sebagai penentuan harga jual produknya. Asumsi awal yang ada bahwa penggunaan metode yang masih sangat sederhana yang digunakan oleh pemilik usaha belum optimal, maka penelitian ini juga mencoba memberikan satu langkah perhitungan HPP dengan berdasarkan data-data yang ada dan dibandingkan dengan HPP yang digunakan oleh perusahaan dalam menentukan harga jual produk.

Full costing merupakan metode penentuan harga pokok produksi yang memperhitungkan semua unsur biaya produksi ke dalam harga pokok penjualan yang terdiri dari biaya bahan baku, biaya tenaga kerja langsung dan biaya *overhead* pabrik baik yang berperilaku variabel maupun tetap. Pendekatan *full costing* yang biasa dikenal sebagai pendekatan tradisional menghasilkan laporan laba rugi dimana biaya-biaya di organisir dan sajikan berdasarkan fungsi-fungsi produksi, administrasi dan penjualan. Laporan laba rugi yang dihasilkan dari pendekatan ini banyak digunakan untuk memenuhi pihak luar perusahaan, oleh karena itu sistematikanya harus disesuaikan dengan prinsip akuntansi yang berlaku umum untuk menjamin informasi yang tersaji dalam laporan tersebut.

Berdasarkan latar belakang dan permasalahan yang akan diangkat tersebut

maka dalam skripsi ini penulis mengambil judul ” **Sistem Informasi Penetapan Harga Pokok Penjualan Personal Komputer Rakitan Dengan Metode *Full Costing* Pada PT. Inti United**”.

I.2. Ruang Lingkup Permasalahan

I.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah, maka penelitian ini mengidentifikasi beberapa permasalahan, diantaranya :

1. Informasi penetapan harga pokok terhadap penjualan komputer rakitan tidak akurat dan kurang lengkap sehingga harga pokok penjualan yang ditetapkan tidak mampu menutupi biaya-biaya produksi penjualan personal komputer rakitan.
2. Proses perhitungan harga pokok produk sangat lama karena tidak ada metode yang digunakan dalam perhitungan harga pokok penjualan.

I.2.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah dan identifikasi masalah diatas, rumusan masalah dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana merancang dan membangun sistem penerapan Harga jual yang dapat memberikan informasi harga jual produk untuk menutupi biaya-biaya produksi penjualan personal komputer rakitan?
2. Bagaimana merancang dan membangun sistem perhitungan harga pokok penjualan produk dengan menggunakan Metode *Full Costing* dalam perhitungan harga pokok penjualan pada perusahaan ?

I.2.3. Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Data yang menjadi inputannya adalah data komputer rakitan, data daftar harga komputer rakitan, data persediaan barang.
2. Sistem akan memproses harga pokok penjualan yang sedang terjadi, maka dari setiap transaksi penjualan akan berpengaruh pada persediaan barang.
3. Output yang dihasilkan adalah daftar komputer rakitan, daftar harga komputer rakitan, laporan penjualann komputer rakitan.
4. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat aplikasi ini adalah *Java*.
5. Basis data yang digunakan adalah *MySQL*.

I.3. Tujuan dan Manfaat

I.3.1. Tujuan

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk menciptakan sistem penetapan harga jual yang dapat memberikan informasi harga jual produk untuk menutupi biaya-biaya produksi.
2. Untuk menciptakan sistem perhitungan harga pokok penjualan produk dengan menggunakan Metode *Full Costing* dalam perhitungan harga pokok produk pada perusahaan.

I.3.2. Manfaat

Setiap hasil penelitian pada prinsipnya harus berguna, maka dari itu manfaat dari penelitian ini adalah :

1. Terciptanya sistem penerapan Harga jual yang dapat memberikan informasi harga jual produk untuk menutupi biaya-biaya produksi akan mengurangi tingkat kerugian perusahaan.
2. Terciptanya sistem perhitungan harga pokok penjualan produk dengan menggunakan Metode *Full Costing* dalam perhitungan harga pokok produk pada perusahaan akan memberikan informasi biaya penjualan secara keseluruhan.

I.4. Metodologi Penelitian

Adapun metodologi penelitian yang digunakan penulis pada penelitian ini adalah :

1. Metode Penelitian Lapangan (*Field Research*)

Merupakan metode yang dilakukan dengan mengadakan studi langsung ke lapangan untuk mengumpulkan data yaitu peninjauan langsung ke lokasi studi.

Adapun teknik pengumpulan data yang dilakukan penulis adalah :

a. Pengamatan (*Observation*)

Merupakan salah satu metode pengumpulan data yang cukup efektif untuk mempelajari suatu sistem. Kegiatannya dengan melakukan pengamatan langsung terhadap kegiatan proses perhitungan harga pokok penjualan.

b. Sampel

Mengambil contoh-contoh data yang diperlukan khususnya data harga komputer rakitan dan dokumen kegiatan perusahaan lainnya.

2. Metode Penelitian Kepustakaan (*Library Research*)

Penulis melakukan studi pustaka untuk memperoleh data-data mengenai penerapan harga pokok penjualan dari berbagai sumber bacaan seperti buku akuntansi, manajemen basis data, dan lain-lain.

I.4.1. Analisa Sistem Yang Ada

Pengolahan penetapan harga pokok penjualan personal komputer rakitan pada PT. Inti United masih dilakukan secara manual yaitu dengan menggunakan kalkulator. Data yang diperlukan dalam penyusunan laporan ini berupa data harga pokok penjualan yaitu penjualan personal komputer.

Adapun tahapan dalam menyelesaikan permasalahan diatas yaitu :

1. Target/Tujuan Penelitian

Target penelitian ini yaitu merancang dan membangun Sistem Informasi Penetapan harga pokok penjualan personal komputer rakitan dengan metode *Full Costing* pada PT. Inti United.

2. Analisis Kebutuhan

Menganalisa kebutuhan sistem yang sudah ada dan menambahkan sistem yang baru dalam perancangan bila ternyata dibutuhkan. Data yang diperlukan dalam analisa ini adalah data komputer rakitan, data daftar harga komputer rakitan, data persediaan barang.

3. Desain

Adapun desain dari sistem yang dirancang ini adalah :

- a. Perancangan program menggunakan metode *UML (Unified Modeling Language)*.

b. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah *Microsoft Visual Basic.Net*.

c. Menggunakan *database SQL Server 2008 R2*.

4. Verifikasi

Merupakan suatu mekanisme yang dilakukan untuk membuat kesesuaian antara perancangan dan kebutuhan sistem dalam menyelesaikan permasalahan yang ada.

5. Validasi Sistem

Validasi sistem yang dilakukan adalah melakukan pengujian sistem secara keseluruhan pada PT. Inti United.

I.4.2. Perbandingan Sistem

Adapun perbandingan sistem yang berjalan saat ini dengan sistem yang akan dirancang adalah sebagai berikut :

- a. Sistem yang ada sekarang masih tidak efisien dalam segi waktu dan biaya karena saat ini dalam pengolahan data yang berhubungan dengan perhitungan harga pokok penjualan komputer rakitan masih dikerjakan dengan manual dan melakukan perhitungan biaya penjualan masih menggunakan alat bantu seperti kalkulator sehingga sering terjadi kesulitan dalam melakukan pembuatan laporan penjualan sedangkan sistem yang akan dirancang akan mempermudah pengguna dalam mengelola data biaya harga pokok penjualan komputer rakitan, karena sistem yang akan diterapkan sudah menggunakan sistem komputerisasi dan sudah terprogram dimana pengguna dapat dengan cepat

mengetahui atau menghitung harga pokok penjualan komputer rakitan yang ada.

- b. Pada sistem yang akan dirancang menggunakan metode *Full Costing*, dan bahasa pemrograman yang digunakan adalah *Java* dan *database MySQL*, sehingga memudahkan perusahaan dalam menentukan harga pokok penjualan.

I.4.3. Pengujian / Uji Coba Sistem Yang Sudah Dibuat

Pada tahap ini dilakukan pengujian sistem secara menyeluruh, meliputi pengujian fungsional dan ketahanan sistem. Dari hasil pengujian sistem ini dapat diketahui kesesuaian hasil perancangan dengan analisis kebutuhan.

I.5. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada PT. Inti United yang beralamat Jl. Timor Kompleks Center Point Blok H No. 23_27, Medan.

I.6. Sistematika Penulisan

Adapun sistematika penulisan yang diajukan dalam tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Dalam bab ini diuraikan tentang latar belakang pemilihan judul, ruang lingkup permasalahan, tujuan dan manfaat, metode penelitian, lokasi penelitian serta sistematika penulisan.

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini merupakan bagian yang menjadi landasan teori yang digunakan dalam memecahkan masalah dan membahas masalah yang ada. Bab ini membahas konsep sistem informasi, konsep *database* serta sejumlah teori mengenai metode analisis dan perancangan sistem yang digunakan.

BAB III : ANALISA DAN PERANCANGAN

Pada bab ini akan dibahas perancangan sistem yang merupakan tindak lanjut dari sejumlah tahapan analisis, termasuk didalamnya sejumlah pemodelan data dan proses yang dibangun berdasarkan pendekatan terstruktur.

BAB IV : HASIL DAN UJI COBA

Berisikan tentang tampilan hasil dari sistem yang dirancang baik *interface* maupun *database* yang dipakai, pembahasan hasil serta kelebihan dan kekurangan dari sistem yang dirancang.

BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan atas apa yang telah dikerjakan kemudian diakhiri dengan saran-saran untuk perbaikan di masa yang akan datang.