BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perusahaan Perseroan (Persero) PT Perkebunan Nusantara VII Unit Usaha Way Berulu merupakan Badan Usaha Milik Negara (BUMN) sektor Perkebunan Indonesia salah satu Unit Usaha dari 28 Unit Usaha yang dikelola PT Perkebunan Nusantara VII (Persero) dan berada dalam wilayah Distrik Way Sekampung yang mengolah bahan baku lateks menjadi karet remah bermutu tinggi. Berbagai macam instansi perusahaan baik besar maupun kecil sudah banyak melakukan perubahan seperti komputerisasi terhadap semua sistem yang ada di perusahaannya dengan tujuan agar dapat bersaing dan meningkatkan keuntungan bagi perusahaannya.

Biaya produksi menunjukkan perbandingan antara rencana laba dengan hasil sesungguhnya dan memberikan dasar pengendalian, motivasi dan evaluasi kinerja perusahaan. Tiap bagian merencanakan tahap-tahap dalam menentukan target-target yang akan dicapai, penyelesaian dan membuat laporan biaya produksi dengan sebenarnya dalam pengelolaan biaya produksi. Hasil produksi yang dilakukan pada PTPN VII Way Berulu mengetahui produksi yang digunakan untuk mengetahui pencapaian target yang diinginkan setiap bulannya, ada peningkatan atau penurunan terhadap hasil produksi yang diperoleh.

Untuk pemenuhan kebutuhan produksi kepada pelanggan sebagian besar sudah dapat terpenuhi dikarenakan PTPN VII Way Berulu dalam

kegiatan produksinya sudah menggunakan teknologi mesin yang banyak dibantu oleh tenaga kerja manusia. Tetapi yang menjadi permasalahan pada perusahaan adalah pencatatan persediaan bahan baku masih dicatat dibuku dan perhitungan biaya produksi memperhitungkan semua biaya - biaya tanpa adanya pemisahan klasifikasi pos – pos yang disajikan yang pencatatannya masih menggunakan buku setelah itu di backup kedalam *Microsoft Excel*, mengakibatkan sering terjadi kesalahan dan megakibatkan proses yang berulang. Proses tersebut dapat menghambat dalam menyesuaikan pembuatan laporan evaluasi kinerja dan pelaksanaan kegiatan pemantauan hasil produksi.

Sistem lama yang digunakan oleh PTPN VII Way Berulu kurang dapat mendukung kebutuhan perusahaan. Kesalahan dalam perhitungan biaya produksi dapat mengakibatkan pengendalian biaya dalam penentuan harga jual pada suatu perusahaan menjadi terlalu tinggi atau terlalu rendah. Solusi untuk mengatasi masalah di atas yaitu dengan dibuatnya sistem baru yang terkomputerisasi yang mampu mengolah data operasional dan laporan yang lengkap untuk menentukan biaya produksi pada periode tertentu. Dan dengan penerapan metode *Variable Costing,* maka informasi yang dihasilkan mengenai perhitungan biaya produksi akan mendapatkan hasil dengan adanya sistem akuntasi biaya yang dilaksanakan ditunjang dengan sistem akuntansi biaya yang baik.

Berdasarkan uraian di atas maka penulis akan membahas **" Sistem Informasi Perhitungan Biaya Produksi Karet menggunakan Metode *Variable costing* pada PTPN VII Way Berulu".**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah maka dirumuskan permasalahannya yaitu sebagai berikut :

1. Bagaimanakah membuat Aplikasi Perhitungan Biaya Produksi Karet pada PTPN VII Way Berulu?
2. Bagaimana penerapan *metode Variable Costing* dalam Perhitungan Biaya Produksi Karet pada PTPN VII Way Berulu?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah:

1. Untuk Membuat Aplikasi Perhitungan Biaya Produksi Karet pada PTPN VII Way Berulu.
2. Untuk mengetahui penerapan metode *Variable Costing* dalam perhitungan Biaya Produksi Karet pada PTPN VII Way Berulu.

1.4 Batasan Masalah

Dalam penulisan skripsi ini ditentukan batasan masalah, yaitu:

1. Membuat Aplikasi Perhitungan Biaya Produksi Karet pada PTPN VII Way Berulu..
2. Menggunakan sistem perhitungan biaya produksi berdasarkan

metode *variable costing*.

3. Menggunakan metode pengembangan sistem *waterfall*.
4. Data yang diinputkan aplikasi berupa data biaya–biaya yang berpengaruh pada biaya produksi.
5. Output yang dihasilkan aplikasi berupa laporan biaya produksi.
6. Menggunakan jenis pengujian *Black Box*.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini berguna bagi berbagai pihak antara lain :

1. Bagi Penulis

   Menambah ilmu pengetahuan dan memberikan sumbangan pemikiran tentang peggunaan akuntansi biaya untuk perhitungan biaya produksi dan peranan metode *Variable Costing* dalam menetapkan biaya produksi.

2. Bagi Perusahaan

   Diharapkan perusahaan dapat meningkatkan kinerja dalam mengolah produksi, mempermudah proses pekerjaan dan manajemen dalam mengendalikan biaya produksi untuk menetapkan harga jual di masa yang akan datang.

3. Bagi Akademis

   Penelitian ini juga diharapkan dapat menjadi bahan acuan dan bahan masukan tentang biaya produksi bagi peneliti-peneliti yang melakukan penelitian terhadap masalah yang sama dimasa yang

akan dating serta menambah literatur penelitian tentang perancangan aplikasi biaya produksi

1.6 Sistematika Penelitian

Sistematika penyusunan skripsi ini terdiri dari 6 bab yang saling berhubungan. Sistematika penulisan tersebut dijabarkan dalam uraian berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisikan latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penelitian.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan pembahasan penelitian terdahulu dan teori yang mendukung penelitian atau objek penelitian.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisikan tentang objek penelitian, kerangka penelitian, tahapan penelitian, metode pengumpulan data dan rancangan pengujian.

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN

Bab ini berisikan tentang analisis masalah, analisis kebutuhan, rancangan diagram konteks, DFD Level, ERD, Relasi antar tabel dan rancangan antarmuka pengguna.

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini berisikan tentang penjelasan hasil penelitian,

pembahasan penelitian, pengujian *blackbox*, lingkungan pengujian, hasil pengujian dan penjadwalan penelitian.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisikan tentang simpulan dan saran-saran penulis pada Sistem Perhitungan Biaya Produksi Karet Menggunakan Metode *Variable Costing* pada PTPN VII Way Berulu.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN