

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan dunia industri di Indonesia pada umumnya dan di Riau pada khususnya sudah semakin cepat. Karena Indonesia sedang mengalami fase untuk berubah menjadi lebih baik lagi setiap tahunnya. Perubahan tersebut terjadi pada semua bidang seperti halnya bidang ekonomi, kesehatan, pendidikan, serta budaya. Dan dari beberapa masalah yang sangat terlihat akan perkembangan positif adalah bidang ekonomi.

Permasalahan yang sering timbul bagi para pelaku usaha pada saat akan merencanakan mendirikan suatu usaha produksi adalah penentuan dan perhitungan biaya produksi, biaya peralatan, analisa untung ruginya, berapa besar modal dan keuntungan serta tempo waktu pengembalian modal.

Agar suatu perusahaan dapat berjalan dengan lancar dan sesuai dengan tujuannya, maka harus dibuat suatu perencanaan yang matang. Begitu juga dalam hal laba, dimana laba ini merupakan tujuan yang umum kenapa perusahaan beroperasi sehingga dalam prakteknya harus direncanakan dengan matang. Untuk memperoleh laba yang optimal, maka pihak manajemen harus melakukan perencanaan laba dengan baik terlebih dahulu, dimana perencanaan merupakan salah satu dari fungsi manajemen yang sangat penting dalam suatu perusahaan, karena akan mempengaruhi secara langsung terhadap kelancaran maupun keberhasilan pencapaian tujuan yang telah ditetapkan sebelumnya. Dengan adanya perencanaan yang baik akan memungkinkan perusahaan untuk dapat bekerja dengan lebih efektif dan efisien.

Setiap perusahaan bertujuan untuk memperoleh laba yang maksimal supaya kelangsungan hidup perusahaan terus berjalan dari waktu ke waktu, begitu juga dengan PT. Sejatera Mandiri Pekanbaru yang mengharapkan dapat memperoleh laba yang maksimal. Besar kecilnya laba perusahaan akan menjadi ukuran sukses manajemen dalam mengelola perusahaan. Sedang faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat laba adalah harga jual, biaya dan volume penjualan.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Ketiga faktor tersebut saling berkaitan, dan memegang peranan penting dalam mengambil keputusan kebijakan perusahaan dimasa yang akan datang. Maka dari itu, Manajer perusahaan harus dapat membuat perencanaan secara terpadu atas semua aktivitas yang sedang maupun akan dilakukan dalam upaya mencapai laba yang diharapkan.

PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru merupakan perusahaan jasa fabrikasi karoseri konstruksi baja. Perusahaan ini berdiri pada tahun 2000 dan beralamat lengkap di Jl. Pekanbaru - Bangkinang Km 16 kav, Desa Kualu Nenas, Kecamatan Tambang, Kabupaten Kampar, Riau. Perusahaan ini tidak memiliki target produksi. Hal ini dikarenakan tergantung pada pesanan. Berikut ini adalah volume penjualan PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru :

Tabel 1.1 Volume penjualan PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru

NO	Tahun	Volume Penjualan	Harga Per Produk (Rp)	%
1	2011	83	80.000.000	
2	2012	96	82.000.000	0.16
3	2013	104	85.000.000	0.08
4	2014	112	87.000.000	0.08
5	2015	127	90.000.000	0.13

Sumber : PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru 2016

Dengan melihat Tabel 1.1 diatas dapat diketahui bahwa penjualan tangki setiap tahunnya mengalami peningkatan.

Berikut ini adalah Pendapatan PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru setiap tahunnya :

Tabel 1.2 Pendapatan PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru

No	Tahun	Jumlah Karyawan	Pendapatan (Rp)
1	2011	16	4.751.300.000
2	2012	19	5.510.000.000
3	2013	21	6.958.000.000
4	2014	25	7.690.000.000
5	2015	30	8.635.500.000

Sumber : PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru 2016

Namun dengan seiring berjalannya waktu, perusahaan ini belum pernah melakukan analisa produksinya sejauh mana perusahaan ini telah memperoleh keuntungan atau laba. Maka dari itu perlu dilakukan penelitian di perusahaan ini dengan judul “**ANALISA SENSITIVITAS INDUSTRI PADA PT. SEJAHTERA MANDIRI PEKANBARU MENGGUNAKAN METODE BREAK EVEN POINT**”.

1.2 Rumusan Masalah

Dari latar belakang di atas, maka rumusan masalah yang akan dibahas adalah:

1. Berapa *Break Even Point* PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru?
2. Apakah perusahaan sudah memperoleh keuntungan/laba?

1.3 Tujuan Penelitian

Penelitian ini memiliki beberapa tujuan yang nantinya diharapkan dapat memberikan beberapa manfaat bagi Perusahaan. Berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah, maka tujuan penelitian ini adalah:

1. Mengetahui *Break Even Point* PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru.
2. Mengetahui keuntungan/laba perusahaan.

1.4 Batasan Masalah

Agar tidak mencakup permasalahan yang lebih luas, maka diperlukan batasan masalah. Adapun batasan masalah adalah sebagai berikut :

1. Hanya mengambil data dari tahun 2011-2015.
2. Hasil penelitian ini hanya berlaku pada saat penelitian dilakukan dan kejadian yang terjadi dimasa mendatang diluar bahasan peneliti.
3. Tidak membahas kualitas.

1.5 Manfaat Penelitian

Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat, adapun manfaat penelitian Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Bagi perusahaan ; sebagai masukan, bahan pertimbangan dan informasi kedepannya untuk kepentingan perusahaan.
2. Bagi peneliti ; jadi suatu pembelajaran dan sumber ilmu pengetahuan untuk menerapkannya ke dunia kerja serta modal ilmu pengetahuan apabila ingin membuka suatu usaha.
3. Bagi pihak lain ; diharapkan dapat bermanfaat sebagai media informasi yang ingin melakukan penelitian lebih lanjut.

1.6 Posisi Penelitian

Penelitian mengenai *break even point* juga pernah dilakukan sebelumnya oleh beberapa orang. Agar dalam penelitian ini tidak terjadi penyimpangan dan penyalinan maka perlu ditampilkan posisi penelitian, berikut adalah tampilan posisi penelitian :

Tabel 1.3 Posisi Penelitian

Kriteria	Peneliti I (Kartika Sari Dkk)	Peneliti II (Dewi Rahmawati)	Peneliti 3 (Mugiono)
Judul	Analisis Sensitivitas dalam Optimalisasi Keuntungan Produksi Busana dengan Metode Simpleks	Analisis <i>Break Even Point</i> Pada Usaha Pengolahan Pucuk Daun Teh	Analisa Sensitivitas Industri Pada PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru Menggunakan Metode <i>Break Even Point</i>
Tahun	2014	2008	2017
Objek Penelitian	Garmen Ls Bali	Pabrik Teh Sumber Daun Kab. Cianjur	PT. Sejahtera Mandiri Industri Pandai Besi
Jurusan	Matematika	Pertanian	Teknik Industri
Universitas	Universitas Udayana	Universitas Sebelas Maret Surakarta	Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau

1.7 Sistematika Penulisan Laporan

Sistematika penulisan laporan penelitian Tugas Akhir dengan judul “Analisa *Sensitivitas* Industri pada PT. Sejahtera Mandiri Pekanbaru Menggunakan Metode *Break Even Point*” dapat dilihat sebagai berikut:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini memuat latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, batasan masalah, manfaat penelitian serta sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan teori-teori yang mendukung permasalahan, sehingga penulis memiliki dasar dalam melakukan penelitian dan dapat menyelesaikan masalah yang dibahas.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Menjelaskan dan menggambarkan langkah-langkah yang akan dilakukan pada penelitian.

BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA

Pada bab ini, dijabarkan semua data-data yang diperlukan dalam penelitian, baik itu data primer maupun data sekunder.

BAB V ANALISA

Bab ini memuat pembahasan terhadap hasil pengumpulan dan pengolahan data.

BAB VI PENUTUP

Menguraikan tentang kesimpulan yang diambil dari hasil penelitian dan pembahasan serta mencoba memberikan saran-saran sebagai langkah untuk menyelesaikan masalah yang ada.

DAFTAR PUSTAKA