

BAB I

PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang Masalah

PT. Cakra Compact Aluminium Industries Medan merupakan suatu perusahaan yang bergerak dibidang industri yaitu industri yang mengolah bahan baku ingot menjadi barang jadi.

Produk utama dari perusahaan ini adalah ekstrusi aluminium yang banyak digunakan untuk keperluan bangunan karena biaya perawatannya sangat rendah serta produk tersebut tahan terhadap erosi atau karat.

Melalui perencanaan ini perusahaan akan dapat memanfaatkan sumber-sumber yang ada dengan lebih baik agar perusahaan dapat menekan biaya produksi seminimal mungkin sehingga perusahaan dapat mengestimasi jumlah biaya sesuai dengan kebutuhan.

I.2 Pokok Permasalahan

Adapun study yang dilakukan di PT. Cakra Compact Aluminium Industries Medan ini adalah Penentuan Biaya Produksi Aluminium Batangan (Billet) Dengan Analisa Break Even Point. Hal ini dilakukan untuk mengetahui berapa besarnya biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan untuk

memproduksi 1 unit atau 1kg produk jadi sehingga perusahaan dapat menentukan harga jual, sedangkan Analisa Break Even Point sebagai alat untuk membantu dalam menentukan kebijaksanaan agar mengetahui keuntungan atau kerugian dari perusahaan pada volume produksi tertentu atau yang direncanakan.

I.3 Pembatasan Masalah

Dalam penentuan biaya produksi perlu dilakukan pembatasan masalah agar tujuan yang diharapkan terarah dan terperinci. Adapun batasan masalahnya adalah :

- Penelitian yang dilakukan hanya dari sudut biaya produksi yang meliputi biaya bahan langsung dan biaya buruh langsung serta biaya tak langsung (Overhead) atau Biaya Tetap (Fixed Cost) dan Biaya Berubah (Variabel Cost).
- Hanya meneliti pada bagian produksi Aluminium Batangan (Billet)
- Evaluasi data hanya periode semester pada tahun 2001