

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **1.1 Rancangan Penelitian**

Jenis penelitian yang dilakukan adalah penelitian deskriptif. Menurut Syofian Siregar (2013:8). “ penelitian deskriptif adalah dengan cara menggambarkan objek penelitian pada saat keadaan sekarang berdasarkan fakta-fakta sebagaimana adanya, kemudian dianalisis dan diinterpretasikan, bentuknya berupa survey dan studi perkembangan”. Penelitian ini hanya menganalisis biaya terhadap produktivitas tenaga kerja pada Pabrik Sumber Plastik.

#### **1.2 Objek penelitian**

Objek dari penelitian ini adalah mengenai analisis biaya terhadap produktivitas tenaga kerja pada Pabrik Sumber Plastik. Yang beralokasi di Jl. H.O.S. Cokroaminoto no. 28, Tompokersan, Kec. Lumajang, Kabupaten Lumajang, Jawa Timur 67316. Pabrik plastik bergerak dibidang pembuatan kresek dan plastik. Diantaranya pembuatan kresek jenis los mini tipis dan los tanggung tipis. Dan pembuatan plastik HD jenis  $\frac{1}{4}$  kg ,  $\frac{1}{2}$  kg , 1 kg.

#### **1.3 Sumber dan jenis data**

##### **1.3.1 Sumber data**

Sumber data penelitian adalah data yang diperoleh dari sumber internal. Menurut Husein Umar (2011:42) Internal : Merupakan data yang didapat dari dalam perusahaan atau organisasi dimana riset dilakukan.

### 1.3.2 Jenis Data

Jenis data terdiri dari data primer dan data sekunder. Jenis data menurut Husein Umar (2011:42) yaitu:

#### a. Data primer

Data yang didapat dari sumber pertama baik dari individu atau perseorangan seperti hasil dari wawancara atau hasil pengisian kusioner yang biasa dilakukan oleh peneliti.

#### b. Data sekunder

Data primer yang telah diolah lebih lanjut dan disajikan baik oleh pihak pengumpul data primer atau oleh pihak lain misalnya dalam bentuk table-tabel diagram- diagram. Data sekunder ini digunakan oleh peneliti untuk proses lebih lanjut.

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder, karena data-data yang diperoleh dengan mendapat dokumen berhubungan dengan analisis biaya tenaga kerja terhadap produktivitas perusahaan.

### b.4 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan dokumentasi: Menurut Sanusi (2011:114) Cara dokumentasi biasanya dilakukan untuk

mengumpulkan data sekunder dari berbagai sumber, baik secara pribadi maupun kelembagaan. Data seperti: laporan keuangan, rekapitulasi personalia, struktur organisasi, peraturan-peraturan, data produksi, surat wasiat, riwayat hidup, riwayat perusahaan, dan sebagainya. Biasanya telah tersedia di lokasi penelitian. Peneliti tinggal menyalin sesuai dengan kebutuhan. Pada umumnya, data yang diperoleh dengan cara dokumentasi masih sangat mentah karena antara informasi yang satu dengan yang lainnya tercerai-berai, bahkan kadangkala sulit untuk dipahami apa maksud yang terkandung pada data tersebut. Untuk itu peneliti harus mengatur sistematika data tersebut sedemikian rupa dan meminta informasi lebih lanjut kepada pengumpul data pertama. Transkrip atau buku dalam objek penelitian dengan tujuan untuk memperoleh data yang dapat menggambarkan fenomena yang diteliti. Dokumentasi dalam penelitian ini adalah data-data dari perusahaan yang terkait dengan analisis biaya terhadap produktivitas tenaga kerja pada perusahaan.

#### **b.5 Variabel Penelitian**

Variabel penelitian adalah segala sesuatu yang berbentuk apa saja yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari sehingga diperoleh informasi tentang hal tersebut, kemudian ditarik kesimpulannya. (Sugiono, 2009:58)

##### **3.5.1 Identifikasi Variabel**

###### **a. Biaya Tenaga Kerja.**

Biaya Tenaga Kerja adalah seluruh imbal jasa yang diberikan karena penggunaan daya manusia tersebut. Biaya tenaga kerja dibedakan menjadi dua kelompok, yaitu: biaya tenaga kerja langsung dan biaya tenaga kerja tidak langsung.

b. Produktivitas

Produktivitas tenaga kerja (*labour productivity*) dapat didefinisikan sebagai suatu ukuran kinerja produksi yang menggunakan pengeluaran atas usaha manusia sebagai tolak ukurnya. Produktivitas tenaga kerja merupakan jumlah barang dan jasa yang diproduksi oleh seorang pekerja.

b.52 Definisi Konseptual Variabel

a. Biaya Tenaga Kerja

Siregar,dkk (2013:380) biaya tenaga kerja adalah besarnya nilai tenaga kerja yang terjadi untuk penggunaan tenaga kerja dalam rangka mengolah bahan baku menjadi barang jadi.

b. Produktivitas

Menurut Stevenson (2014:55) Produktivitas adalah indeks yang mengukur output (barang dan jasa) dibandingkan dengan input (tenaga kerja, bahan baku, energy, dan sumber daya lainnya) yang digunakan untuk memproduksi output.

b.53 Definisi Operasioanl Variabel

a. Biaya Tenaga Kerja

Siregar,dkk (2013:380) biaya tenaga kerja adalah besarnya nilai tenaga kerja yang terjadi untuk penggunaan tenaga kerja dalam rangka mengolah bahan baku menjadi barang jadi.

Gaji dan upah regular merupakan kompensasi regular yang diberikan oleh perusahaan kepada karyawan atas usaha fisik dan mental yang dikerahkan oleh karyawan tersebut.

Insentif merupakan kompensasi tambahan yang diberikan oleh perusahaan kepada karyawan atas kinerja karyawan diatas standart yang ditentukan berdasarkan waktu kerja atau hasil kerja. Perusahaan memberikan insentif untuk merangsang karyawan bekerja lebih produktif.

Tunjangan merupakan kompensasi tambahan yang diberikan oleh perusahaan kepada karyawan-selain gaji dan upah reguler serta insentif. Progam tunjangan ini bertujuan untuk menjamin hari tua bagi seluruh karyawan sebagia bentuk penghargaan atau balas jasa, yang mana mereka telah menyumbangkan sumber dayanya kepada perusahaan

b. Prodiktivitas

Menurut Stevenson (2014:55) Produktivitas adalah indeks yang mengukur output (barang dan jasa) dibandingkan dengan input (tenaga kerja, bahan baku, energy, dan sumber daya lainnya) yang digunakan untuk memproduksi

output. Produktivitas biasanya dinyatakan sebagai rasio output terhadap input:

Produktivitas adalah rasio *output* per *input*. Jika *output* berupa unit yang dihasilkan oleh aktivitas manufaktur dan semua *input* yang diperlukan dikonversikan dalam unit satuan moneter (rupiah), maka:

Jika dalam rasio itu *input* yang dihasilkan merupakan *output* dihitung seluruhnya maka disebut produktivitas total. Rumus yang digunakan produktivitas total sebagai berikut:

#### **b.6 Teknik Analisis Data**

Teknik analisa data dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif dimana mendeskriptifkan atau menggambarkan data-data yang telah dikumpulkan. Sehingga dengan jelas menggambarkan data objek dalam penelitian.

Adapun langkah-langkah analisa data yang dilakukan yaitu : pengumpulan data, pengolahan data, menganalisa data, kesimpulan.