

BAB III

PROSEDUR PENELITIAN

3.1 Objek dan Waktu Penelitian

Objek penelitian dalam penelitian ini adalah “Penerapan Biaya Standar Dalam Efektivitas Pengendalian Biaya Produksi” pada PT. Akurabenitama yang berlokasi di Jl. Kaliabang Tengah No. 26 RT/RW 001/015 Kaliabang Tengah Bekasi Utara Jawa Barat. Sedangkan waktu yang digunakan untuk melakukan penelitian adalah 6 bulan.

3.2 Strategi dan Metode Penelitian

3.2.1 Strategi Penelitian

Strategi yang dilakukan peneliti dalam melakukan penelitian ini adalah strategi penelitian deskriptif. Karena strategi ini dapat mendeskripsikan fenomena-fenomena yang ada dan sangat cocok untuk penelitian ini. Sehingga informasi yang diperoleh memberikan gambaran yang jelas tentang kondisi permasalahan yang ada di PT. Akurabenitama.

3.2.2 Metode Penelitian

Metode penelitian yang dilakukan oleh peneliti adalah metode penelitian *ex post facto*. Penelitian *ex post facto* ini peneliti melakukan penelitian yang telah terjadi dan datanya sudah tersedia.

3.3 Unit Analisis Penelitian

Unit analisis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah PT. Akurabenitama.

3.4 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang akan dilakukan peneliti adalah :

1. Penelitian Lapangan

- a. Observasi yaitu suatu metode untuk mendapatkan data secara mengamati langsung kegiatan perusahaan yang menjadi objek dari penelitian itu sendiri.
- b. Wawancara yaitu suatu metode untuk mendapatkan data secara wawancara langsung dengan bagian akuntansi di PT. Akurabenitama untuk memberikan penjelasan mengenai masalah dari objek penelitian yang dibahas.
- c. Dokumentasi yaitu mencatat data-data yang diperlukan oleh peneliti, sejarah singkat perusahaan dan data lainnya yang berhubungan dengan masalah yang diteliti.

3.5 Metode Analisis Data

Metode analisis data merupakan suatu metode untuk menjawab rumusan masalah penelitian. Metode analisis data yang digunakan oleh peneliti adalah metode analisis kuantitatif deskriptif. Tahap-tahap yang akan dilakukan untuk menganalisis data dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Memperoleh data-data biaya produksi.
2. Memperoleh biaya-biaya standar produksi.
3. Melakukan perhitungan varians biaya produksi.
4. Melakukan analisis varians pada biaya produksi.

3.6 Analisis Varians Biaya Produksi

Analisis varian biaya produksi terdiri atas 3 (tiga) analisis varians yaitu :

1. Analisis Varians Bahan Baku.

Analisis varians bahan baku menggunakan 2 (dua) metode selisih yaitu :

- a. Selisih Bahan/ Selisih Kuantitas/ Selisih Efisiensi.

$$= (\text{Kuantitas Aktual} \times \text{Harga Standar}) - (\text{Kuantitas Standar} \times \text{Harga Standar}).$$

b. Selisih Harga.

$$= (\text{Kuantitas Aktual} \times \text{Harga Aktual}) - (\text{Kuantitas Aktual} \times \text{Harga Standar}).$$

2. Analisis Varians Tenaga Kerja Langsung.

Analisis varians tenaga kerja langsung menggunakan 2 (dua) metode selisih yaitu :

a. Selisih Jam Kerja

$$= (\text{Jam Aktual} \times \text{Upah Standar}) - (\text{Jam Standar} \times \text{Upah Standar}).$$

b. Selisih Upah

$$= (\text{Jam Aktual} \times \text{Upah Aktual}) - (\text{Jam Aktual} \times \text{Upah Standar}).$$

3. Analisis Varians *Overhead* Pabrik

Analisis varians *overhead* pabrik menggunakan 2 (dua) metode selisih yaitu :

a. Analisis Biaya *Overhead* Pabrik Variabel

- Selisih Pengeluaran.

$$= (\text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik Variabel yang dianggarkan} - \text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik Aktual}).$$

- Selisih Efisiensi.

$$= (\text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik yang dibebankan} - \text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik Variabel yang dianggarkan}).$$

d. Analisis Biaya *Overhead* Pabrik Tetap.

- Selisih Pengeluaran.

$$= (\text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik Tetap yang dianggarkan} - \text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik Aktual}).$$

- Selisih Efisiensi.

$$= (\text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik yang dibebankan} - \text{Biaya } \textit{Overhead} \textit{ Pabrik yang dianggarkan}).$$