

## BAB III METODOLOGI PENELITIAN

### 3.1 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di PT. Truba Garda Piranti yang beralamat di Jl. Sukri Sakri No. 25 Tihar Cakung, Cakung Barat, Jakarta Timur. Nomor Telepon 021-4601845, Fax 081-4600982 pada bulan Februari sampai dengan Maret 2024, sesuai dengan jadwal penelitian yang tertera pada tabel dibawah ini:

**Tabel 3.1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian**

| No | Kegiatan                                | Feb |   |   |   | Mar |   |   |   | Apr |   |   |   | Mei |   |   |   | Jun |   |   |   | Jul |   |   |   | Agt |   |   |   |
|----|---|-----|---|---|---|-----|---|---|---|-----|---|---|---|-----|---|---|---|-----|---|---|---|-----|---|---|---|-----|---|---|---|
|    |   | 1   | 2 | 3 | 4 | 1   | 2 | 3 | 4 | 1   | 2 | 3 | 4 | 1   | 2 | 3 | 4 | 1   | 2 | 3 | 4 | 1   | 2 | 3 | 4 | 1   | 2 | 3 | 4 |
| 1  | Pengajuan Judul                         |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 2  | Persetujuan Judul dan Dosen Penelitian  |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 3  | Pembagian Surat permohonan Penelitian   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 4  | Pengususan Proposal BAB I,II,III        |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 5  | Seminar Proposal                        |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 6  | Perbaikan Hasil Seminar Proposal        |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 7  | Penelitian dan Penulisan BAB IV & V     |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 8  | Penyerahan working in Progress 2 (WP-2) |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |
| 9  | Sidang Skripsi & Uji Komprehensif       |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |     |   |   |   |

### **3.2 Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan untuk penelitian ini kuantitatif, yaitu jenis penelitian yang dapat diukur dan dihitung berupa besarnya pembayaran Pajak Penghasilan PPh Pasal 21 atas karyawan.

### **3.3 Populasi dan Sampel**

#### a. Populasi

Menurut Sugiyono (2019:126) Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek atau subjek yang memiliki kuantitas dan karakteristik tertentu yang diterapkan oleh Peneliti untuk dipelajari kemudian ditarik kesimpulannya. Populasi dalam penelitian ini adalah 50 orang karyawan PT Truba Garda Piranti merupakan wajib pajak.

#### b. Sampel

Menurut Sugiyono (2019:127) Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Untuk besarnya sampel yang akan dipakai dalam penelitian ini maka Penulis mengambil sampel, sebagai berikut:

1. 42 orang karyawan PT Truba Garda Piranti masuk kedalam PTKP.
2. 8 orang karyawan PT Truba Garda Piranti masuk kedalam non PTKP.

### **3.4 Teknik Pengumpulan Data**

Kegiatan penelitian yang akan dilaksanakan, terdapat beberapa metode yang digunakan dalam pengumpulan data. Metode yang digunakan dimaksudkan agar mempermudah dalam penelitian lebih dekatnya pada pengumpulan data diantaranya:

#### a. Wawancara

Wawancara merupakan pertemuan antara dua orang untuk bertukar informasi dan ide melalui tanya jawab, sehingga dapat dikonstruksikan makna dalam suatu topik tertentu. Wawancara dilakukan sebagai teknik data apabila peneliti ingin mengetahui hal-hal dari penelitian secara lebih mendalam dengan bagian kasir pengelolaan data penerimaan.

#### b. Dokumentasi

Dokumentasi merupakan catatan peristiwa yang sudah berlalu, dengan melalui pencatatan dan pengcopyan atas data-data penelitian untuk mendapatkan data yang mendukung penelitian ini.

Menurut pengumpulan data yang dilakukan oleh Peneliti adalah:

1. Dokumentasi, yaitu mengumpulkan data-data berupa bukti potong yang diperlakukan dalam melakukan perhitungan PPh pasal 21 seperti daftar gaji pegawai, perhitungan PPh Pasal 21 perusahaan serta kebijakan penyetoran pajak perusahaan.
2. Wawancara, yaitu kegiatan tanya jawab dengan pihak Manager Keuangan. Beberapa pertanyaan yang diajukan terkait masalah kebijakan perusahaan dalam memberikan gaji, kebijakan umum, dan cara perhitungan PPh pasal 21 di perusahaan.

### 3.5 Definisi Operasional Variabel

Menurut Silaen (2018:69) mengungkapkan bahwa variabel penelitian adalah konsep yang mempunyai bermacam-macam nilai atau mempunyai nilai yang bervariasi, yakni suatu sifat, karakteristik atau fenomena yang dapat menunjukkan sesuatu untuk dapat diamati atau diukur yang nilainya berbeda-beda atau bervariasi.

Menurut Soesilo (2019:31) variabel penelitian merupakan objek yang menempel pada diri subjek berupa suatu data yang dikumpulkan dan menggambarkan suatu kondisi atau nilai masing-masing subjek penelitian.

Menurut Notoatmodjo (2018:112) Definisi Operasional adalah untuk membatasi ruang lingkup dan pengertian-pengertian variabel diamati atau diteliti. Definisi operasional juga bermanfaat untuk mengarahkan kepada pengukuran atau pengamatan terhadap variabel-variabel yang bersangkutan pengembalian instrument atau alat ukur.

Sebuah penelitian memiliki definisi operasional yang berbeda-beda, dalam penelitian ini variabel yang digunakan adalah variabel efisiensi pembayaran pajak PPh Pasal 21 berdasarkan perhitungan tiga variabel yaitu *Gross Methode*, *Net Methode*, dan *Gross Up Methode*.

#### 1. *Gross Methode*

*Gross Method* adalah metode pemotongan pajak dimana karyawan menanggung sendiri jumlah pajak penghasilannya, yang biasanya dipotong langsung dari gaji karyawan yang bersangkutan. Biasanya dilakukan pada perusahaan yang baru berdiri.

#### **Rumus Perhitungan Metode *Gross***

$$\text{Penghasilan Kena Pajak (PKP)} = \text{Penghasilan Neto Setahun} - \text{Penghasilan Tidak Kena Pajak (PTKP)}$$

$$\text{PPh Terhutang} = \text{Tarif Pajak} \times \text{Penghasilan Kena Pajak (PKP)}$$

Sumber : <https://pajak.go.id/id/artikel>

## 2. *Nett Methode*

*Net method* adalah metode pemotongan pajak dimana perusahaan menanggung PPh Pasal 21 karyawan. Pajak Penghasilan Pasal 21 yang dihitung dengan menggunakan metode *Net Basis* dikenakan terhadap gaji karyawan, sehingga PPh pasal 21 ini dihitung berdasarkan gaji bersih yang diterima karyawan.

### **Rumus perhitungan metode *Net Basis***

$$\begin{aligned} \text{Penghasilan Kena Pajak (PKP)} &= \text{Penghasilan Neto Setahun} - \\ &\quad \text{Penghasilan Tidak Kena Pajak (PTKP)} \\ \text{PPh Terhutang} &= \text{Tarif Pajak} \times \text{Penghasilan Kena Pajak (PKP)} \end{aligned}$$

Sumber : <https://pajak.go.id/id/artikel>

## 3. *Gross Up Methode*

Peraturan Pemerintah Nomor 138 tahun 2000 Pasal 4 menyebutkan *Gross Up method* adalah metode pemotongan pajak, dimana perusahaan memberikan tunjangan pajak PPh Pasal 21 yang di formulasikan jumlahnya sama besar dengan jumlah pajak PPh Pasal 21 yang akan dipotong dari karyawan. Dengan metode perhitungan *Gross Up*, pajak atas penghasilan karyawan dihitung berdasarkan gaji bersih karyawan ditambah dengan tunjangan pajak.

### **Rumus Perhitungan Metode *Gross Up***

$$\begin{aligned} \text{Penghasilan Bersih Setahun} &= \text{Gaji Pokok Setahun} - \text{Biaya Jabatan Setahun} \\ \text{Penghasilan Kena Pajak (PKP)} &= \text{Penghasilan Bersih Setahun} - \text{PTKP} \\ \text{PPh Terhutang} &= \text{Penghasilan Kena Pajak (PKP)} - \text{Tarif Pajak} \end{aligned}$$

Sumber : <https://pajak.go.id/id/artikel>

## 3.6 Teknik Analisa Data

Menurut Sugiyono (2020:132) analisis data adalah proses mencari dan Menyusun secara sistematis data yang diperoleh dari penggalan data kemudian diorganisasikan kedalam beberapa kategori, dijabarkan ke dalam unit-unit, melakukan sintesa, menyusun ke dalam pola, memilih mana yang penting untuk dipelajari, dan membuat kesimpulan sehingga mudah dipahami oleh diri sendiri maupun orang lain.

Metode Analisa data yang yang digunakan untuk membahas penelitian ini adalah metode analisa deskriptif, yaitu suatu metode pembahasan permasalahan yang sifatnya menguraikan, menggambarkan suatu keadaan atau data serta melukiskan dan

menerapkan suatu keadaan sedemikian rupa sehingga dapat ditarik kesimpulan untuk menjawab permasalahan yang ada.

Penulis melakukan Teknik Analisa data dengan:

1. Mengumpulkan dan mempelajari dokumen-dokumen yang digunakan dalam penghitungan, pemotongan, penyetoran dan pelaporan Pajak Penghasilan Pasal 21.
2. Mempelajari prosedur-prosedur yang dilakukan dalam penghitungan, pemotongan dan pelaporan atas Pajak Penghasilan Pasal 21.
3. Menganalisa dan membandingkan perhitungan Pajak Penghasilan Pasal 21 pegawai menurut perusahaan sesuai atau tidak dengan ketentuan Undang-undang Perpajakan yang terkait.