

## **BAB III**

### **METODOLOGI PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis dan Sumber Data**

Pada penelitian ini, adapun jenis dan sumber adalah sebagai berikut :

a. Jenis Data

Data sekunder yang digunakan dalam penelitian ini adalah dokumen atau berkas yang telah resmi dikeluarkan oleh perusahaan seperti bukti transaksi keuangan, sejarah perusahaan, struktur organisasi dan uraian tugas masing – masing bagian dalam perusahaan.

b. Sumber Data

Sedangkan sumber data yang digunakan dalam penulisan ini adalah data yang diperoleh dari perusahaan berupa laporan keuangan tahun 2017 yang telah dikeluarkan oleh PT. Picco Prima Artha dan laporan yang berhubungan dengan penulisan ini.

#### **3.2 Lokasi Penelitian**

Penulis melakukan penelitian di PT. Picco Prima Artha, yang beralamat di Jalan Boulevard timur Blok S1 / No 28V – Sampali / Percut Sei Tuan Deli Serdang – Sumatera Utara.

### 3.3 Jadwal Penelitian

Penelitian yang dilakukan berupa penelitian lapangan, yaitu melihat langsung maupun memperhatikan proses dan aktivitas yang terjadi pada persediaan, meliputi pembelian, penyimpanan hingga penjualan persediaan di PT.Picco Prima Artha dengan waktu penelitian dari bulan Februari 2019 sampai dengan Juli 2019.

**Tabel 3.1**  
**Jadwal Penelitian**

Kegiatan	Waktu																							
	Jan-19				Feb-19				Mar-19				Apr-19				Mei-19				Jun-19			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Penentuan Judul Penelitian																								
Persiapan Bahan Penelitian																								
Kunjungan ke Perusahaan																								
Observasi																								
Wawancara																								
Analisis Data																								
Hasil Analisis dan Evaluasi																								
Penyusunan Skripsi																								
Ujian Konverhensif																								

### 3.4 Pendekatan Penelitian

Adapun pendekatan penelitian yang digunakan penulis yaitu pendekatan deskriptif yang bersifat kualitatif. Dimana pada pendekatan penelitian ini mengacu pada studi kasus yang diperoleh dan dianalisis lebih lanjut dengan dasar – dasar teori yang telah dipelajari dengan fungsi agar dapat mengetahui gambaran akan masalah sehingga dapat ditarik sebuah kesimpulan atas masalah tersebut.

### 3.5 Objek Penelitian

Objek penelitian dalam penulisan skripsi ini adalah Analisis Perputaran Piutang pada PT. Picco Prima Artha Medan dimana pembahasan lebih banyak.

### 3.6 Teknik Pengumpulan Data

Untuk mendapatkan kelengkapan data dari informasi yang dibutuhkan, maka penulis menggunakan data sekunder sebagai berikut :

a. Penelitian Lapangan

Penelitian Lapangan merupakan suatu metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara melakukan peninjauan langsung pada objek penelitian, maupun dengan meneliti data tertulis berupa dokumen – dokumen yang berhubungan dengan informasi mengenai perhitungan pajak penghasilan.

b. Metode Penelitian Kepustakaan (*Library Research Method*)

Penelitian ini dilakukan dengan cara melakukan pengumpulan data yang berasal dari literatur – literatur, buku – buku perpustakaan, kumpulan bahan – bahan kuliah, peraturan – peraturan pemerintah dan keterangan – keterangan lain yang berhubungan dengan pembahasan penulisan.

### 3.7 Teknik Analisis Data

Dalam penelitian ini, penulis melakukan analisis data menggunakan metode *deskriptif kuantitatif* yaitu suatu metode penganalisisan data, dimana data dikumpulkan, disusun agar dapat diteliti berdasarkan teori yang relevan yang berhubungan dengan masalah yang akan dibahas, untuk kemudian diambil kesimpulan. Metode penelitian kuantitatif adalah metode yang berlandaskan pada *filsafat positivisme*, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, metode analisis yang digunakan untuk pengujian piutang yaitu :

a. Perputaran Piutang (*Account Receivable Turnover*)

Adapun rumus yang digunakan dalam mencari tingkat perputaran piutang usaha adalah sebagai berikut :

$$\text{Tingkat perputaran piutang} = \frac{\Sigma \text{Utang Pinjaman (Kredit)}}{\text{Rata-rata piutang}}$$

$$\text{Rata-rata piutang} = \frac{\text{Saldo awal piutang} + \text{saldo ahir piutang}}{2}$$

b. Jangka waktu penagihan (*Number Of days Sales Receivable*)

Dalam rumus ini menunjukkan seberapa lama rata-rata perusahaan memerlukan waktu untuk menagih piutangnya, adapun rumus yang dipergunakan adalah sebagai berikut :

$$\text{Hari Rata-rata Pengumpulan Piutang} = \frac{\text{Rata-rata Piutang} \times 360}{\Sigma \text{Uang Pinjaman (Kredit)}}$$

### 3.8 Definisi Operasional

Sesuai judul yang telah disusun maka untuk menghindari pemahaman yang berbeda dari penelitian ini, maka dibuat definisi operasional sebagai berikut :

1. Piutang merupakan proses perencanaan dan pengelolaan piutang pada PT. Picco Prima Artha Medan akibat adanya penjualan atau jasa yang secara kredit.
2. Perputaran piutang menunjukkan seberapa besar piutang pada PT. Picco Prima Artha Meda berputar dalam satu periode, rasio perputaran piutang menggunakan rumus penjualan usaha dibagi dengan rata-rata piutang.

