

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis, Lokasi dan Waktu**

##### **1. Jenis penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan peneliti adalah teknik deskriptif. Menurut Sugiono (2009;53) penelitian deskriptif adalah penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik satu variabel atau lebih tanpa membuat perbandingan, atau hubungan dengan variabel lainnya.

##### **2. Lokasi penelitian**

Dalam rangka pengumpulan data dan informasi, maka lokasi penelitian dilakukan pada PT. Perkebunan Nusantara III Pabrik pengolahan karet kebun sarang giting dolok masihul di Jl. Utama sarang giting dolok masihul.

##### **3. Waktu penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan mulai dari bulan Oktober 2016 sampai dengan bulan maret 2017, sebagian rincian kegiatan penelitian yang direncanakan lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel 3.1 berikut dibawah ini :

**Tabel III.1**  
**Rincian waktu penelitian**

No	Kegiatan	Waktu (Bulan) 2016-2017																
		okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar											
1	Pengajuan Judul	■																
2	Pembuatan Proposal	■	■															
3	Bimbingan Proposal		■	■	■													
4	Seminar Proposal				■													
5	Pengumpulan Data					■	■											
6	Pengolahan Data							■	■									
7	Bimbingan Skripsi								■	■	■	■	■	■				
8	Seminar hasil															■		
9	Sidang Meja Hijau																■	

**B. Jenis dan sumber data**

**1. Jenis data**

jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah:

- a. Data kuantitatif berupa angka seperti laporan produksi karet yang diperoleh dari pihak perusahaan objek penelitian.
- b. Data kualitatif adalah suatu proses menggunakan teknik analisis mendalam dan tidak bisa diperoleh secara langsung.

**2. Sumber data**

Adapun sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah :

Data sekunder: yaitu sumber data penelitian yang diperoleh dalam bentuk yang sudah diolah, data ini bersumber dari hasil studi dokumentasi dengan bukti catatan dan informasi dalam perusahaan.

### C. **Populasi dan sample**

#### 1. Populasi

Menurut sugiono(2013:148) pengertian populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari objek/subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik yang mempunyai kualitas tertentu yang diterapkan oleh peneliti yang dipelajari dan diterapkan kesimpulannya.

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh audit operasional dan laporan produksi yang ada pada PT.Perkebunan Nusantara III (Persero) pabrik pengolahan karet sarang giting kebun sarang giting.

#### 2. Sample

Menurut sugiyono (2013:149) sample adalah bagian atau jumlah dari karakteristik yang dimiliki populasi tersebut.

Sample dalam penelitian ini ialah audit operasional produksi karet pada PT. Perkebunan III (Persero) pabrik pengolahan karet kebun sarang giting dolok masihul.

### D. **Teknik pengumpulan data**

Teknik pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian ini adalah :

#### 1. Teknik Wawancara (interview)

Penulis melakukan wawancara langsung dengan pegawai-pegawai pada pabrik pengolahan karet kebun sarang giting dolok masihul untuk memperoleh keterangan informasi dan pendapat yang dibutuhkan serta gambaran yang lebih jelas tentang masalah yang sedang diteliti oleh penulis.

## 2. Teknik dokumentasi

Yaitu teknik pengumpulan data dengan meneliti dan mengumpulkan dokumen-dokumen mengenai laporan audit operasional terhadap fungsi produksi karet pada PT.Perkebunan Nusantara III pabrik pengolahan karet Tahun 2013 dan 2014.

## E. Teknik Analisis Data

Analisis data yang digunakan yaitu analisis deskriptif yaitu penerapan teori yang meliputi audit operasional yaitu :Produksi karet, Pemupukan TBM karet, TAP inspeksi, Penyisipan TBM karet, pemeliharaan TBM karet.

Laporan produksi yang meliputi yaitu: bahan baku langsung dan tenaga kerja langsung.

Yang dapat meningkatkan efisiensi dan efektifitas pada PT.Perkebunan Nusantara III (Persero) Medan.