

## BAB III

### METODE PENELITIAN

#### 3.1 Jenis dan Sumber Data

##### 3.1.1 Lokasi penelitian

Lokasi bertempat di PT. Kawasan Industri Medan yang beralamat di Jl. Pulau Batam no1, kec. Percut Sei tuan, Kabupaten Deli Serdang Sumatra Utara

##### 3.1.2 Waktu penelitian

Waktu penelitian ini dilakukan pada bulan juni 2019 sampai dengan selesai.

**Table 3.1**

no	Jadwal kegiatan	2018			2019		
		September	Juli	Agustus	Septem ber	Oktober	Novem ber
1	Pengajuan Judul						
2	Penyusunan Proposal						
3	Pengumpulan Data						
4	Analisis Data						
5	Penyusunan Skripsi						
6	Bimbingan Skripsi						
7	Sidang Skripsi						

#### 3.2 Populasi dan Teknik Pengambilan Sample

##### 3.2.1 Populasi

Menurut Sugiyono (2014:115) “Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek/subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang diterapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya”.

Salah satu tujuan dari dilakukannya penelitian adalah untuk menjelaskan populasi. Populasi merupakan sekumpulan subjek, variabel, konsep atau fenomena dari objek yang hendak diteliti. Menurut Arifin (2012:215) bahwa “populasi adalah keseluruhan objek yang diteliti, baik berupa orang, benda, kejadian, nilai maupun hal – hal yang terjadi.”

Dari penjelasan di atas bahwa Populasi merupakan objek penelitian yang mempunyai karakteristik dan nilai-nilai untuk di pelajari atau diteliti. Populasi merupakan tujuan untuk menjelaskan penelitian yang diteliti.

### **3.2.2 Sample**

Sampel merupakan suatu langka pengambilan data, di mana hanya sebagian dari populasi yang akan diteliti yang nantinya dapat mewakili keseluruhan objek dalam populasi. Menurut Arifin (2012:215) “sampel merupakan sebagian dari populasi yang akan diselidiki atau dapat juga dikatakan sebagai populasi dalam bentuk mini.” Dalam menentukan sampel apa yang akan digunakan, diperlukan adanya teknik pengambilan sampel. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan purposive sampling. Menurut Arifin (2012:221) “purposive sampling adalah suatu cara pengambilan sampel yang berdasarkan pada pertimbangan dana atau tujuan tertentu, serta berdasarkan ciri – ciri atau sifat – sifat tertentu yang sudah diketahui sebelumnya.” Dengan demikian, penggunaan teknik purposive sampling adalah

cara yang digunakan untuk mencapai suatu tujuan, berdasarkan pertimbangan tertentu. Populasi dalam penelitian ini adalah laporan keuangan yang terdiri atas neraca dan laporan laba rugi dari tahun 2012 s/d 2017 yang disajikan oleh bagian keuangan PT. Kawasan Industri Medan.

### 3.3 Metode Pengumpulan Data

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Menurut Sugiyono, (2014:131) data sekunder yaitu sumber data penelitian yang diperoleh peneliti secara tidak langsung melalui media perantara (diperoleh dan dicatat oleh pihak lain). Data yang disajikan dalam bentuk angka-angka, dan diperoleh dari laporan-laporan keuangan meliputi neraca, laporan arus kas dan laba rugi dari tahun 2012 s/d 2017.

Teknik pengumpulan data yang penulis gunakan dalam memperoleh data yang diperlukan untuk menyusun skripsi ini adalah studi dokumen (*document research*), yaitu penelitian yang dilakukan dengan melihat laporan keuangan pada kantor PT. Kawasan Industri Medan yang beralamat di Jl. Pulau Batam no1, kec. Percut Sei tuan, Kabupaten Deli Serdang Sumatra Utara. Adapun yang dikumpulkan adalah data sekunder.

Data sekunder yaitu data yang diperoleh peneliti secara langsung. Data mengenai perputaran piutang terhadap laporan arus kas dalam bentuk laporan keuangan selama 5 tahun yaitu 2012-2017. Untuk mendukung pembahasan dalam skripsi ini, penulis juga melakukan studi pustaka (*Library Research*) terhadap buku-buku, majalah-majalah, literature-literatur lain yang berhubungan dengan penelitian ini.

### 3.4 Defenisi oprasional dan pengukuran variable

Menurut Sugiyono (2014:31) “definisi operasional adalah penentuan konstrak atau sifat yang akan dipelajari sehingga menjadi variabel yang dapat diukur”. Definisi operasional menjelaskan cara tertentu yang digunakan untuk meneliti dan mengoperasikan konstrak, sehingga memungkinkan bagi peneliti yang lain untuk melakukan replikasi pengukuran dengan cara yang sama atau mengembangkan cara pengukuran konstrak yang lebih baik.

1. Perputaran piutang menunjukkan seberapa cepat penagihan piutang. Semakin besar semakin baik karena penagihan piutang dilakukan dengan cepat.
2. Arus kas merupakan laporan yang memperlihatkan aliran kas baik dari penerimaan atau pengeluaran dalam suatu periode atas dampak dari kegiatan operasi, investasi dan pembiayaan perusahaan.
3. Likuiditas merupakan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban jangka pendeknya atau kewajiban keuangan yang harus segera dipenuhi pada saat jatuh tempo dengan menggunakan aktiva lancar, baik kewajiban tersebut berhubungan dengan pihak produksi perusahaan (pihak intern) dan pihak kreditur (ekstern). Adapun operasionalisasi variabel dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

**Table 3.2.**  
**Defenisi Operasional**

Variabel	Defenisi	Indicator	Skala
piutang	Perputaran piutang menunjukkan efisiensi perusahaan dalam mengelola piutangnya	$Teceivable Turn Over = \frac{Penjualan\ bersih}{Rata - rata\ piutang}$	Rasio
arus kas	Laporan keuangan adalah suatu laporan	$Cash Ratio =$	Rasio

	( <i>financial statement</i> ) akan menjadi lebih bermanfaat untuk pengambilan keputusan, apabila dengan informasi laporan keuangan tersebut dapat diprediksi apa yang akan terjadi di masa mendatang		$\frac{\text{Arus Kas Operasi}}{\text{Hutang Lancar}}$	
likuiditas	Likuiditas adalah kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban jangka pendek	<i>Quick Ratio</i>	$= \frac{\text{Aktiva Lancar - Persediaan}}{\text{Kewajiban Lancar}}$	Rasio

### 3.5 Teknik Analisis Data

Analisis data merupakan suatu kegiatan untuk mengungkapkan dan menjawab pertanyaan pada rumusan masalah dari data yang diperoleh dalam proses penelitian. Jenis penelitian ini adalah kualitatif.

Menurut Sugiyono (2014:9) metode penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat postpositivisme, digunakan untuk meneliti pada kondisi obyek alamiah, (sebagai lawannya adalah eksperimen) dimana peneliti adalah sebagai instrument kunci, teknik pengumpulan data dilakukan secara gabungan, analisis data bersifat induktif/kualitatif, dan hasil penelitian kualitatif lebih menekankan makna dari pada generalisasinya.

Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini yaitu dengan menggunakan pendekatan secara deskriptif kualitatif. Alasan peneliti melakukan penelitian dengan metode deskriptif karena sesuai dengan sifat dan tujuan peneliti yang ingin diperoleh bukan menguji pengaruh perputaran piutang terhadap arus kas.