



### 3.2. Jenis dan Sumber Data

Dalam penelitian ini data yang digunakan adalah:

1. Data kuantitatif , yaitu dinyatakan dengan angka-angka atau bilangan.  
Data kuantitatif penelitian ini bersumber dari Laporan Keuangan PT.SMART, Tbk.
2. Data kualitatif, yaitu data yang diperoleh dalam bentuk informasi yang bukan dalam bentuk angka-angka tetapi dalam bentuk lisan atau tertulis.  
Data kualitatif penelitian ini seperti sejarah berdirinya, struktur organisasi, dan uraian tugas masing-masing bagian dalam organisasi PT.SMART, Tbk.

#### B. Sumber data

Sumber data yang digunakan dalam penulisan skripsi ini adalah data sekunder yaitu data yang diperoleh dalam bentuk yang sudah jadi, sudah dikumpulkan dan diolah oleh pihak lain, biasanya sudah dalam bentuk publikasi. Data sekunder yang diperoleh penulis untuk skripsi ini merupakan data yang diperoleh dalam bentuk dokumen dari perusahaan seperti dokumen-dokumen berupa laporan neraca, laporan laba rugi dan laporan data keuangan tahunan.

### 3.3. Populasi Dan Sample

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan PT.SMART, Tbk, dan sample yang digunakan didalam penelitian ini adalah data Neraca dan Laporan laba rugi, pada tahun 2017-2018.

### 3.4. Metode Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data dan bahan dalam penyusunan skripsi ini digunakan dua metode penelitian, yaitu:

1. Pengamatan (observasi), juga disebut teknik pengumpulan data dengan melakukan pengamatan langsung pada objek kajian.
2. Penelitian Kepustakaan atau dokumentasi yaitu penelitian yang dilakukan dengan cara mengumpulkan data dari sumber tertulis seperti buku, jurnal dan data perusahaan.

### 3.5. Definisi Operasional Variabel

Definisi operasional variabel merupakan petunjuk bagaimana suatu variabel diukur. Adapun definisi operasional variabel dalam penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Rasio Likuiditas

Rasio likuiditas menunjukkan tingkat kemudahan suatu aktiva untuk segera dikonversi ke dalam kas. Rasio likuiditas juga merupakan suatu indikator mengenai kemampuan perusahaan untuk membayar kewajiban jangka pendek pada saat jatuh tempo dengan menggunakan aktiva lancar yang tersedia.

2. Rasio Profitabilitas

Rasio profitabilitas memperlihatkan tingkat efektivitas manajemen dalam menghasilkan laba. Rasio profitabilitas juga merupakan suatu ukuran tentang efektivitas manajemen dalam mengelola investasi.

### 3. Kinerja Keuangan

Kinerja keuangan merupakan hasil yang dicapai, sementara kinerja keuangan merupakan hasil dari suatu analisis yang mengukur kondisi perusahaan yang menunjukkan perusahaan telah melaksanakan aturan-aturan secara baik dan benar sehingga menghasilkan laba yang optimal.

#### 3.6. Teknik Analisis Data

Analisis data merupakan tahapan dalam proses mencari, memilih, menyusun dan mengklasifikasi secara sistematis data yang diperoleh baik dari hasil wawancara, catatan lapangan, dan bahan-bahan lain, agar dapat dengan mudah difahami, dan hasil dari analisisnya dapat diinformasikan kepada orang lain.

Dalam penelitian ini teknik analisis data yang digunakan yaitu:

1. Deskriptif yaitu proses analisis yang dimulai dengan mengumpulkan data, mengelompokkan data, lalu menyusun, menganalisis dan menginterpretasikan sehingga diperoleh gambaran yang sebenarnya mengenai masalah yang diteliti untuk menganalisis data yang terkumpul.

Sedangkan metode analisis yang digunakan yaitu :

- a. Analisis komparatif atau analisis horizontal yaitu membandingkan laporan keuangan dua periode atau lebih. Dari hasil analisis ini akan terlihat perkembangan perusahaan dari periode yang satu ke periode yang lain.

- b. Analisis rasio yaitu untuk mengetahui hubungan dari pos-pos tertentu dalam neraca atau laporan laba rugi sehingga akan diketahui keadaan pada saat itu juga.

