

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Menurut Sugiyono (2020), metode penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat postpositivisme, digunakan untuk meneliti pada kondisi obyek yang alamiah, dimana peneliti adalah sebagai instrumen kunci, teknik pengumpulan data dilakukan secara triangulasi, analisis data bersifat induktif/kualitatif, dan hasil penelitian kualitatif lebih menekankan makna dari pada generalisasi..

B. Tempat Dan Waktu Penelitian

Penulis melakukan penelitian dan mengambil data dari perusahaan PT PLN (Persero) Kantor Pusat yang meliputi laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi yang telah di audit dan dipublikasikan ke dalam situs internet <http://web.pln.co.id>, Untuk periode tahun 2019 sampai dengan tahun 2021. Dalam hal ini kinerja keuangan yang di analisis meliputi. Rasio-rasio keuangan yaitu Rasio Likuiditas, Rasio Solvabilitas, dan Rasio Profitabilitas. Sedangkan penelitian ini akan dilaksanakan pada bulan April 2023 sampai dengan bulan Juni 2023.

C. Populasi Dan Sampel

1. Populasi

Penelitian ini populasi riset mengacu pada laporan keuangan karena populasi dalam penelitian ini adalah laporan keuangan yang terdiri dari laporan posisi keuangan dan laporan laba rugi, laporan arus kas, laporan perubahan ekuitas dan catatan atas laporan keuangan periode pada PT. PLN (Persero) Pusat Tahun 2019-2021 yang sudah dipublikasikan disitus internet <http://web.pln.co.id>

2. Sampel

Menurut Sugiyono (2016) Sampel artinya bagian berasal jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tadi. Jika populasi besar, dan peneliti tidak mungkin mengkaji semua yang ada di populasi, dikarenakan keterbatasan dana, energi, dan waktu, maka peneliti dapat menggunakan sampel yang diambil berasal populasi itu.

Berdasarkan hal tersebut diatas, yang akan menjadi sampel dalam penelitian ini adalah posisi laporan keuangan dan laporan laba/rugi pada PT. PLN (Persero) Pusat dari periode tahun 2019 sampai dengan tahun 2021.

D. Sumber Dan Jenis Data (Optimal)

1. Sumber Data

Dalam penelitian ini menggunakan data sekunder, penulis menggunakan data sekunder karena data yang diperoleh penulis merupakan data yang diperoleh secara tidak langsung atau melalui media perantara dan melalui dokumen-dokumen yang mendukung penelitian ini. Penulis

menggunakan laporan keuangan yang telah diaudit dan diperoleh dari <http://web.pln.co.id>

2. Jenis Data

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Data kuantitatif artinya informasi berupa sekumpulan angka yang bisa dihitung serta dibandingkan di skala numerik. Ini meliputi rata-rata, jumlah total, disparitas jumlah, dan lain-lain.

E. Defenisi Operasional Variabel

Definisi operasional variabel bertujuan untuk melihat sejauh mana pentingnya variabel yang digunakan dalam penelitian ini dan untuk mempermudah pemahaman dan membahas penelitian nanti. Definisi operasional variabel yang dimaksud dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Rasio Likuiditas

Kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban jangka pendeknya mengukur kecepatan perusahaan mengubah Asetnya menjadi uang tunai untuk memenuhi Hutang jangka pendek. Semakin tinggi rasio Likuiditas, semakin baik fleksibilitas bisnis.

Rasio Lancar (*Current Ratio*) merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam membayar kewajiban jangka pendeknya dengan menggunakan aktiva lancar yang dimiliki, rasio lancar dapat di hitung dengan rumus:

$$\text{Rasio Lancar} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Hutang Lancar}} \times 100\%$$

2. Rasio Solvabilitas

Rasio Solvabilitas adalah rasio yang menggambarkan kemampuan perusahaan dalam membayar kewajiban jangka panjangnya kewajiban-kewajibannya apabila perusahaan di likuidasi

Debt to Equity Ratio (DER) merupakan rasio keuangan yang dapat membandingkan jumlah utang perusahaan dengan modal miliknya. Debt to equity ratio bermanfaat bagi perusahaan itu sendiri maupun untuk pihak luar yang memiliki kepentingan, misalnya investor atau pemberi pinjaman.

$$\text{DER} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Ekuitas}} \times 100\%$$

3. Rasio Profitabilitas

Rasio Profitabilitas adalah kemampuan perusahaan laba melalui semua kemampuan, dan sumber yang ada seperti kegiatan penjualan, kas, modal, jumlah karyawan, jumlah cabang, dan sebagainya jenis rasio profitabilitas yang dapat digunakan:

Return on Assets (ROA) merupakan kemampuan dari modal yang di investasikan dalam keseluruhan aktiva untuk menghasilkan keuntungan neto. ROA merupakan ukuran efisiensi penggunaan modal di dalam suatu perusahaan. Modal dapat diartikan sebagai total aktiva atau total investasi.

$$\text{ROA} = \frac{\text{Laba Bersih Setelah Pajak}}{\text{Total Aktiva}} \times 100 \%$$

F. Teknik Pengumpulan Data

Adapun teknik pengumpulan data yang dilakukan dalam penelitian ini adalah dokumentasi yaitu dengan mengumpulkan dan merangkum data berupa data keuangan perusahaan yang dianggap penulis berhubungan dengan penelitian. Berupa laporan keuangan PT. PLN (Persero) Pusat dari tahun 2019 sampai 2021 yang terdiri dari neraca, dan laba rugi.

G. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan penulis dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif. Analisis deskriptif yaitu suatu teknik analisis dengan terlebih dahulu mengumpulkan data, mengklasifikasikan, menafsirkan dan menganalisis data sehingga dapat memberikan gambaran yang jelas mengenai masalah yang diteliti.

Dalam hal ini penulis melihat data laporan keuangan perusahaannya itu pada laporan neraca dan laporan laba rugi. Adapun langkah-langkah yang dilakukan penulis adalah sebagai berikut:

1. Mengumpulkan data-data keuangan yaitu laporan neraca dan laporan laba rugi periode 2019-2021.
2. Melakukan perhitungan *current ratio* selama periode 2019-2021.
3. Melakukan perhitungan pada *debt to equity ratio* perusahaan selama periode 2019-2021.
4. Melakukan perhitungan pada *return on assets ratio* perusahaan selama periode 2019-2021.

5. Menganalisis kinerja keuangan dengan menggunakan rasio likuiditas, solvabilitas, dan profitabilitas perusahaan.