



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Objek dan Waktu Penelitian

3.1.1 Objek Penelitian

Objek yang menjadi topik utama dalam penelitian ini adalah PT Indofarma Tbk yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) untuk periode pengamatan yaitu pada tahun 2021 – 2023. Periode ini dipilih untuk mengetahui gambaran tentang kinerja keuangan perusahaan dengan data terbaru. Hal tersebut berdasarkan pada laporan keuangan tahunan PT Indofarma Tbk yang perlu dianalisis mendalam menggunakan rasio keuangan guna mengukur kinerja perusahaan selama tiga periode.

3.1.2 Waktu Penelitian

Waktu penelitian ini dilakukan terhitung dari perencanaan penelitian, pelaksanaan penelitian, sampai pembuatan laporan penelitian yaitu mulai dari bulan oktober 2024 sampai bulan april 2025.

3.2 Jenis dan Sumber Data

3.2.1 Jenis Data

Berdasarkan jenis datanya, penelitian ini dikategorikan sebagai penelitian kuantitatif. Penelitian kuantitatif adalah penelitian untuk menggambarkan keadaan perusahaan yang dilakukan dengan cara analisis berdasarkan data kuantitatif yang didapatkan.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan jenis data deskriptif yang bersifat kuantitatif yang berbentuk angka dan data, dimana data yang dianalisis diperoleh dari laporan keuangan tahunan PT Indofarma Tbk pada periode 2021-2023.

3.2.2 Sumber Data

Sumber data untuk penelitian ini menggunakan sumber data sekunder, yang dimana data dari penelitian ini diperoleh secara tidak langsung, melalui perantara atau diambil dari sumber yang sudah ada. Data sekunder berupa laporan keuangan tahunan PT Indofarma Tbk yang merupakan objek penelitian. Data tersebut diambil dari Bursa Efek Indonesia melalui situs resminya www.idx.co.id.

3.3 Populasi dan Sampel

3.3.1 Populasi

Populasi Sugiyono (2018) mengemukakan bahwa populasi sebagai wilayah secara umum yang terdiri atas obyek/subyek yang memiliki kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk diteliti lalu dibuat kesimpulannya. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah data laporan keuangan tahunan PT Indofarma Tbk periode 2021 – 2023.

3.3.2 Sampel

Menurut Sugiyono, (2017) sampel ialah bagian dari populasi yang menjadi sumber data dalam penelitian, dimana populasi merupakan bagian dari jumlah karakteristik yang dimiliki oleh



populasi. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini berupa sampel jenuh atau sampel yang diambil dari seluruh populasi yang ada, yaitu seluruh laporan keuangan tahunan PT Indofarma Tbk periode 2021 – 2023.

3.4 Teknik Pengumpulan Data

Adapun teknik pengumpulan data yang akan digunakan dalam penelitian ini adalah :

3.4.1 Dokumentasi, Menurut Sugiono (2018) “Dokumentasi adalah suatu cara yang digunakan untuk memperoleh data dan informasi dalam bentuk buku, arsip, dokumen, tulisan, angka dan gambar yang berupa laporan serta keterangan yang dapat mendukung penelitian. Melalui studi dokumentasi, penulis mengumpulkan data melalui laporan keuangan PT Indofarma Tbk yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI).

3.4.2 Sedangkan studi pustaka adalah penelitian yang dilakukan dengan cara mengumpulkan, mengklasifikasi dan menganalisis data tertulis yang diperoleh dari catatan yang terpublikasikan, buku teks, surat-surat dan artikel. Studi kepustakaan didapatkan dari beberapa sumber data yang berasal dari referensi penelitian sebelumnya.

3.5 Analisis Data

Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif kuantitatif dengan skala rasio keuangan. Rasio yang



digunakan dalam penelitian ini adalah rasio profitabilitas dan rasio aktivitas dengan tahapan sebagai berikut :

1. Mengumpulkan data dan informasi serta mendokumentasikan tentang laporan keuangan serta data-data untuk mendukung penelitian ini.
2. Menghitung masing masing rasio keuangan
3. Menginterpretasikan perhitungan nilai rasio keuangan tersebut dan menganalisis hasilnya.
4. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap analisis rasio keuangan untuk mendapatkan hasil yang benar.

3.5.1 Rasio Profitabilitas

Rasio ini digunakan untuk menilai tingkat efektivitas perusahaan dalam mendapatkan keuntungan. Semakin baik rasio profitabilitas menggambarkan tingginya perolehan keuntungan suatu perusahaan. Jenis rasio profitabilitas yang digunakan dalam penelitian ini yaitu :

1. *Net profit margin*, rumus yang digunakan yaitu :

$$\text{Net Profit Margin} = \frac{\text{Laba bersih}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$

2. *Gross profit margin*, rumus yang digunakan yaitu :

$$\text{Gross Profit Margin} = \frac{\text{Laba kotor}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$$



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

3. *Return on investment*, rumus yang digunakan yaitu :

$$\text{Return on Investment} = \frac{\text{Earning after interest and tax}}{\text{Total asset}} \times 100\%$$

4. *Return on equity*, rumus yang digunakan yaitu :

$$\text{Return on equity} = \frac{\text{Earning after interest and tax}}{\text{Total ekuitas}} \times 100\%$$

3.5.2 Rasio Aktivitas

Rasio aktivitas digunakan oleh suatu perusahaan untuk mengukur seberapa efisien perusahaan dalam memanfaatkan sumber daya, aset, dan modalnya untuk menghasilkan pendapatan. Jenis - jenis dari rasio aktivitas yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. *Fixed asset turnover* (perputaran aktiva tetap), rumus yang digunakan yaitu :

$$\text{Fixed asset turnover} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Total aktiva tetap}}$$

2. *Total asset turnover* (perputaran total aktiva), rumus yang digunakan yaitu :

$$\text{Total asset turnover} = \frac{\text{Penjualan}}{\text{Total aktiva}}$$