

# Analisis Rasio Keuangan Dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Manufaktur Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia (Studi kasus PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk Tahun 2021-2023)

*by Tisa Aprillia*

---

**Submission date:** 25-Apr-2024 02:13AM (UTC-0500)

**Submission ID:** 2361270264

**File name:** JEAP\_VOLUME.\_1\_NO.2\_MEI\_2024\_Hal.\_47-69.pdf (779.17K)

**Word count:** 4105

**Character count:** 25384

4  
**Analisis Rasio Keuangan Dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada  
Perusahaan<sup>6</sup> Manufaktur Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia  
(Studi kasus PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk Tahun 2021-2023)**

**Tisa Aprillia**

Prodi Akuntansi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Raden  
Intan Lampung

Email : [www.tisaaprillia01@gmail.com](mailto:www.tisaaprillia01@gmail.com)

**Yulis Juncy Apriada**

Prodi Akuntansi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Raden  
Intan Lampung

Email : [yulisjuncyapriada@gmail.com](mailto:yulisjuncyapriada@gmail.com)

**Sindi Lorenza**

Prodi Akuntansi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Raden  
Intan Lampung

Email : [sindilrnz@gmail.com](mailto:sindilrnz@gmail.com)

Alamat : Jl. Endro Suratmin, Sukarame 35131

\*Korespondensi penulis : [www.tisaaprillia01@gmail.com](mailto:www.tisaaprillia01@gmail.com)

**Abstract :** PT. Tjiwi Kimia Tbk Paper Factory, the world's leading producer of pulp, paper and paper products, has an important role in the national economy. Financial ratio analysis highlights a company's financial health, focusing on liquidity, solvency, activity, and profitability. The aim of this <sup>6</sup> research is to understand and assess the company's financial health and measure overall financial performance. From this research, it can be seen that ratio analysis shows liquidity fluctuations, a significant decrease in profitability, and a lack of efficient use of assets. Although the company's solvency remains maintained, the main challenge lies in operational efficiency and profit growth in proportion to the increase in assets. In conclusion, a more effective strategy is needed in debt management, increasing operational efficiency, and optimizing asset use to improve overall company performance.

**Keyword :** Profitability Ratios, Solvency Ratios, Liquidity Ratios, Activity Ratios, Financial Performance

**Abstrak :** PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk, produsen pulp, kertas, dan produk kertas terkemuka di dunia, memiliki peran vital dalam ekonomi nasional. Analisis rasio keuangan menyoroti kesehatan finansial perusahaan, dengan fokus pada likuiditas, solvabilitas, aktivitas, dan profitabilitas. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui dan menilai kesehatan keuangan pada perusahaan serta untuk mengukur kinerja keuangan secara keseluruhan. Dari penelitian ini dapat diketahui analisis rasio menunjukkan fluktuasi dalam likuiditas, penurunan yang signifikan dalam profitabilitas, dan kurangnya efisiensi dalam penggunaan aset. Meskipun solvabilitas perusahaan terjaga, tantangan utama terletak pada efisiensi operasional dan pertumbuhan laba yang proporsional dengan peningkatan aset. Kesimpulannya, diperlukan strategi yang lebih efektif dalam manajemen utang, peningkatan efisiensi operasional, dan optimalisasi penggunaan aset untuk meningkatkan kinerja perusahaan secara keseluruhan.

**Kata Kunci :** Rasio Profitabilitas, Rasio Solvabilitas, Rasio Likuiditas, Rasio Aktivitas, Kinerja Keuangan

## PENDAHULUAN

PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang manufaktur industri pulp, kertas, dan hasil produksi kertas terbesar didunia dan telah terintegrasi baik secara vertikal, sehingga memiliki peran penting dalam perekonomian nasional. Perusahaan berlokasi ditempat yang strategis di wilayah Asia Pasifik dan diketahui dengan produk yang sangat berkualitas tinggi, dengan mempekerjakan lebih dari 30.000 orang di negara seperti Indonesia, Amerika Serikat, Inggris, Singapura, dan Hongkong. Dalam mengetahui kekayaan perusahaan dapat di lihat dari laporan keuangan yang telah diterbitkan oleh perusahaan tersebut yang digunakan sebagai pencapaian perusahaan selama periode tertentu. Ada 5 laporan keuangan yaitu laporan neraca, laporan laba rugi, laporan perubahan modal, laporan arus kas, dan catatan atas laporan keuangan. Beberapa laporan tersebut dapat kita ketahui melalui laporan perusahaan yang telah diterbitkan di bursa efek. Bagi perusahaan besar menjaga stabilitas kinerja perusahaan menjadi hal yang sangat penting, kinerja keuangan perusahaan menjadi sorotan utama bagi para pemangku kepentingan, seperti investor, kerditur, dan manajemen perusahaan itu sendiri.

Menurut Wiratna menyatakan bahwa “Kinerja keuangan merupakan hasil dari evaluasi terhadap pekerjaan yang telah selesai dilakukan, hasil pekerjaan tersebut dibandingkan dengan kriteria yang telah ditetapkan bersama.” Penilaian Kinerja perusahaan juga merupakan suatu kegiatan yang sangat penting dengan adanya penilaian tersebut ukuran keberhasilan suatu perusahaan dalam periode dapat diketahui.(Rahayu 2021) Penentuan dalam hasil tertentu dapat digunakan untuk menentukan tingkat keberhasilan untuk memaksimalkan laba yang diperoleh. Analisis laporan keuangan berperan penting dalam menilai kinerja keuangan PT Tjiwi Kimia. Laporan keuangan menyediakan informasi yang komprehensif mengenai kondisi keuangan, hasil operasi, dan perubahan ekuitas perusahaan selama periode tertentu. Melalui analisis laporan keuangan, para pemangku kepentingan dapat memperoleh pemahaman yang lebih mendalam tentang rasio keuangan yang telah di sajikan perusahaan, serta dapat menjadi pertimbangan dalam penagmbilan keputusan yang tepat bagi pemangku kepentingan.

<sup>3</sup> Ada beberapa cara untuk menilai kondisi kesehatan perusahaan dengan menggunakan analisis kinerja keuangan, yaitu dengan menggunakan analisis rasio likuiditas, rasio solvabilitas, rasio aktivitas dan rasio profitabilitas perusahaan. Setiap rasio ini memiliki fungsi yang berbeda-beda seperti tingkat likuiditas untuk mengetahui tingkat kemampuan perusahaan <sup>5</sup>dalam memenuhi kewajiban jangka pendeknya yang jatuh tempo syamsudin 2011. Hasil dari keempat rasio tersebut penting bagi perusahaan, karena menyangkut kelangsungan hidup perusahaan. Penilaian prestasi perusahaan bagi pihak manajemen, khususnya untuk mengukur

profitabilitas merupakan faktor penting untuk mengetahui tingkat efisien perusahaan. Tingginya profitabilitas perusahaan lebih penting dibanding dengan laba maksimal yang dicapai perusahaan dalam menghasilkan laba yang maksimal dibandingkan dengan modal yang digunakan oleh perusahaan. Untuk itu setiap pemimpin perusahaan dituntut agar mampu mengelola manajemen perusahaan dengan baik agar dapat mencapai tingkat efisiensi yang optimal dari pengguna modalnya. Tujuan yang ingin dicapai adanya penelitian ini yaitu untuk mengetahui kinerja keuangan perusahaan selama periode tahun 2021-2023 yang dihitung dengan rasio likuiditas, solvabilitas, profitabilitas, dan rasio aktivitas. (Griffin 2015)

## **KAJIAN LITERATUR**

### **Laporan Keuangan**

Dalam menjalankan kegiatan operasionalnya, perusahaan secara periodik menyusun laporan keuangan untuk memberikan informasi kepada stakeholder atau pemegang kepentingan. Untuk lebih memahami apa itu laporan keuangan. Menurut Sutrisno laporan keuangan adalah hasil akhir dari proses akuntansi yang meliputi dua laporan utama yakni neraca dan laporan laba rugi. Laporan keuangan disusun dengan maksud untuk menyediakan informasi keuangan suatu perusahaan kepada pihak-pihak yang berkepentingan sebagai bahan pertimbangan di dalam mengambil keputusan. (Sutrisno 2013)

### **Kinerja Keuangan**

Kinerja keuangan adalah suatu analisis yang dilakukan untuk melihat sejauh mana perusahaan telah melaksanakan dengan menggunakan aturan - aturan pelaksanaan keuangan secara baik dan benar seperti dalam membuat suatu laporan keuangan yang telah memenuhi standar atau ketentuan dalam SAK (Standar Akuntansi Keuangan) atau GAAP (*Generally Accepted Accounting Principl*) dan lainnya. (Fahmi 2014)

### **Analisis Rasio Keuangan**

Untuk lebih memahami informasi yang tercantum pada laporan keuangan dan mengetahui kinerja keuangan perusahaan, pihak manajemen maupun para stakeholder perlu melakukan analisis laporan keuangan. Menurut Harahap analisis laporan keuangan berarti menguraikan akun-akun laporan keuangan menjadi unit informasi yang lebih kecil dan melihat hubungannya yang bersifat signifikan atau yang mempunyai makna antara yang satu dengan yang lain baik antara data kuantitatif maupun data non kuantitatif dengan tujuan untuk mengetahui kondisi keuangan lebih dalam yang sangat penting dalam proses menghasilkan keputusan yang tepat. (Harahap 2018)

## Jenis-Jenis Analisis Rasio Keuangan

Menurut Sutrisno rasio keuangan diperoleh dengan cara menghubungkan elemen-elemen laporan keuangan. Yang digunakan dalam penelitian ini adalah rasio menurut tujuan penggunaan rasio yang bersangkutan yaitu rasio (a) Rasio Likuiditas, merupakan rasio yang menggambarkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi hutang jangka pendek". Artinya apabila perusahaan ditagih, perusahaan akan mampu memenuhi utang tersebut terutamatang yang sudah jatuh tempo. (b) Rasio solvabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur sejauh mana aktiva perusahaan dibiayai dengan hutang. Artinya, berapa besar beban utang yang ditanggung perusahaan dibandingkan dengan aktivanya (c) Rasio Profitabilitas, merupakan indikator yang menunjukkan seberapa besar kemampuan perusahaan untuk memperoleh laba baik dalam hubungannya dengan Penjualan asset maupun laba bagi modal sendiri. (d) Rasio Aktivitas, merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur efektivitas perusahaan dalam menggunakan aktiva yang dimilikinya. Atau dapat pula dikatakan rasio ini digunakan untuk mengukur tingkat efisiensi (efektivitas) pemanfaatan sumber daya perusahaan. (Kasmir 2021)

## METODE PENELITIAN

### Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan menggunakan studi deskriptif, yaitu dengan menganalisis data berupa angka dengan cara melakukan perhitungan, kemudian mengaplikasikannya dengan menggunakan metode time series analysis dan mendeskripsikan hasil perhitungan tersebut dengan dibantu catatan atas laporan keuangan perusahaan.

### Objek dan Sumber data Penelitian

Objek dalam penelitian ini adalah PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk. Data yang digunakan data sekunder yang diambil dari [www.idx.co.id](http://www.idx.co.id). Adapun data yang digunakan adalah laporan posisi keuangan (neraca) dan laporan laba rugi periode 2021-2023.

### Variabel, Operasionalisasi, dan Pengukuran

Dalam penelitian ini, variabel yang digunakan untuk menganalisis adalah :

**Tabel 1. Variabel Penelitian**

| Variabel                                  | Konsep Variabel   | Indikator  | Skala              |
|---|---|--|--------------------|
| <b>Rasio Likuiditas</b>                   |   |  |                    |
| <i>Current Ratio</i>                      | Rasio yang mengukur kemampuan perusahaan dalam membayar kewajiban jangka pendek atau utang yang segera jatuh tempo pada saat ditagih secara keseluruhan.                | $\frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Utang Lancar}}$                         | Rasio <sup>2</sup> |
| <i>Quick Ratio</i>                        | Rasio ini menunjukkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi atau membayar kewajiban atau utang lancar dengan aktiva lancar tanpa memperhitungkan nilai sediaan.           | $\frac{\text{Aktiva-Persediaan}}{\text{Utang Lancar}}$                     | Rasio              |
| <i>Cash Ratio</i>                         | Rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa besar uang kas yang tersedia untuk membayar hutang.  | $\frac{\text{Kas}}{\text{Utang Lancar}}$                                   | Rasio              |
| <b>Rasio Solvabilitas</b>                 |   |  |                    |
| <i>Debt Ratio</i>                         | Rasio ini merupakan rasio utang yang digunakan untuk mengukur perbandingan antara total utang dengan total aktiva.  | $\frac{\text{Total Utang}}{\text{Total Aset}} \times 100\%$                | Rasio              |
| <sup>2</sup> <i>Debt To Equity Ratio</i>  | Rasio ini digunakan untuk menilai hutang dengan ekuitas sehingga rasio ini berguna untuk mengetahui jumlah dana yang disediakan kreditor dengan pemilik perusahaan.     | $\frac{\text{Total Utang}}{\text{Total Modal}} \times 100\%$               | Rasio              |
| <b>Rasio Aktivitas</b>                    |   |  |                    |
| <sup>2</sup> <i>Fixed Asset Turn Over</i> | Rasio ini digunakan untuk mengukur berapa kali dana yang ditanamkan dalam aktiva tetap berputar dalam satu periode.   | $\frac{\text{Penjualan Total}}{\text{Aktiva Tetap}} \times 1 \text{ kali}$ | kali <sup>2</sup>  |
| <i>Total Asset Turn Over</i>              | Rasio yang digunakan untuk mengukur perputaran semua aktiva yang dimiliki semua perusahaan dan mengukur berapa jumlah penjualan yang diperoleh dari tiap rupiah aktiva. | $\frac{\text{Penjualan Total}}{\text{Aktiva}} \times 1 \text{ kali}$       | kali               |
| <b>Rasio Profitabilitas</b>               |   |  |                    |
| <i>Net Profit Margin</i>                  | Rasio ini merupakan ukuran keuntungan dengan membandingkan antara laba setelah bunga dan pajak dibandingkan dengan penjualan.   | $\frac{\text{EAIT}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$                        | Rasio              |
| <i>Profit Margin</i>                      | Rasio ini merupakan cara untuk penetapan harga pokok penjualan.   | $\frac{\text{Laba Bersih-HPP}}{\text{Penjualan}} \times 100\%$             | Rasio              |
| <i>Return On Investment</i>               | Rasio ini yang menunjukkan hasil (return) atas jumlah aktiva yang digunakan dalam perusahaan.   | $\frac{\text{EAIT}}{\text{Total Aset}} \times 100\%$                       | Rasio              |
| <i>Return On Equity</i>                   | Rasio untuk mengukur laba bersih ( <i>net income</i> ) setelah pajak dengan modal sendiri.  | $\frac{\text{EAIT}}{\text{Total Ekuitas}} \times 100\%$                    | Rasio              |

## Metode Analisis Data

Metode yang akan digunakan peneliti pada saat ini adalah kuantitatif dengan studi deskriptif. Metode kuantitatif adalah metode yang menggunakan data yang banyak menuntut penggunaan angka — angka dengan cara melakukan perhitungan, kemudian mengaplikasikannya dengan metode *time series analysis* dan mendeskripsikan hasil perhitungan tersebut.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

### Rasio Likuiditas

Rasio likuiditas merupakan rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan untuk membayar utang-utang atau kewajiban jangka pendeknya yang jatuh tempo.

#### 1. Rasio Lancar (*Current Ratio*)

Tabel 2. Hasil Perhitungan Rasio Lancar  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk

| Tahun | Aktiva Lancar | Utang Lancar  | Rasio Lancar |
|-------|---------------|---------------|--------------|
| 2021  | \$ 805.333,00 | \$ 677.560,00 | 1,18%        |
| 2022  | \$ 850.762,00 | \$ 694.306,00 | 1,22%        |
| 2023  | \$ 749.949,00 | \$ 606.690,00 | 1,23%        |

Dari tabel 2, menunjukkan berapa kali aset lancar dapat membiayai hutang lancar perusahaan. Semakin tinggi rasio ini maka semakin baik kinerja keuangan perusahaan yang ditunjukkan. Berdasarkan hasil pada Tabel 1, rata – rata rasio lancar selama tiga tahun dari tahun 2021 sampai dengan 2023 adalah 1,21% hal ini diartikan bahwa di 3 tahun terakhir selama periode 2021 sampai dengan 2023 aset lancar masih dapat menjamin 100% hutang lancar perusahaan.

#### 2. Rasio Cepat (*Quick Ratio*)

Tabel 3. Hasil Perhitungan Rasio Cepat  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk

| Tahun | Aset Lancar   | Persediaan    | Utang Lancar  | Rasio Cepat |
|-------|---------------|---------------|---------------|-------------|
| 2021  | \$ 805.333,00 | \$ 282.369,00 | \$ 677.560,00 | 0,7         |
| 2022  | \$ 850.762,00 | \$ 283.993,00 | \$ 694.306,00 | 0,8         |
| 2023  | \$ 749.949,00 | \$ 218.055,00 | \$ 606.690,00 | 0,8         |

Dari tabel 3, menunjukkan bahwa rasio cepat mengalami peningkatan yang tidak terlalu besar pada tahun 2021 dan rata – rata rasio cepat selama 3 tahun terakhir adalah sebesar 0,8. Hal ini menunjukkan bahwa di 3 tahun terakhir selama 2021 sampai dengan 2023 hutang lancar perusahaan dijamin oleh 0,8 aset lancar perusahaan. Hal ini menunjukkan bahwa kondisi likuiditas PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk dalam kondisi yang baik karena masih

berada tidak jauh dari rata-rata industry dan menunjukkan bahwa perusahaan tidak harus menjual sediaan bila hendak melunasi utang lancarnya.

### 3. Rasio Kas (*Cash Ratio*)

**Tabel 4. Hasil Perhitungan Rasio Kas  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk**

| Tahun | Kas           | Hutang Lancar | Rasio |
|-------|---------------|---------------|-------|
| 2021  | \$ 201.464,00 | \$ 677.560,00 | 0,29  |
| 2022  | \$ 200.339,00 | \$ 694.306,00 | 0,28  |
| 2023  | \$ 173.100,00 | \$ 606.690,00 | 0,28  |

Berdasarkan Tabel 4, menunjukan bahwa selama tahun 2021 sampai 2023 perusahaan menjamin hutang lancarnya menggunakan 0,28 aset lancarnya berupa kas. Penurunan yang dialami perusahaan ini dikarenakan hutang lancar yang nominalnya lebih besar daripada kas yang dimiliki perusahaan. Peningkatan yang dialami perusahaan dikarenakan nominal hutang yang bertambah.

### Rasio Solvabilitas

Rasio ini merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur sejauh mana aktiva perusahaan dibiayai dengan hutang.

#### 1. Rasio Hutang terhadap Ekuitas atau *Debt to Equity Ratio*

**Tabel 5. Hasil Perhitungan Rasio Hutang Terhadap Ekuitas  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk**

| Tahun | Total Hutang    | Total Ekuitas   | Equity Ratio |
|-------|-----------------|-----------------|--------------|
| 2021  | \$ 1.403.474,00 | \$ 1.758.346,00 | 80%          |
| 2022  | \$ 1.326.532,00 | \$ 2.218.648,00 | 60%          |
| 2023  | \$ 1.224.350,00 | \$ 2.385.568,00 | 51%          |

Tabel 5, menunjukkan bahwa rasio hutang terhadap ekuitas mengalami penurunan dan rata – rata selama tiga tahun terakhir adalah sebesar 63%. Hal ini menunjukkan bahwa perusahaan dikatakan tidak aman dan beresiko dikarenakan jumlah hutang yang dimiliki perusahaan mendekati jumlah modal.

### Rasio Profitabilitas

Rasio Profitabilitas merupakan rasio untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mendapatkan laba.



## 1. Marjin Laba Kotor atau *Gross Profit Margin*

Tabel 6. Hasil Perhitungan Margin Laba Kotor  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk

| Tahun | Lab Kotor     | Penjualan Bersih | Gross Profit Margin |
|-------|---------------|------------------|---------------------|
| 2021  | \$ 140.447,00 | \$ 1.024.459,00  | 13%                 |
| 2022  | \$ 157.912,00 | \$ 1.143.593,00  | 14%                 |
| 2023  | \$ 141.918,00 | \$ 1.073.834,00  | 13%                 |

*Profit Margin* mengalami penurunan pada tahun 2023 dikarenakan ada kenaikan biaya – biaya yang lebih besar. Pada tahun 2022 perusahaan berhasil menaikkan kembali rasio *Gross Profit Margin* sebesar 14%, peningkatan ini dikarenakan perusahaan mampu meningkatkan penjualannya.

## 2. Marjin Laba Bersih atau *Net Profit Margin*

Tabel 7. Hasil Perhitungan Margin Laba bersih  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk

| Tahun | Lab bersih setelah pajak | Penjualan Bersih | Net Profit Margin |
|-------|--------------------------|------------------|-------------------|
| 2021  | \$ 248.362,00            | \$ 1.024.459,00  | 24%               |
| 2022  | \$ 463.345,00            | \$ 1.143.593,00  | 41%               |
| 2023  | \$ 172.014,00            | \$ 1.073.834,00  | 16%               |

Dari Tabel 7, dapat dilihat bahwa <sup>8</sup> *Net Profit Margin* berada di rata-rata industri yang berarti bahwa kinerja keuangan perusahaan dalam kategori cukup baik. Penurunan pada tahun 2023 disebabkan oleh laba bersih setelah pajak yang menurun. Pada tahun 2022 perusahaan mampu menaikkan kembali *Net Profit Margin* sebesar 41%. Dari hasil analisis di atas, dapat disimpulkan bahwa margin laba bersih dapat dikatakan cukup baik.

## 3. Return On Investment

Tabel 8. Hasil Perhitungan Return On Investment  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk

| Tahun | Lab bersih setelah pajak | Total Aset      | ROI |
|-------|--------------------------|-----------------|-----|
| 2021  | \$ 248.362,00            | \$ 3.161.820,00 | 8%  |
| 2022  | \$ 463.345,00            | \$ 3.545.180,00 | 13% |
| 2023  | \$ 172.014,00            | \$ 3.609.918,00 | 5%  |

Berdasarkan tabel 8, dapat dilihat bahwa rata – rata *Return On Investment* selama tiga tahun terakhir adalah sebesar 8%. Hal ini menunjukkan bahwa perusahaan mampu menghasilkan 8% laba bersih atas pendayagunaan seluruh aset yang tersedia di <sup>6</sup> PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk. Penurunan laba pada *return on investment* ini disebabkan oleh

total aset yang terus meningkat seharusnya dengan aset yang meningkat perusahaan dapat menghasilkan laba yang maksimal. Hal ini menandakan bahwa selama tiga tahun terakhir kondisi perusahaan kurang baik.

#### 4. Return on Equity atau Pengembalian atas Ekuitas

**Tabel 9. Hasil Perhitungan Return On Equity  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk**

| Tahun | Laba bersih setelah pajak | Total Ekuitas   | ROE |
|-------|---------------------------|-----------------|-----|
| 2021  | \$ 248.362,00             | \$ 1.403.747,00 | 18% |
| 2022  | \$ 463.345,00             | \$ 1.326.532,00 | 35% |
| 2023  | \$ 172.014,00             | \$ 1.224.350,00 | 14% |

Tabel 9, menunjukkan bahwa *Return On Equity* mengalami penurunan pada tahun 2023. Rata – rata *return on equity* pada PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk. Selama tiga tahun terakhir adalah sebesar 22%. Penurunan ini disebabkan oleh meningkatnya total ekuitas yang cukup tinggi dari tahun sebelumnya. Dalam hal ini dapat disimpulkan bahwa perusahaan dalam kondisi kurang baik karena kurang mampu dalam menghasilkan laba perusahaan yang maksimal.

#### Rasio Aktivitas

Rasio ini salah satu rasio yang membandingkan antara tingkat tingkat penjualan dan investasi pada semua aktiva yang dimiliki perusahaan.

##### 1. Rasio Perputaran Aset Tetap atau *Fixed Assets Turnover*

**Tabel 10. Hasil Perhitungan Rasio Perputaran Aset Tetap  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk**

| Tahun | Penjualan       | Total Aset Tetap | Kali   | FATO |
|-------|-----------------|------------------|--------|------|
| 2021  | \$ 1.024.459,00 | \$ 2.356.487,00  | 1 kali | 0,4  |
| 2022  | \$ 1.143.593,00 | \$ 2.694.418,00  | 1 kali | 0,4  |
| 2023  | \$ 1.073.834,00 | \$ 3.609.918,00  | 1 kali | 0,2  |

Dari tabel 10 menunjukkan bahwa rasio perputaran aset tetap mengalami penurunan pada tahun 2023. Rata – rata dari rasio perputaran aset tetap tersebut adalah sebesar 0,4. Perusahaan mengalami penurunan dapat disebabkan oleh beberapa faktor yakni kelebihan produksi namun tidak ada permintaan produk yang diproduksi oleh PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk. atau menggunakan terlalu banyak mesin untuk menghasilkan produk - produknya. Penurunan juga dikarenakan tidak seimbangnya total aset tetap dengan

penjualannya. Hal ini menandakan bahwa perusahaan kurang baik dalam penggunaan total aset tetap yang dimiliki oleh perusahaan.

## 2. Rasio Perputaran Aktiva atau *Total Assets Turnover Ratio*

Tabel 11. Hasil Perhitungan Rasio Perputaran Aktiva  
PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk

| Tahun | Penjualan       | Total Aset      | Kali   | TATO |
|-------|-----------------|-----------------|--------|------|
| 2021  | \$ 1.024.459,00 | \$ 3.161.820,00 | 1 kali | 0,3  |
| 2022  | \$ 1.143.593,00 | \$ 3.545.180,00 | 1 kali | 0,3  |
| 2023  | \$ 1.073.834,00 | \$ 3.609.918,00 | 1 kali | 0,3  |

Berdasarkan tabel 11, dapat dilihat bahwa rasio perputaran aset tidak mengalami kenaikan maupun penurunan dari tahun ke tahun hal ini menunjukkan bahwa perusahaan belum mengoptimalkan asetnya. Rata – rata rasio perputaran aset selama tiga tahun terakhir selama 2021 sampai dengan 2023 adalah sebesar 0,3. Hal ini menunjukkan bahwa pada tiga tahun tersebut berada jauh di bawah standar industri yang menunjukkan bahwa kinerja keuangan perusahaan dalam hal perputaran total aktiva kurang baik.

### Pembahasan

Rasio likuiditas pada PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk. menunjukkan bahwa perusahaan berada dalam kondisi yang baik. Serta rasio mengalami perubahan penurunan serta peningkatan. Penurunan dikarenakan peningkatan hutang lancar yang nominal hutangnya sangat besar. Kenaikan pada hutang disebabkan oleh naiknya utang bank, pihak ke tiga, biaya yang harus dibayar, utang pajak dan pinjaman jangka. menengah yang memiliki nominal sangat tinggi yang menyebabkan nilai hutang setiap tahunnya terus bertambah. Juga penjualan produk yang kurang dimaksimalkan oleh perusahaan di setiap tahunnya sehingga laba yang di dapatkan juga kurang maksimal untuk mendapatkan kas yang di miliki oleh perusahaan, Namun pada 2023 perusahaan berhasil meningkatkan nilai rasio yang berarti perusahaan memiliki peningkatan yang baik dalam memenuhi kewajibannya.

Rasio Solvabilitas pada PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk menunjukkan bahwa perusahaan dalam kondisi yang sangat baik. Perusahaan dalam kondisi baik dikarenakan nilai *debt ratio* dan *debt to equity ratio* selalu menurun dengan presentase yang signifikan setiap tahunnya. Penurunan nilai rasio solvabilitas ini karena total hutang terus berkurang. Hal ini menyimpulkan bahwa aset dan ekuitas yang dimiliki oleh perusahaan sudah semakin berkurang dari dibiayai dengan hutang. Apabila hutang yang dimiliki oleh perusahaan terlalu besar sangatlah tidak baik untuk kelangsungan hidup suatu perusahaan.

Rasio Profitabilitas pada PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk pada perhitungan rasio marjin laba kotor dan marjin laba bersih menunjukkan bahwa perusahaan dalam kondisi yang tidak baik. Karena laba yang dihasilkan terus menurun meskipun di tahun 2022 NPM mengalami kenaikan profit yang cukup tinggi, namun pada tahun selanjutnya mengalami penurunan yang sangat jauh. Pada perhitungan *ROI* nominal rasio sempat mengalami penurunan dapat dikatakan bahwa perusahaan dalam kondisi tidak baik. Penurunan pada perhitungan *ROI* disebabkan oleh meningkatnya total aset pada tahun 2023 yang sangat drastis dari tahun – tahun sebelumnya namun laba yang dihasilkan tidak maksimal. Pada perhitungan *ROE* menunjukkan bahwa kondisi perusahaan juga berada dalam kondisi yang tidak baik. Kondisi *ROE* perusahaan dikatakan tidak baik karena total ekuitas memiliki nilai yang lebih tinggi dibandingkan dengan laba bersih setelah pajak. Peningkatan tersebut dikarenakan ada kenaikan total ekuitas yang meningkat cukup tinggi dari tahun sebelumnya dan perusahaan kurang mampu menghasilkan laba yang maksimal.

Rasio aktivitas PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk pada perhitungan rasio perputaran aktiva tetap dan rasio perputaran aktiva perusahaan selama tiga periode terakhir menunjukkan bahwa perusahaan dalam kondisi yang tidak baik dikarenakan nilai ke dua rasio ini mengalami penurunan pada tahun 2023. Penurunan nilai rasio aktivitas menunjukkan bahwa perusahaan kurang efisien dan efektif dalam pendayagunaan seluruh aktiva yang dimiliki. Rasio aktivitas yang rendah juga disebabkan oleh beberapa faktor, diantaranya kelebihan produksi namun tidak ada permintaan pada produk yang di produksi oleh perusahaan dan menggunakan terlalu banyak asetnya untuk menghasilkan produk yang sangat besar. Bisa juga dikarenakan hambatan rantai pasokan sehingga jumlah produk yang dihasilkan tidak sesuai yang diharapkan oleh perusahaan

## **KESIMPULAN**

Berdasarkan analisis rasio keuangan PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk pada tahun 2021-2023 dapat disimpulkan beberapa rasio menunjukan adanya kenaikan dan penurunan. Rasio likuiditas menunjukkan kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban finansial jangka pendek. Meskipun secara umum perusahaan berada dalam kondisi baik, fluktuasi terjadi karena peningkatan hutang lancar yang signifikan. Ini disebabkan oleh naiknya utang dari berbagai pihak seperti bank, pihak ketiga, biaya yang harus dibayar, utang pajak, dan pinjaman jangka menengah. Namun, kurangnya pengoptimalan dalam penjualan produk juga menjadi faktor yang berkontribusi terhadap fluktuasi ini.

Rasio solvabilitas menilai kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajiban finansial jangka panjang. PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk menunjukkan kondisi yang sangat baik dalam hal solvabilitas. Hal ini terbukti dari penurunan yang signifikan dalam nilai debt ratio dan debt to equity ratio setiap tahunnya. Penurunan ini menunjukkan bahwa total hutang perusahaan terus berkurang, menandakan bahwa aset dan ekuitas yang dimiliki perusahaan semakin berkurang dari sumber yang dibiayai dengan hutang.

Rasio Profitabilitas menyoroti kemampuan perusahaan untuk menghasilkan laba dari operasinya. Meskipun terdapat peningkatan NPM pada tahun 2022, namun laba secara keseluruhan mengalami penurunan yang signifikan pada tahun-tahun berikutnya. Ini terjadi terutama karena peningkatan total aset tanpa diiringi peningkatan laba yang proporsional. Selain itu, ROI dan ROE juga menurun, menandakan bahwa perusahaan kurang mampu menghasilkan laba yang maksimal dibandingkan dengan ekuitas yang dimiliki.

Rasio aktivitas menunjukkan seberapa efisien perusahaan dalam menggunakan asetnya untuk menghasilkan penjualan. PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia, Tbk menunjukkan penurunan dalam rasio perputaran aktiva, menandakan kurangnya efisiensi dalam penggunaan aset. Faktor-faktor seperti kelebihan produksi, kurangnya permintaan, dan hambatan rantai pasokan menjadi penyebab rendahnya efisiensi ini.

Secara keseluruhan, analisis rasio keuangan menggambarkan kondisi keuangan perusahaan dari berbagai aspek. Meskipun terdapat kestabilan dalam likuiditas dan solvabilitas, tantangan terbesar terletak pada profitabilitas dan efisiensi penggunaan aset. Diperlukan strategi yang lebih efektif dalam manajemen utang, peningkatan laba, dan pengoptimalan penggunaan aset untuk meningkatkan kinerja perusahaan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Fahmi, Irham. 2014. "Analisis Laporan Keuangan." In *Analisis Laporan Keuangan*, ed. Dimas Handi. Bandung: Alfabeta, 272. <https://inlislite.uin-suska.ac.id/opac/detail-opac?id=7536>.
- Griffin, Paul a. 2015. *Financial Statement Analysis*. ed. Igor Tulchinsky. [https://www.mendeley.com/catalogue/b3ae9fdd-ee46-30d8-8be9-c14123beac41/?utm\\_source=desktop&utm\\_medium=1.19.8&utm\\_campaign=open\\_catalog&userDocumentId=%7B0d5699d1-6f72-48e3-946c-b529e33de7fe%7D#cite-by-title](https://www.mendeley.com/catalogue/b3ae9fdd-ee46-30d8-8be9-c14123beac41/?utm_source=desktop&utm_medium=1.19.8&utm_campaign=open_catalog&userDocumentId=%7B0d5699d1-6f72-48e3-946c-b529e33de7fe%7D#cite-by-title).
- Harahap, Sofyan Syafri. 2018. *Analisis Kritis Atas Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada. <https://www.rajagrafindo.co.id/produk/analisis-kritis-atas-laporan-keuangan/>.
- Kasmir. 2021. *Analisis Laporan Keuangan*. Cet. 13. Rajawali Pers. [https://openlibrary.org/works/OL24150964W/Analisis\\_laporan\\_keuangan](https://openlibrary.org/works/OL24150964W/Analisis_laporan_keuangan).
- Rahayu. 2021. *Kinerja Keuangan Perusahaan*. Nas Media Pustaka. [https://www.google.co.id/books/edition/Kinerja\\_Keuangan\\_Perusahaan/hCI6EAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0&kptab=overview](https://www.google.co.id/books/edition/Kinerja_Keuangan_Perusahaan/hCI6EAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0&kptab=overview).
- Sutrisno. 2013. *Manajemen Keuangan : Teori Konsep Dan Aplikasi*. 1st ed. Yogyakarta: Ekonisia. <https://elibrary.bsi.ac.id/readbook/206982/manajemen-keuangan-teori-konsep-dan-aplikasi>.

# Analisis Rasio Keuangan Dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Manufaktur Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia (Studi kasus PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk Tahun 2021-2023)

## ORIGINALITY REPORT

17%

SIMILARITY INDEX

18%

INTERNET SOURCES

6%

PUBLICATIONS

8%

STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

|   |   |    |
|---|---|----|
| 1 | <a href="http://eprints.mercubuana-yogya.ac.id">eprints.mercubuana-yogya.ac.id</a><br>Internet Source   | 3% |
| 2 | <a href="http://repository.unmuha.ac.id">repository.unmuha.ac.id</a><br>Internet Source                 | 2% |
| 3 | <a href="http://stienas-y pb.ac.id">stienas-y pb.ac.id</a><br>Internet Source                           | 2% |
| 4 | <a href="http://opac.umpalopo.ac.id">opac.umpalopo.ac.id</a><br>Internet Source                         | 2% |
| 5 | <a href="http://ejurnal.stie-trianandra.ac.id">ejurnal.stie-trianandra.ac.id</a><br>Internet Source     | 2% |
| 6 | <a href="http://lib.ibs.ac.id">lib.ibs.ac.id</a><br>Internet Source                                     | 2% |
| 7 | <a href="http://jurnal.umrah.ac.id">jurnal.umrah.ac.id</a><br>Internet Source                           | 2% |
| 8 | <a href="http://romannurbawastore.wordpress.com">romannurbawastore.wordpress.com</a><br>Internet Source | 2% |

---

Exclude quotes      On

Exclude matches      < 2%

Exclude bibliography      On



# Analisis Rasio Keuangan Dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Manufaktur Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia (Studi kasus PT. Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk Tahun 2021-2023)

---

## GRADEMARK REPORT

---

FINAL GRADE

GENERAL COMMENTS

**/0**

---

PAGE 1

---

PAGE 2

---

PAGE 3

---

PAGE 4

---

PAGE 5

---

PAGE 6

---

PAGE 7

---

PAGE 8

---

PAGE 9

---

PAGE 10

---

PAGE 11

---

PAGE 12

---

PAGE 13

---