

A BIBLIOMETRIC AND NETWORK VISUALIZATION ANALYSIS WITH VOS VIEWER OF PROFIT GROWTH RESEARCH: TRENDS, PATTERNS, AND EMERGING THEMES

Muhammad Afandi Nur Rahman¹, Sri Andriani², Sulis Rochayatun³

^{1,2,3}Akuntansi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang, Kota Malang, Indonesia

¹afandi.nurahman@gmail.com, ²sriandriani@akuntansi.uin-malang.ac.id,

³sulis@uin-malang.ac.id

Abstract

This study aims to evaluate the trend and direction of the development of studies on earnings growth with a mixed method approach, namely a quantitative approach through a bibliometric study and a qualitative approach through a literature review. Data were collected by searching nationally and internationally indexed journals such as Scopus, Springer, and Emerald, using the Publish or Perish application. Data analysis was conducted through two stages: (1) mapping trends and developments in earnings growth studies using bibliometrics analyzed with VOSviewer software, and (2) in-depth literature review to identify the main factors that influence earnings growth. The research findings revealed that based on bibliometric visualization with VOSviewer, topics regarding earnings growth are divided into six main clusters covering 186 thematic elements. The clusters include aspects of company performance and profitability, capital structure, financial ratios, banking sector, liquidity, and specific ratio analysis. This study provides an in-depth insight into factors that influence earnings growth as well as the development of research trends in the field.

Keywords: Profit Growth, VosViewer, Literature Riview

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi tren dan arah perkembangan studi mengenai pertumbuhan laba dengan pendekatan metode campuran, yakni pendekatan kuantitatif melalui studi bibliometrik dan pendekatan kualitatif melalui kajian literatur. Data dikumpulkan dengan menelusuri jurnal yang terindeks secara nasional maupun internasional seperti *Scopus*, *Springer*, dan *Emerald*, menggunakan aplikasi *Publish or Perish*. Analisis data dilakukan melalui dua tahap: (1) pemetaan tren dan perkembangan studi pertumbuhan laba menggunakan bibliometrik yang dianalisis dengan perangkat lunak VOSviewer, dan (2) kajian literatur secara mendalam untuk mengidentifikasi faktor-faktor utama yang memengaruhi pertumbuhan laba. Temuan penelitian mengungkapkan bahwa berdasarkan visualisasi bibliometrik dengan *VOSviewer*, topik mengenai pertumbuhan laba terbagi ke dalam enam klaster utama yang mencakup 186 elemen tematik. Klaster-klaster tersebut meliputi aspek kinerja dan profitabilitas perusahaan, struktur modal, rasio keuangan, sektor perbankan, likuiditas, serta analisis rasio tertentu. Studi ini memberikan

Article History

Received: June 2025

Reviewed: June 2025

Published: June 2025

Plagirism Checker No 234

Prefix DOI :

10.8734/Musytari.v1i2.365

Copyright : Author

Publish by : Musytari



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)

wawasan yang mendalam terkait faktor-faktor yang memengaruhi pertumbuhan laba serta perkembangan tren penelitian di bidang tersebut.

Kata Kunci: *Profit Growth, VosViewer, Literature Riview*

PENDAHULUAN

Laba merupakan salah satu parameter utama dalam menilai keberhasilan suatu perusahaan secara efektif dan efisien. Peningkatan laba dari satu periode ke periode berikutnya, yang dikenal sebagai pertumbuhan laba, mencerminkan kinerja keuangan yang positif. Pertumbuhan ini memainkan peran penting dalam menjamin keberlangsungan operasional serta aktivitas harian perusahaan. Namun demikian, dinamika eksternal seperti ketidakpastian pasar dan krisis global dapat menjadi penghambat signifikan dalam proses pertumbuhan tersebut. Sebagai ilustrasi, laporan keuangan PT Nippon Indosari Corpindo Tbk tahun 2023 mengindikasikan adanya penurunan mutu produk yang berdampak pada tingginya margin laba bersih (NPM), terganggunya struktur permodalan (rasio DER), serta menurunnya efisiensi pemanfaatan aset (rasio TATO). Kondisi ini mencerminkan adanya interaksi kompleks antara faktor internal dan eksternal yang memengaruhi laju pertumbuhan perusahaan.

Beberapa studi terdahulu telah menguji secara empiris berbagai Faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan laba. Aisyah dan Widhyastuti (2021) menemukan bahwa *Current Ratio* (CR), *Debt To Asset Ratio* (DAR) dan *Net Profit Margin* (NPM) memiliki pengaruh negatif terhadap pertumbuhan laba, sedangkan *Total Asset Turnover* (TATO) dan *Debt To Equity Ratio* (DER) memberikan pengaruh positif. Sebaliknya, penelitian oleh Suyono dan Yusrizal (2019) menyimpulkan bahwa tidak terdapat hubungan signifikan antara CR, DER, perputaran persediaan, TATO, perputaran piutang, serta ukuran perusahaan terhadap pertumbuhan laba. Penelitian Citra dan Hayati (2021) juga menunjukkan bahwa DER hanya memiliki pengaruh yang sangat kecil terhadap pertumbuhan laba.

Penelitian ini bertujuan untuk membantu para pemimpin bisnis dalam merancang strategi keuangan yang lebih optimal, meningkatkan profitabilitas, dan membuat keputusan jangka panjang yang lebih tepat. Dengan pendekatan ini, perusahaan dapat meraih pertumbuhan laba yang lebih konsisten dan berkelanjutan, sehingga berdampak positif terhadap kinerja perusahaan secara keseluruhan. Salah satu perangkat lunak yang paling sering dimanfaatkan oleh ilmuwan dan peneliti adalah *VOSviewer*, yang berguna untuk memvisualisasikan dan menganalisis data bibliometrik yang kompleks. Perangkat ini sangat efektif dalam menggambarkan jaringan kutipan, kolaborasi antar peneliti, serta pemetaan tema-tema penelitian, sehingga membantu memperdalam pemahaman tentang struktur dan dinamika perkembangan dalam suatu bidang kajian (Jan van Eck & Waltman, 2015). Analisis bibliometrik merupakan salah satu metode yang digunakan untuk mengevaluasi dan mengidentifikasi pola dalam publikasi ilmiah. Metode ini memanfaatkan data seperti jumlah publikasi, jumlah kutipan, serta tingkat keberhasilan relatif guna menilai kinerja peneliti dan mengungkap tren serta pola yang berkembang dalam literatur ilmiah. (Dubyna et al., 2022).

Melalui *VOSviewer*, pengguna dapat memilih berbagai indikator bibliografis, seperti jumlah kutipan, relasi kutipan antar dokumen, serta kepadatan kata kunci, untuk melakukan analisis yang lebih mendalam dan mengidentifikasi pola yang signifikan. Representasi visual yang dihasilkan bersifat intuitif dan informatif, sehingga mempermudah pemahaman dan penyampaian hasil analisis. Selain itu, *VOSviewer* juga membantu peneliti dalam mengambil keputusan yang lebih strategis terkait arah penelitian dan mengidentifikasi tren yang muncul dalam publikasi ilmiah. Kemampuan dalam menghubungkan penulis, artikel, dan kata kunci menjadikannya alat yang sangat bermanfaat dalam memahami lanskap ilmiah secara

keseluruhan serta dalam merumuskan agenda penelitian yang memiliki potensi dampak besar (Jan van Eck & Waltman, 2015).

TINJAUAN PUSTAKA

Teori Agensi

Menurut teori agensi, pemilik perusahaan memiliki tanggung jawab untuk memastikan bahwa pengelolaan organisasi dilakukan secara optimal (Syarafina et al., 2024). Dalam konteks ini, hubungan antara teori agensi dan upaya maksimalisasi laba mencerminkan potensi konflik yang muncul ketika kepentingan agen (manajer) tidak sejalan dengan kepentingan pemilik. Perbedaan tujuan tersebut dapat mendorong manajer untuk menerapkan praktik manajemen laba demi keuntungan pribadi, yang pada akhirnya bisa berdampak negatif terhadap pertumbuhan laba perusahaan secara keseluruhan (Gunawan Aji, 2023).

Permasalahan utama dalam teori agensi terjadi ketika manajer, sebagai pihak internal perusahaan, memiliki keunggulan informasi dibandingkan pemilik. Ketidakseimbangan informasi ini dapat menimbulkan perilaku oportunistik, di mana manajer mungkin memanipulasi laporan keuangan demi memperoleh manfaat pribadi. Dalam situasi seperti ini, potensi konflik kepentingan antara manajer dan pemilik semakin besar karena keduanya memiliki motivasi yang berbeda. Untuk meminimalkan risiko tersebut, pemilik perusahaan dapat mengevaluasi kinerja keuangan manajer dengan memanfaatkan indikator keuangan utama seperti *Debt to Equity Ratio* (DER), *Total Asset Turnover* (TATO), dan *Net Profit Margin* (NPM) (Putri & Andriansyah, 2022).

Pertumbuhan Laba

Pertumbuhan laba adalah selisih antara laba yang dihasilkan dalam periode tertentu dengan laba pada periode sebelumnya. Hal ini menjadi dasar untuk memperkirakan laba di masa depan (Apriwandi dkk., 2023). Pertumbuhan ini sangat penting karena memberikan informasi kepada pemangku kepentingan seperti pemberi dana, investor, manajer, dan lembaga pemerintah tentang kemungkinan peningkatan laba di masa depan (Ahmad Yani, 2024).

Indeks pertumbuhan laba memberikan gambaran tentang kemampuan suatu perusahaan untuk meningkatkan laba bersihnya dari tahun ke tahun dan menunjukkan apakah kinerjanya secara finansial telah membaik (Hasanah, 2023). Alat ini digunakan untuk melacak perkembangan laba seiring waktu dan mengidentifikasi peningkatan atau penurunan laba yang signifikan (Siringoringo, 2022). Candradevi (2024) menyatakan bahwa rumus berikut dapat digunakan untuk menghitung pertumbuhan laba dalam penelitiannya:

$$\text{Profit Growth} = \frac{\text{Net Profit Year}_t - \text{Net Profit Year}_{t-1}}{\text{Net Profit Year}_{t-1}} \times 100\%$$

VosViewer

Analisis bibliometrik merupakan metode statistik yang sangat penting dalam memetakan kondisi pengetahuan ilmiah. Pendekatan ini berfungsi untuk mengidentifikasi informasi krusial terkait tujuan penelitian, peluang riset baru, serta perkembangan jumlah publikasi ilmiah dari waktu ke waktu. Dalam konteks penelitian ini, analisis bibliometrik digunakan untuk mengenali tren penelitian, sehingga peneliti dapat mengaitkan hasil-hasil studi sebelumnya dengan ekspektasi ilmiah, serta mengamati kemajuan dan dinamika perkembangan ilmu pengetahuan di bidang tertentu (Machmud et al., 2023).

Salah satu alat yang digunakan dalam analisis bibliometrik adalah VOSviewer sering disingkat sebagai VV yaitu perangkat lunak yang dirancang untuk melakukan analisis dan visualisasi data bibliometrik. Program ini dapat memetakan kumpulan data yang mencakup elemen-elemen seperti judul artikel, nama penulis, nama jurnal, dan lain sebagainya (Machmud

et al., 2023). Selain itu, perangkat lunak VOSviewer juga digunakan untuk menemukan referensi atau karya ilmiah dengan kutipan tertinggi dalam bidang studi tertentu (Karim, 2022).

Sebaliknya, tinjauan literatur merupakan sebuah studi akademik yang berkonsentrasi pada topik tertentu dan bertujuan untuk memberikan gambaran mendalam tentang evolusi penelitian di bidang tersebut. Selain membantu peneliti menemukan teori, metodologi, dan pendekatan yang belum digunakan, tinjauan ini membantu mengungkap perbedaan antara teori saat ini dan apa yang terjadi di lapangan. Tiga langkah utama biasanya membentuk proses ini. Yang pertama adalah pengumpulan informasi dan data yang relevan; yang kedua adalah analisis publikasi ilmiah, termasuk teori, data, dan hasil penelitian sebelumnya; dan yang terakhir adalah analisis publikasi ilmiah, termasuk artikel jurnal dan dokumen penelitian lainnya (Machmud et al., 2023).

METODOLOGI PENELITIAN

Dalam penelitian ini, analisis kuantitatif digunakan untuk analisis bibliografi dan sastra. *Scopus*, *Springer*, dan *Google Scholar* adalah indeks data global dan nasional yang dapat diakses melalui aplikasi *Publish or Perish*. *Microsoft Excel*, *Microsoft Word*, *Mendeley Desktop*, dan *VOSviewer* adalah alat bantu untuk analisis data. Langkah-langkah berikut digunakan untuk pengumpulan data : Pertama, penelusuran dilakukan pada basis data ilmiah seperti *Scopus*, *Google Scholar*, dan *Springer* dengan menggunakan kata kunci, judul, kategori abstrak, serta fokus pada istilah “pertumbuhan laba” selama enam tahun terakhir, yakni dari tahun 2019 hingga 2025. Setelah jurnal-jurnal yang relevan ditemukan, informasi tersebut disimpan dalam format *RIS* atau *CSV* untuk memudahkan pengelolaan data. Selanjutnya, data tersebut diolah menggunakan *Microsoft Excel* agar lebih terstruktur dan siap untuk analisis. Selain itu, aplikasi *Publish or Perish* juga digunakan untuk mencari literatur tambahan yang membahas topik “pertumbuhan laba,” khususnya yang berhubungan dengan pajak kekayaan, dalam periode waktu yang sama. Dengan cara ini, penelitian dapat memperoleh sumber data yang komprehensif dan relevan untuk mendukung analisis selanjutnya.

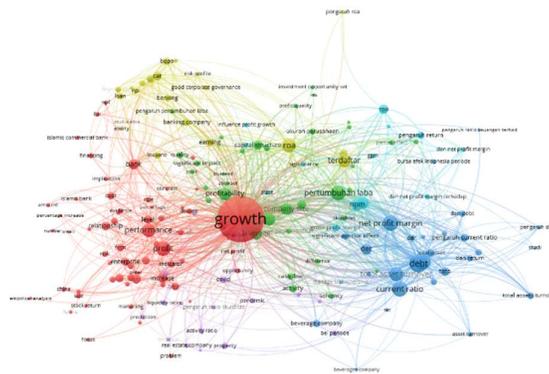
Dalam penelitian ini, beberapa tahap digunakan untuk menganalisis data: (1) melakukan perbandingan data berdasarkan tahun terbit jurnal yang ditelaah dan jurnal yang membahas topik pajak tanah dan properti, menggunakan *Microsoft Excel*; (2) mengolah metadata untuk membuat visualisasi jaringan bibliometrik mengenai topik pajak tanah dan properti menggunakan *VOSviewer* (*Visualization of Similarities*), yang dikategorikan sebagai kluster dan proses filtrasi data; dan (3) menyajikan visualisasi topik-topik penelitian yang telah dianalisis sebagai representasi grafis (Wahyu et al., 2023).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Penelitian ini memanfaatkan perangkat lunak *Publish or Perish* yang terintegrasi dengan *Mendeley Cite* untuk menelusuri publikasi terkait topik *Profit Growth* dalam rentang waktu 2021 hingga 2025. Dari hasil pencarian tersebut, diperoleh sebanyak 996 artikel yang relevan, dengan rincian data sebagai berikut:

Tahun	Jumlah Publikasi
2019	311
2020	253
2021	178
2022	118
2023	77
2024	47
2025	12
Total	996

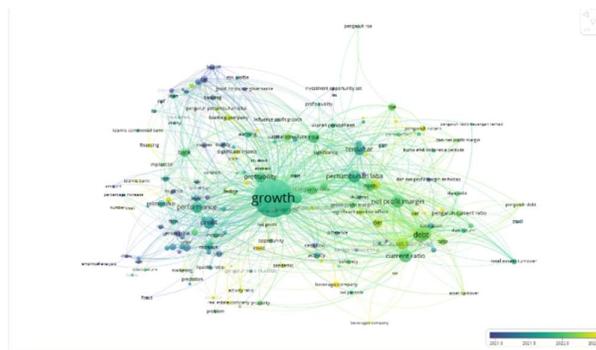
Pemetaan jaringan literatur mengenai *Profit Growth* dengan bantuan *VOSviewer*



Gambar 1. Visualisasi network peta trend dan perkembangan penelitian terkait *Profit Growth*
 Sumber: Data diolah, software *VOSviewer*.

Gambar di atas memperlihatkan visualisasi jaringan yang dihasilkan oleh *VOSviewer* setelah dilakukan penyaringan dan analisis terhadap kata kunci “*Growth*”. Visualisasi ini menggambarkan bagaimana kluster topik terbentuk secara alami berdasarkan kemunculan kata kunci tersebut dalam literatur, yang mencerminkan hubungan antar topik-topik utama yang terkait dengan penelitian pertumbuhan pendapatan. Kluster “*Pertumbuhan*” menjadi pusat dari jaringan yang divisualisasikan, dengan ukuran simpul yang besar, yang menandakan frekuensi kemunculannya yang tinggi serta banyaknya hubungan dengan kata kunci lainnya. Kluster ini sangat berkaitan dengan kluster “*Net Profit Margin (NPM)*”, “*Debt to Equity Ratio (DER)*”, dan “*Total Asset Turnover (TATO)*”, Indikator keuangan ini berperan krusial dalam mengevaluasi kinerja serta profitabilitas suatu perusahaan. Temuan dalam laporan tersebut mengungkapkan bahwa efisiensi operasional dan struktur modal perusahaan memberikan pengaruh yang signifikan terhadap peningkatan laba.

Selain itu, kluster Profitabilitas dan Produktivitas menunjukkan hubungan yang erat dengan kluster *Pertumbuhan*, yang mengindikasikan bahwa profitabilitas merupakan faktor utama dalam mendorong pertumbuhan laba yang berkelanjutan. Visualisasi ini juga memperlihatkan keterkaitan seperti Ukuran Perusahaan, Likuiditas, dan Struktur Modal, yang memberikan pemahaman lebih dalam tentang kompleksitas variabel yang mempengaruhi dinamika pertumbuhan laba di berbagai sektor industri. Hal ini menegaskan bahwa topik ini menjadi perhatian utama dalam berbagai publikasi terkait.



Gambar 2. Visualisasi Overlay peta trend dan perkembangan penelitian terkait *Profit Growth*
 (berdasarkan tahun diteliti)
 Sumber: Data diolah, software *VOSviewer*.

Gambar di atas menunjukkan hasil visualisasi hamparan VOSviewer yang dihasilkan setelah penyaringan kata kunci “pertumbuhan laba”. Visualisasi ini menggambarkan distribusi publikasi ilmiah mengenai topik pertumbuhan laba sepanjang waktu. Ukuran lingkaran dalam visualisasi mencerminkan frekuensi kemunculan istilah atau jumlah artikel yang membahasnya, sedangkan warna pada lingkaran merepresentasikan tahun publikasi, di mana warna yang lebih terang menandakan publikasi yang lebih baru. Hasil visualisasi ini menunjukkan adanya peningkatan fokus penelitian terhadap topik pertumbuhan laba dalam kurun waktu beberapa tahun terakhir, terutama pada periode antara tahun 2021 hingga 2023. Beberapa topik, seperti profitabilitas, margin laba bersih, rasio lancar, dan utang, mendominasi literatur dengan warna yang lebih terang, yang mengindikasikan adanya tren yang berkembang dalam penelitian yang lebih mendalam terkait analisis rasio keuangan untuk mengetahui seberapa efektif pertumbuhan laba bisnis.

Kelompok kata kunci ditemukan dalam visualisasi ini dikelompokkan dalam beberapa kluster yang mencerminkan berbagai aspek dari penelitian *Profit Growth*, Hasil visualisasi VOSviewer menunjukkan bahwa perkembangan penelitian terbagi ke dalam 6 kluster, masing-masing dengan 186 item topik yakni :

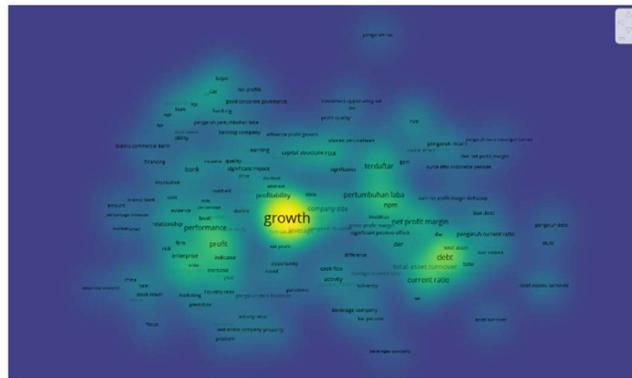
- Kluster 1: Terdiri dari 66 Item topik
Interpretasi: Fokus utama dari kluster ini adalah hubungan antara pertumbuhan laba dan kinerja perusahaan serta faktor-faktor internal lainnya, seperti risiko dan strategi pemasaran yang dapat memengaruhi hasil keuangan.
- Kluster 2: Terdiri dari 36 Item topik
Interpretasi: Kluster ini menggambarkan penelitian yang mengeksplorasi dampak dari ukuran perusahaan, struktur modal, dan tingkat pengembalian modal terhadap pertumbuhan laba perusahaan.
- Kluster 3: Terdiri dari 29 Item topik
Interpretasi: Studi ini menunjukkan bahwa *Net Profit Margin (NPM)*, *Debt to Equity Ratio (DER)*, dan *Total Asset Turnover (TATO)* berfungsi sebagai alat prediktor dan indikator diagnostik untuk menentukan sejauh mana kebijakan keuangan dapat mendorong pertumbuhan laba secara optimal.
- Kluster 4: Terdiri dari 21 Item topik
Interpretasi: Kluster ini menyajikan penelitian yang berfokus pada sektor keuangan, khususnya di industri perbankan, dan bagaimana pengaruh tata kelola yang baik dapat memengaruhi pertumbuhan laba.
- Kluster 5: Terdiri dari 19 Item topik
Interpretasi: Kluster ini mengacu pada pengaruh rasio likuiditas terhadap pasar real estat, terutama dalam konteks krisis seperti pandemi, yang memengaruhi kinerja keuangan perusahaan.
- Kluster 6: Terdiri dari 14 Item topik
Interpretasi: Penelitian dalam kluster ini berfokus pada dampak masing-masing indikator keuangan terhadap pertumbuhan laba perusahaan, sehingga memungkinkan diperolehnya pemahaman yang lebih mendalam mengenai elemen-elemen yang secara langsung memengaruhi kinerja keuangan.

Visualisasi Overlay (dari waktu ke waktu) diberi warna dari biru hingga kuning sebagai berikut:

- Biru tua: Menandakan topik-topik yang lebih lama (2020 dan sebelumnya). Istilah-istilah seperti ‘pendapatan’ dan ‘kinerja’ masih mendominasi, namun pendekatan analisis telah berkembang dari sekadar pengukuran pendapatan menjadi pemeriksaan yang lebih holistik terhadap kinerja multidimensi.

- Kuning muda: Menandakan topik-topik yang lebih baru (2022-2024). Munculnya kata kunci seperti “pandemi”, ‘likuiditas’, dan “tata kelola” mencerminkan respons akademis terhadap tantangan global. Tren ini menunjukkan bahwa penelitian terkini lebih berfokus pada adaptasi strategi keuangan selama krisis serta peran tata kelola dalam mitigasi risiko.

Simpulan Peta bibliometrik ini menunjukkan bahwa pertumbuhan laba merupakan topik penelitian yang luas dan dipelajari dari berbagai perspektif, termasuk kinerja keuangan, struktur modal, sektor-sektor spesifik, dan indeks keuangan. Dalam beberapa tahun terakhir, topik-topik baru telah muncul yang mencerminkan respons akademis terhadap krisis global dan menyoroti pentingnya tata kelola perusahaan.



Gambar 3. Visualisasi Density peta trend dan perkembangan penelitian terkait *Profit Growth*
Sumber: Data diolah, software VOSviewer

Visualisasi kepadatan yang dihasilkan oleh VOSviewer menggambarkan sebaran intensitas kemunculan kata kunci dalam berbagai studi jurnal yang membahas topik pertumbuhan laba. Warna-warna terang pada visualisasi menunjukkan area dengan frekuensi kemunculan kata kunci yang tinggi, sedangkan warna gelap merepresentasikan area dengan kepadatan yang lebih rendah. Hasil visualisasi ini mengindikasikan bahwa istilah “pertumbuhan laba” muncul sebagai salah satu kata kunci yang paling dominan, menandakan bahwa topik tersebut menjadi fokus utama dalam sebagian besar studi yang dianalisis. Dalam visualisasi, “pertumbuhan laba” muncul dikelilingi oleh sejumlah kata kunci lain yang sangat terkait dan sering muncul bersamaan, yang mencerminkan dimensi dan pendekatan berbeda yang digunakan dalam analisis topik ini.

Kata kunci seperti “profitabilitas”, “kinerja”, “margin laba bersih”, “ROA” dan “ROE” mendekati “pertumbuhan laba”, yang menunjukkan bahwa sebagian besar studi mencoba menjelaskan hubungan antara kinerja keuangan dan pertumbuhan laba. Selain itu, kata kunci “likuiditas”, “rasio lancar”, “leverage” dan “rasio utang terhadap ekuitas (DER)” juga muncul dengan kepadatan tinggi, yang menunjukkan bahwa aspek struktur keuangan dan likuiditas perusahaan merupakan faktor penting dalam analisis pertumbuhan laba.

Pertama, Rasio hutang bersih terhadap ekuitas (DER) adalah indikator yang penting untuk membandingkan antara kekayaan bersih dengan kewajiban hukum dan utang yang dimiliki. Menurut Sukmawati dan Saleh (2023), peningkatan DER menunjukkan kemungkinan adanya masalah pada kemampuan pembayaran utang, terutama apabila jumlah utang lebih besar dibandingkan dengan kekayaan bersih. Ahmad Yani (2024) menyatakan bahwa perjanjian ini mengatur pengelolaan keuangan yang kurang tepat yang memengaruhi cara kreditur berinteraksi dengan investor. Amrizal dan India (2023) juga menyebutkan hal serupa. Rasio ini dapat dihitung menggunakan rumus yang dijelaskan dalam Kasmir (2019):

$$DER = \frac{\text{Total Liabilitas}}{\text{Total Ekuitas}}$$

Kedua, Indikator keuangan yang disebut *Total Asset Turnover* (TATO) menunjukkan seberapa cepat suatu perusahaan mengelola dan memanfaatkan seluruh asetnya dalam jangka waktu tertentu. Wijaya (2023) menjelaskan bahwa rasio ini digunakan untuk menghitung berapa kali aset diubah menjadi pendapatan. Ini menunjukkan seberapa efektif aset digunakan dalam kegiatan operasional. Selain itu, Syarafina dan Syahputera (2024) menemukan bahwa nilai TATO berkorelasi positif dengan seberapa efektif bisnis dapat menghasilkan pendapatan melalui aset yang dimilikinya.

Dalam hal ini, pendapatan diharapkan dapat meningkat seiring dengan perputaran total aset perusahaan. Profitabilitas perusahaan berfungsi sebagai ukuran efisiensi dalam memanfaatkan aset untuk menghasilkan pendapatan, yang pada gilirannya memengaruhi kinerja penjualan secara keseluruhan. Kemampuan ini memungkinkan perusahaan untuk memperoleh laba yang tinggi, yang berkontribusi pada pertumbuhan penjualan (Puspitasari & Purwanti, 2019). Kandradevi dan Allia (2024) menjelaskan rumus untuk menghitung *Total Asset Turn Over* dalam penelitian mereka sebagai berikut:

$$TATO = \frac{\text{Net Sales}}{\text{Total Assets}} \times 100\%$$

Ketiga, Setelah mempertimbangkan semua beban dan kewajiban pajak, tingkat profitabilitas bisnis dapat diukur dengan menggunakan indikator *Net Profit Margin* (NPM). Rasio ini menunjukkan perbandingan laba bersih dengan pendapatan bersih, yang menunjukkan seberapa baik bisnis mengontrol biaya operasional. NPM yang tinggi menunjukkan kinerja operasional yang lebih baik (Yuliantin, 2022).

Selain itu, NPM juga dianggap sebagai salah satu indikator penting dalam menilai kemampuan perusahaan untuk menghasilkan keuntungan. Perusahaan yang dapat menghasilkan laba dan meningkatkan margin keuntungannya cenderung lebih berpotensi untuk beroperasi secara berkelanjutan (Aisyah, 2021). Oleh karena itu, margin laba bersih yang lebih tinggi mencerminkan keberhasilan yang lebih besar dalam memperoleh laba dari kegiatan operasional yang sedang berjalan. Kasmir (2019) menjelaskan rumus untuk menghitung *Net Profit Margin* sebagai berikut:

$$NPM = \frac{\text{Net Profit}}{\text{Net Sales}}$$

KESIMPULAN

Secara umum, penelitian ini menegaskan bahwa pertumbuhan laba merupakan elemen krusial dalam menilai kinerja keuangan serta daya saing suatu perusahaan. Oleh karena itu, penting bagi perusahaan untuk merumuskan strategi bisnis yang efektif dan berkelanjutan, serta memahami berbagai faktor yang memengaruhi pertumbuhan laba. Visualisasi bibliometrik yang dilakukan menggunakan *VOSviewer* terhadap topik "Pertumbuhan Laba" menghasilkan enam kluster dengan total 186 entri tematik, yang disajikan dalam kajian ini.

Berdasarkan hasil analisis, beberapa komponen utama yang berperan dalam mendorong pertumbuhan laba meliputi profitabilitas, kinerja keuangan, rasio keuangan, nilai perusahaan, dan tingkat pengembalian aset. Visualisasi peta jaringan, serta tumpang tindih dan kepadatan dalam penelitian ini, memperkaya pemahaman tentang hubungan antar topik dan memberikan

wawasan lebih mendalam mengenai tren penelitian. Selain itu, Penelitian ini membuka cakrawala bagi penelitian selanjutnya mengenai pertumbuhan laba di masa depan, dengan menyarankan variabel-variabel yang dapat dianalisis, seperti rasio utang terhadap aset, kinerja perusahaan, tingkat pengembalian modal, dan tata kelola perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ahmad Yani. (2024). Pengaruh Total Asset Turnover, Gross Profit Margin Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba Pada PT Indofood Sukses Makmur Tbk. *Jurnal Publikasi Ekonomi Dan Akuntansi*, 4(1), 130-140. <https://doi.org/10.51903/jupea.v4i1.2128>.
- [2] Anindia, S. and Amrizal, A. (2023) 'Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Struktur Modal, Dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Sub Sektor Farmasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2022', *Jurnal Akuntansi Bisnis dan Ekonomi*, 9(2), pp. 3425-3434. doi: 10.33197/jabe.vol9.iss2.2023.1468.
- [3] Aisyah, Rini. and W. R. Nansih. (2021). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Industri Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bei Periode 2010-2019.
- [4] Apriwandi, Debbie Christine, & Rachmat Hidayat. (2023). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas Dan Leverage Terhadap Audit Delay. *Jurnal Ekuilnomi*, 5(2), 225-236. <https://doi.org/10.36985/ekuilnomi.v5i2.689>.
- [5] Candradevi, A. N. and A. S. (2024). Pengaruh Total Asset Turnover, Leverage dan Sales Terhadap Pertumbuhan Laba pada Perusahaan Food and Beverage yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. 7(2), 281-291.
- [6] Christine, D. dan Hidayat, R. (2023). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas Dan Leverage', 5(2), pp. 225-236.
- [7] Citra, S. and Hayati, N. (2021) 'Pengaruh Rasio Keuangan terhadap Pertumbuhan Laba (Studi Kasus Pada Perusahaan Subsektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di BEI Periode 2017-2019)', *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen*, Vol. 22(2), pp. 36-49. Tersedia pada: <http://journal.stieikayutangibjm.ac.id/index.php/jma/article/view/765>.
- [8] Dubyna, M., Popelo, O., Kholiavko, N., Zhavoronok, A., Fedyshyn, M., & Yakushko, I. (2022). Mapping the Literature on Financial Behavior: a Bibliometric Analysis Using the VOSviewer Program. *WSEAS Transactions on Business and Economics*, 19, 231-246. <https://doi.org/10.37394/23207.2022.19.22>.
- [9] Estininghadi, S., Pgri, S., & Jombang, D. (2019). Pengaruh Current Ratio , Debt Equity Ratio, Total Assets Turn Over Dan Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba (Vol. 2, Issue 1). <https://ejournal.stiedewantara.ac.id/index.php/JAD/issue/view/42>.
- [10] Gunawan Aji, N. F. N. A. A. (2023). Pengaruh Struktur Modal, Likuiditas, Pertumbuhan Laba Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kualitas Laba Pada Perusahaan Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI 2019-2021 (Vol. 1, Issue 1).
- [11] Hasanah, N. (2023). Pengaruh Struktur Modal Dan Perputaran Persediaan Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Sub Sektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2021.
- [12] Jan van Eck, N., & Waltman, L. (2015). VOSviewer Manual. www.vosviewer.com.
- [13] Karim, A. (2022). Analisis Bibliometrik Menggunakan Vosviewer Terhadap Trend Riset Matematika Terapan Di Google Scholar. *Jurnal Riset Pendidikan Matematika Jakarta*, 3(2), 23-33. <https://doi.org/10.21009/jrpmj.v3i2.22264>.
- [14] Kasmir (2019) Analisis laporan keuangan / Kasmir. ed. Rev. c..

- [15] Machmud, W. S., Nurbayani, E., & Ramadhan, S. (2023). ANALISIS BIBLIOMETRIK KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MENGGUNAKAN R PACKAGE. *JUDIKA (JURNAL PENDIDIKAN UNSIKA)*, 11(1), 45-68. <https://doi.org/10.35706/judika.v11i1.8582>.
- [16] Maryati, E., & Siswanti, T. (2022). Pengaruh Debt To Equity Ratio Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Pertumbuhan Laba (Perusahaan Sub Sektor Property Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2015-2019). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi*, 2(1), 22-31.
- [17] Puspitasari, I., & Purwanti, A. (2019). PENGARUH TOTAL ASSETS TURNOVER DAN RETURN ON ASSETS TERHADAP PERTUMBUHAN LABA (Survei pada Perusahaan Sub Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2015). In *Jurnal Riset Akuntansi: Vol. XI (Issue 1)*.
- [18] Putri, T. E., & Andriansyah, A. (2022). PENGARUH STRUKTUR MODAL, UKURAN PERUSAHAAN DAN PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PERTUMBUHAN LABA. *JASS (Journal of Accounting for Sustainable Society)*, 4(01). <https://doi.org/10.35310/jass.v4i01.969>
- [19] Septinia, N. P. (2022) 'Pengaruh Current Ratio, Debt To Equity Ratio (Der), Return On Asset Ratio (Roa), Dan Net Profit Margin Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Subsektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei) Periode 2015-2019', *Ekonomi dan Manajemen Bisnis*, 1(1), pp. 1-17. Tersedia di: <https://jurnal.ubd.ac.id/index.php/emabi>.
- [20] Siringoringo, N. F. dkk. (2022). Pengaruh Perputaran Piutang, Debt To Asset Ratio, Dan Dividend Payout Ratio Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Aneka Industri Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2020.
- [21] Sukmawati, F. dan Saleh, K. (2023). Pengaruh Solvabilitas Dan Nilai Perusahaan Terhadap Profitabilitas Sektor Properti, Real Estate Dan Konstruksi Bangunan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2019 - 2022', 5(2), pp. 456-462.
- [22] Syarafina, F., Sugiharto, & Riza Syahputera. (2024). Pengaruh Current Ratio, Debt to Equity Ratio dan Total Asset Turn Over Terhadap Pertumbuhan Laba. *Journal of Management, Entrepreneur and Cooperative*, 3(2), 109-121. <https://doi.org/10.56869/jmec.v3i2.560>
- [23] Wahyu, E., Budiarto, H., Dwi, N., Dewi, T., & Korespondensi, P. (2023). *Islamic Economics and Business Review* Pengaruh Book Value per Share (BVS) pada Lembaga Keuangan Syariah dan Konvensional: Studi Bibliometrik VOSviewer dan Literature Review. 2(1), 108-116
- [24] Yuliantin, A. and A. K. (2022). Analisis Pengaruh Gross Profit Margin (Gpm), Return on Asset (Roa), Debt To Equity Ratio (Der) Dan Net Profit Margin (Npm) Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Pt. Sat Nusa Persada Tbk. doi: 10.52859/jbm.v11i1.222