E-ISSN: 3025-0994
Halaman 1049-1057
Volume 4 Nomor 3 Tahun 2026

Pengaruh Biaya Operasional dan Pendapatan Terhadap Profitabilitas Terhadap CV. Typo Group Management

Cellin Aulia[1], Anita Kartika[2], Abdul Hamid[3]

[1,2,3] Fakultas Ekonomi, Universitas Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Mahardika Surabaya
e-mail: cellinaulia99@gmail.com[1], anitakartika@stiemahardika.ac.id[2], abdulhamidstiem@gmail.com[3]

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh biaya operasional dan pendapatan terhadap profitabilitas pada Perusahaan Jasa Properti CV Typo Group Management. Penelitian menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan asosiatif. Data yang digunakan berupa laporan keuangan bulanan periode 2023–2025 dengan jumlah sampel sebanyak 36 observasi. Teknik analisis data menggunakan analisis regresi linear berganda dengan bantuan aplikasi SPSS versi 25. Hasil penelitian menunjukkan bahwa biaya operasional berpengaruh negatif dan signifikan terhadap profitabilitas dengan nilai signifikansi 0,000. Pendapatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas dengan nilai signifikansi 0,000. Secara simultan biaya operasional dan pendapatan berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dengan nilai F hitung sebesar 121,511 dan signifikansi sebesar 0,000. Nilai koefisien determinasi sebesar 0,880 menunjukkan bahwa 88,0% variasi profitabilitas dapat dijelaskan oleh biaya operasional dan pendapatan, sedangkan sisanya sebesar 12,0% dipengaruhi oleh faktor lain di luar penelitian. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengendalian biaya operasional yang efektif serta peningkatan pendapatan dapat meningkatkan profitabilitas perusahaan.

Kata Kunci: Biaya Operasional,Pendapatan,Profitabilitas

Abstract

This study aims to analyze the effect of operating costs and revenue on profitability at CV Typo Group Management Property Services Company. The research employed a quantitative method with an associative approach. The data used consisted of monthly financial reports for the period 2023–2025, with a total sample of 36 observations. Data analysis was conducted using multiple linear regression analysis with the assistance of SPSS version 25 software. The results indicate that operating costs have a negative and significant effect on profitability, with a significance value of 0.000. Revenue has a positive and significant effect on profitability, with a significance value of 0.000. Simultaneously,

operating costs and revenue have a significant effect on profitability, with an F-value of 121.511 and a significance value of 0.000. The coefficient of determination (R^2) is 0.880, indicating that 88.0% of the variation in profitability can be explained by operating costs and revenue, while the remaining 12.0% is influenced by other factors outside the scope of this study. The findings suggest that effective control of operating costs and increased revenue can enhance the company's profitability.

Keywords : Operating Costs, Revenue, Profitability.

LATAR BELAKANG

Perkembangan dunia usaha yang semakin kompetitif menuntut perusahaan untuk mampu mengelola sumber daya secara efektif dan efisien guna mempertahankan keberlangsungan usaha serta meningkatkan kinerja keuangan. Persaingan yang semakin ketat mengharuskan perusahaan tidak hanya berfokus pada peningkatan pendapatan, tetapi juga pada pengendalian biaya operasional agar dapat menghasilkan laba yang optimal. Kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba tercermin melalui tingkat profitabilitas yang dimiliki. Profitabilitas merupakan salah satu indikator penting yang digunakan untuk menilai keberhasilan kinerja keuangan perusahaan karena menunjukkan kemampuan perusahaan dalam memanfaatkan sumber daya yang dimiliki untuk memperoleh keuntungan.

Dalam praktiknya, tingkat profitabilitas perusahaan dipengaruhi oleh berbagai faktor, di antaranya biaya operasional dan pendapatan. Biaya operasional merupakan seluruh pengeluaran yang digunakan untuk mendukung aktivitas operasional perusahaan sehari-hari. Pengelolaan biaya operasional yang kurang efisien dapat meningkatkan beban perusahaan sehingga mengurangi laba yang diperoleh. Sebaliknya, pendapatan yang meningkat dapat memberikan kontribusi positif terhadap peningkatan laba perusahaan apabila diimbangi dengan pengendalian biaya yang efektif. Oleh karena itu, keseimbangan antara peningkatan pendapatan dan efisiensi biaya operasional menjadi faktor penting dalam upaya meningkatkan profitabilitas perusahaan.

Salah satu indikator yang dapat digunakan untuk menilai efisiensi operasional perusahaan adalah rasio BOPO (Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional). Rasio ini menunjukkan tingkat efisiensi perusahaan dalam mengelola biaya operasional dibandingkan dengan pendapatan yang diperoleh. Semakin rendah nilai rasio BOPO menunjukkan semakin efisien perusahaan dalam menjalankan kegiatan operasionalnya, sedangkan rasio BOPO yang tinggi menunjukkan bahwa sebagian besar pendapatan digunakan untuk menutupi biaya operasional sehingga dapat menurunkan tingkat profitabilitas perusahaan.

CV Typo Group Management merupakan perusahaan jasa yang bergerak di bidang penyewaan apartemen dan rumah. Sebagai perusahaan jasa properti, keberhasilan perusahaan sangat dipengaruhi oleh tingkat hunian properti, efektivitas strategi pemasaran, serta kemampuan perusahaan dalam mengelola biaya operasional. Berdasarkan laporan keuangan periode 2023–2025, perusahaan mengalami fluktuasi biaya operasional,

pendapatan, dan profitabilitas. Pada beberapa periode, tingginya biaya operasional menyebabkan perusahaan mengalami kerugian yang ditunjukkan oleh rasio BOPO yang melebihi 100%. Namun pada periode lainnya, perusahaan mampu memperoleh laba yang relatif tinggi dengan tingkat BOPO yang lebih rendah. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa hubungan antara biaya operasional, pendapatan, dan profitabilitas masih memerlukan kajian lebih lanjut.

Penelitian terdahulu menunjukkan hasil yang beragam mengenai pengaruh biaya operasional dan pendapatan terhadap profitabilitas. Penelitian Kosmas Mansur, Rahmawati, dan A. Sumrlin K (2024) serta Ardyansah Gisda (2025) menunjukkan bahwa biaya operasional berpengaruh negatif dan signifikan terhadap profitabilitas. Sebaliknya, penelitian Widodo, Nazir, dan Sunarsi (2020) menemukan bahwa biaya operasional berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas. Sementara itu, penelitian Erma Novalina (2023) menyimpulkan bahwa biaya operasional dan pendapatan berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas perusahaan. Perbedaan hasil penelitian tersebut menunjukkan adanya research inconsistency yang masih memerlukan pengujian lebih lanjut.

Selain adanya research inconsistency, penelitian mengenai pengaruh biaya operasional dan pendapatan terhadap profitabilitas pada perusahaan jasa penyewaan properti masih relatif terbatas. Sebagian besar penelitian sebelumnya dilakukan pada sektor manufaktur, perbankan, maupun perdagangan. Kondisi ini menunjukkan adanya research gap dari sisi objek penelitian. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh biaya operasional dan pendapatan terhadap profitabilitas pada CV Typo Group Management selama periode 2023–2025.

KAJIAN TEORI

Akuntansi Manajemen

Akuntansi manajemen merupakan cabang akuntansi yang berfokus pada penyediaan informasi bagi pihak internal perusahaan untuk mendukung proses perencanaan, pengendalian, dan pengambilan keputusan. Informasi yang dihasilkan tidak hanya berupa data keuangan, tetapi juga mencakup analisis biaya, penyusunan anggaran, dan evaluasi kinerja perusahaan. Akuntansi manajemen berperan penting dalam membantu manajemen mengelola sumber daya secara efektif dan efisien guna mencapai tujuan perusahaan (Prakoso, 2025).

Biaya Operasional

Biaya operasional merupakan seluruh pengeluaran yang digunakan perusahaan untuk mendukung kegiatan operasional dalam menjalankan usahanya. Biaya ini meliputi biaya administrasi dan umum, biaya pemasaran, serta biaya lainnya yang berkaitan dengan aktivitas operasional perusahaan. Pengendalian biaya operasional yang efektif sangat penting karena dapat meningkatkan efisiensi perusahaan dan berpengaruh terhadap pencapaian laba (Sartika, 2025).

Secara umum, biaya operasional terdiri atas biaya tetap (fixed cost) dan biaya variabel (variable cost). Biaya tetap merupakan biaya yang jumlahnya relatif tetap meskipun terjadi perubahan volume aktivitas perusahaan, sedangkan biaya variabel berubah sesuai dengan tingkat aktivitas operasional perusahaan (Assegaf, 2021).

Pendapatan

Pendapatan merupakan manfaat ekonomi yang diperoleh perusahaan dari aktivitas utamanya dalam suatu periode tertentu. Pada perusahaan jasa properti, pendapatan dapat berasal dari penyewaan unit properti, biaya layanan, biaya utilitas, jasa kebersihan, dan sumber pendapatan lainnya yang berkaitan dengan kegiatan operasional perusahaan (Khaeria et al., 2023).

Pendapatan memiliki peran penting dalam menentukan kinerja perusahaan karena menjadi sumber utama pembentukan laba. Semakin tinggi pendapatan yang diperoleh perusahaan, maka semakin besar peluang perusahaan untuk meningkatkan profitabilitasnya.

Profitabilitas

Profitabilitas merupakan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba melalui pemanfaatan sumber daya yang dimiliki secara efektif dan efisien. Tingkat profitabilitas yang tinggi menunjukkan bahwa perusahaan mampu mengelola aset, modal, dan aktivitas operasionalnya dengan baik sehingga menghasilkan keuntungan yang optimal (Widnyana, Herdiansyah, & Paramachintya, 2025).

Dalam penelitian ini, profitabilitas diukur menggunakan Net Profit Margin (NPM), yaitu rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba bersih dari pendapatan yang diperoleh. Semakin tinggi nilai NPM, semakin baik kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba bersih.

Hubungan Biaya Operasional dan Pendapatan terhadap Profitabilitas

Biaya operasional dan pendapatan merupakan faktor yang memengaruhi profitabilitas perusahaan. Biaya operasional yang tinggi dapat menurunkan laba perusahaan sehingga berdampak pada penurunan profitabilitas. Sebaliknya, pengelolaan biaya operasional yang efisien dapat meningkatkan laba dan profitabilitas perusahaan.

Di sisi lain, peningkatan pendapatan akan memberikan kontribusi positif terhadap laba perusahaan. Semakin besar pendapatan yang diperoleh, maka semakin besar pula peluang perusahaan untuk meningkatkan profitabilitasnya. Oleh karena itu, biaya operasional dan pendapatan diduga memiliki pengaruh terhadap profitabilitas perusahaan baik secara parsial maupun simultan.

METODE

Penelitian ini menggunakan pendekatan asosiatif dengan metode kuantitatif. Pendekatan asosiatif digunakan untuk menganalisis hubungan dan pengaruh antara variabel independen dan variabel dependen. Variabel independen dalam penelitian ini terdiri atas biaya operasional (X_1) dan pendapatan (X_2), sedangkan variabel dependen adalah profitabilitas (Y).

Objek penelitian ini adalah CV Typo Group Management yang bergerak di bidang jasa penyewaan apartemen dan rumah. Penelitian dilakukan dengan menggunakan data laporan keuangan bulanan perusahaan selama periode Januari 2023 hingga Desember 2025.

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh laporan keuangan CV Typo Group Management. Teknik pengambilan sampel menggunakan sampling jenuh, yaitu seluruh laporan keuangan bulanan selama periode Januari 2023 hingga Desember 2025 dijadikan

sampel penelitian. Dengan demikian, jumlah sampel yang digunakan sebanyak 36 observasi. Data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data sekunder yang diperoleh dari dokumentasi laporan keuangan perusahaan. Teknik pengumpulan data dilakukan melalui metode dokumentasi dengan mengumpulkan data biaya operasional, pendapatan, dan profitabilitas yang tercatat dalam laporan keuangan perusahaan selama periode penelitian.

Tabel 1. Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi Operasional	Indikator	Skala
Biaya Operasional (X1)	Biaya yang dikeluarkan perusahaan untuk mendukung kegiatan operasional sehari-hari	Total Biaya Operasional (Rp)	Rasio
Pendapatan (X2)	Penerimaan yang diperoleh perusahaan dari aktivitas operasional perusahaan	Total Pendapatan (Rp)	Rasio
Profitabilitas (Y)	Kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba dari kegiatan operasional yang dilakukan	Net Profit Margin (NPM) (%)	Rasio

Analisis data dilakukan dengan menggunakan bantuan perangkat lunak Statistical Package for the Social Sciences (SPSS). Tahapan analisis diawali dengan statistik deskriptif untuk memberikan gambaran mengenai karakteristik data penelitian yang meliputi nilai minimum, maksimum, rata-rata (mean), dan standar deviasi.

Selanjutnya dilakukan uji asumsi klasik yang terdiri atas uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas, dan uji autokorelasi untuk memastikan bahwa data memenuhi persyaratan analisis regresi. Setelah seluruh asumsi terpenuhi, dilakukan analisis regresi linier berganda untuk menguji pengaruh biaya operasional dan pendapatan terhadap profitabilitas.

Model regresi linier berganda yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$$

Keterangan:
Y = Profitabilitas
a = Konstanta
b_1 = Koefisien regresi biaya operasional
b_2 = Koefisien regresi pendapatan

X_1 = Biaya operasional
X_2 = Pendapatan
e = Error

Pengujian hipotesis dilakukan melalui uji parsial (uji t) untuk mengetahui pengaruh masing-masing variabel independen terhadap profitabilitas, uji simultan (uji F) untuk mengetahui pengaruh variabel independen secara bersama-sama terhadap profitabilitas, serta koefisien determinasi (R^2) untuk mengukur kemampuan variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tabel 2. Hasil Statistik Deskriptif

Variabel	N	Minimum	Maximum	Mean	Standart Deviation
Biaya Operasional	36	77.736.175	192.831.532	133.773.152.30	30.584.372,96
Pendapatan	36	58.707.923	268.060.425	131.026.121.30	51.454.074,70
Profitabilitas	36	-84,00	47,00	-12,58	33,56

Sumber: Data diolah menggunakan SPSS (2026)

Berdasarkan hasil statistik deskriptif, jumlah data yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 36 observasi yang berasal dari laporan keuangan bulanan CV Typo Group Management periode 2023–2025. Statistik deskriptif digunakan untuk memberikan gambaran mengenai karakteristik data penelitian yang meliputi nilai minimum, maksimum, rata-rata (mean), dan standar deviasi dari masing-masing variabel penelitian.

Tabel 3. Hasil Uji Parsial (Uji t)

Variabel	t Hitung	Sig.	Keterangan
Biaya Operasional	-7,560	0,000	Berpengaruh Negatif dan Signifikan
Pendapatan	15,588	0,000	Berpengaruh Positif dan Signifikan

Sumber: Data diolah menggunakan SPSS (2026)

Berdasarkan Tabel 3, biaya operasional memiliki nilai t hitung sebesar -7,560 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Sementara itu, pendapatan memiliki nilai t hitung sebesar 15,588 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Nilai signifikansi kedua variabel lebih kecil dari

0,05 sehingga dapat disimpulkan bahwa biaya operasional dan pendapatan secara parsial berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management.

Tabel 4. Hasil Uji Simultan (Uji F)

F Hitung	Sig.
121,511	0,000

Sumber: Data diolah menggunakan SPSS (2026)

Berdasarkan Tabel 4, diperoleh nilai F hitung sebesar 121,511 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Nilai tersebut menunjukkan bahwa biaya operasional dan pendapatan secara simultan berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management.

Tabel 5. Hasil Koefisien Determinasi (R^2)

R Square
0,880

Sumber: Data diolah menggunakan SPSS (2026)

Berdasarkan Tabel 5, diperoleh nilai R Square sebesar 0,880. Hasil ini menunjukkan bahwa sebesar 88,0% variasi profitabilitas dapat dijelaskan oleh biaya operasional dan pendapatan, sedangkan sisanya sebesar 12,0% dijelaskan oleh faktor lain di luar model penelitian.

a. Pengaruh Biaya Operasional terhadap Profitabilitas

Hasil uji parsial menunjukkan bahwa biaya operasional memiliki nilai t hitung sebesar -7,560 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Nilai signifikansi yang lebih kecil dari 0,05 menunjukkan bahwa biaya operasional berpengaruh negatif dan signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management. Hasil ini mengindikasikan bahwa setiap peningkatan biaya operasional cenderung menurunkan profitabilitas perusahaan. Temuan tersebut menunjukkan bahwa biaya operasional merupakan komponen pengeluaran yang perlu dikelola secara efektif dan efisien. Tingginya biaya operasional tanpa diimbangi dengan peningkatan pendapatan akan mengurangi laba yang diperoleh perusahaan sehingga berdampak pada penurunan profitabilitas. Sebaliknya, pengendalian biaya operasional yang baik dapat membantu perusahaan meningkatkan kemampuan dalam menghasilkan keuntungan. Pada CV Typo Group Management, biaya operasional meliputi biaya pemeliharaan properti, biaya pemasaran, biaya administrasi, dan berbagai biaya pendukung lainnya. Oleh karena itu, efisiensi penggunaan biaya operasional menjadi faktor penting

dalam menjaga kinerja keuangan perusahaan. Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian Kosmas Mansur dkk. (2024) yang menyatakan bahwa biaya operasional berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

b. Pengaruh Pendapatan terhadap Profitabilitas

Hasil uji parsial menunjukkan bahwa pendapatan memiliki nilai t hitung sebesar 15,588 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Nilai signifikansi yang lebih kecil dari 0,05 menunjukkan bahwa pendapatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management. Hasil ini menunjukkan bahwa peningkatan pendapatan akan diikuti oleh peningkatan profitabilitas perusahaan.

Sebagai perusahaan yang bergerak di bidang pengelolaan dan penyewaan properti, pendapatan merupakan sumber utama penerimaan perusahaan. Semakin tinggi tingkat hunian properti dan semakin banyak transaksi penyewaan yang terjadi, maka semakin besar pendapatan yang diperoleh perusahaan. Peningkatan pendapatan tersebut memberikan kemampuan yang lebih besar bagi perusahaan untuk menutupi biaya operasional dan menghasilkan laba.

Hasil penelitian ini mengindikasikan bahwa strategi peningkatan pendapatan menjadi salah satu langkah penting dalam meningkatkan profitabilitas perusahaan. Temuan ini mendukung penelitian Ardyansah Gisda (2025) dan Erma Novalina (2023) yang menyatakan bahwa pendapatan berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas

c. Pengaruh Biaya Operasional dan Pendapatan berpengaruh terhadap Profitabilitas

Hasil uji simultan menunjukkan bahwa biaya operasional dan pendapatan secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management. Hal ini ditunjukkan oleh nilai F hitung sebesar 121,511 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000 yang lebih kecil dari 0,05. Selain itu, nilai koefisien determinasi (R^2) sebesar 0,880 menunjukkan bahwa sebesar 88,0% variasi profitabilitas dapat dijelaskan oleh biaya operasional dan pendapatan, sedangkan sisanya sebesar 12,0% dipengaruhi oleh faktor lain di luar model penelitian.

Temuan ini menunjukkan bahwa profitabilitas perusahaan tidak hanya ditentukan oleh kemampuan perusahaan dalam meningkatkan pendapatan, tetapi juga oleh efektivitas pengendalian biaya operasional. Pendapatan yang tinggi tidak akan menghasilkan profitabilitas yang optimal apabila diikuti oleh peningkatan biaya operasional yang tidak terkendali. Sebaliknya, efisiensi biaya operasional tanpa adanya pertumbuhan pendapatan juga tidak akan memberikan hasil yang maksimal.

Oleh karena itu, CV Typo Group Management perlu menerapkan strategi yang berfokus pada peningkatan pendapatan sekaligus pengendalian biaya operasional secara berkelanjutan. Kombinasi kedua faktor tersebut terbukti memiliki kontribusi yang sangat besar dalam meningkatkan profitabilitas perusahaan.

SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa biaya operasional berpengaruh negatif dan signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management. Hal

ini menunjukkan bahwa peningkatan biaya operasional cenderung menurunkan profitabilitas perusahaan apabila tidak diimbangi dengan peningkatan pendapatan yang memadai.

Pendapatan berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management. Semakin tinggi pendapatan yang diperoleh perusahaan, semakin besar kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba sehingga profitabilitas meningkat.

Secara simultan, biaya operasional dan pendapatan berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas CV Typo Group Management. Dengan demikian, peningkatan profitabilitas perusahaan dapat dicapai melalui optimalisasi pendapatan dan pengendalian biaya operasional secara efektif dan berkelanjutan.

Implikasi penelitian menunjukkan bahwa perusahaan perlu meningkatkan efisiensi biaya operasional serta mengoptimalkan strategi peningkatan pendapatan guna mempertahankan dan meningkatkan profitabilitas perusahaan. Penelitian selanjutnya disarankan untuk menambahkan variabel lain yang berpotensi memengaruhi profitabilitas agar menghasilkan model penelitian yang lebih komprehensi

DAFTAR PUSTAKA

Alfreda, A. A., & Goo, E. E. K. (2024). Analisis Biaya Operasional Dan Simpanan Dalam Memaksimalkan Sisa Hasil Usaha Pada KSP Kopdit Tuke Jung Nele. *AKUNTANSI 45, 5*(1), 30–43.

Alimah, A., & Sihono, A. (2024). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas. *Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan, 7*(1), 117–126. Https://Doi.Org/10.54371/Jiip.V7i1.3151

Assegaf, A. R. (2021). Pengaruh Biaya Tetap Dan Biaya Variabel Terhadap Profitabilitas PT Pecel Lele Lela Internasional Cabang 17 Tanjung Barat Jakarta Selatan. *Jurnal Ekonomi Dan Industri, 20*(1), 48–55.

Barsyah, N. L., & Hermi. (2024). Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas Pada Perusahaan Consumer Non Cyclical Tahun 2021–2023. *Jurnal Inovasi Ekonomi Syariah Dan Akuntansi*.

Darsana, I. M., & SE, M. (2023). *Konsep Dasar Akuntansi*. Pengantar Akuntansi.

Dian Efriyenty, S. E., & Ak, M. (2022). *Teori Akuntansi*. CV Batam Publisher.

Hansen, D. R., & Mowen, M. M. (2021). *Cornerstones Of Cost Management*. Cengage Learning.

Hasanah, U., & Muniarty, P. (2024). Pengaruh BOPO Terhadap ROE Pada PT Bank Negara Indonesia Tbk. *Journal Of Student Research, 2*(3), 17–24.

Horngren, C. T., Datar, S. M., & Rajan, M. V. (2021). *Cost Accounting: A Managerial Emphasis*. Pearson.

Kasmir. (2022). *Analisis Laporan Keuangan*. PT Rajagrafindo Persada.

Khaeria, A. N., Murthi, N. L. P. T., Triadji, T. P., & Azizah, C. Y. N. (2023). Pendapatan Dan Beban. *ULIL ALBAB: Jurnal Ilmiah Multidisiplin, 2*(2), 741–745.

Kho, E. L., Sondakh, J. J., & Lintong, D. N. (2026). Analisis Pengendalian Biaya Operasional Terhadap Peningkatan Laba Perusahaan. *Jurnal Manajemen Dan Keuangan*.

Mulyadi. (2021). *Akuntansi Biaya*. UPP STIM YKPN.

Natasya, F., & Dermaw