

## Analisis Perbandingan Kinerja Keuangan PT. Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk dengan PT Medco Energi International Tbk Periode 2021-2022

Arief Mujiono

Program Studi Magister Manajemen, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa, Indonesia  
[ust.ariemujiono@gmail.com](mailto:ust.ariemujiono@gmail.com)

Nur Rahayuningsih

Program Studi Magister Manajemen, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa, Indonesia  
[ust\\_nurrahayuningsih@gmail.com](mailto:ust_nurrahayuningsih@gmail.com)

Waris

Program Studi Magister Manajemen, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa, Indonesia  
[ust\\_waris@gmail.com](mailto:ust_waris@gmail.com)

Sri Hermuningsih

Program Studi Magister Manajemen, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa, Indonesia  
[hermuningsih@ustjogja.ac.id](mailto:hermuningsih@ustjogja.ac.id)

### Article's History:

Received 11 December 2024; Received in revised form 21 December 2024; Accepted 8 January 2024; Published 1 February 2024. All rights reserved to the Lembaga Otonom Lembaga Informasi dan Riset Indonesia (KITA INFO dan Riset).

### Suggested Citation:

Mujiono, A., Rahayuningsih, N., Waris., Aji, P. S. B. (2024). Analisis Perbandingan Kinerja Keuangan PT. Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk dengan PT Medco Energi International Tbk Periode 2021-2022. JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, dan Akuntansi). JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, Dan Akuntansi), 10 (1). 488-506.

### Abstrak:

Penelitian ini bertujuan untuk membuat analisa perbandingan laporan keuangan PT Perusahaan Gas Negara Tbk dengan PT Medco Energi International Tbk menggunakan perhitungan rasio keuangan. Rasio yang digunakan adalah rasio likuiditas, rasio solvabilitas, dan rasio profitabilitas. Penelitian ini merupakan penelitian komparatif menggunakan studi kepustakaan. Jenis data dalam penelitian ini adalah data sekunder, yaitu laporan keuangan perusahaan periode 2021-2022. Analisis data menggunakan rumus-rumus yang telah ditentukan sebelumnya. Hasil penelitian menunjukkan bahwa PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat kemampuan dalam memperoleh laba bersih setelah pajak dari total asset yang dimilikinya. PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat kemampuan dalam memperoleh laba bersih setelah pajak dari total equity yang dimilikinya jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk. dilihat dari angka Total Debt To Equity Ratio kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat resiko hutang lebih rendah jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk. dilihat dari angka Total Debt To Total Asset Ratio kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat resiko hutang lebih rendah jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk keuntungan.

**Keywords:** kata kunci 1; Probilitas, kata kunci 2; Solvabilitas, kata kunci 3; Likuiditas, kata kunci 4; Perbandingan

### Pendahuluan

Analisis keuangan sebagai solusi dalam menyelidiki laporan keuangan dengan memahami ataupun menyelidiki. Laporan keuangan dinilai dari kinerja perusahaan dan dibandingkan dengan perusahaan lainnya. Hal ini bertujuan untuk mengatur pertumbuhan perusahaan, seberapa efektif operasi perusahaan dilakukan. Selain itu, Analisis neraca berguna bagi internal, investor, maupun pemangku lainnya. Laporan keuangan yang telah dianalisis dapat digunakan sebagai pengambilan keputusan manajerial perusahaan. Menurut Aghnitama, Aufa, & Hersugondono (2021) laporan keuangan sebagai hasil akuntansi yang dapat digunakan sebagai alat untuk berkomunikasi antara data keuangan atau aktivitas suatu perusahaan dengan pihak-pihak yang berkepentingan

dengan data atau aktivitas perusahaan tersebut. Laporan keuangan perusahaan menggambarkan posisi keuangan yang sebenarnya, relevan dan dapat dipertanggungjawabkan keakuratannya. (Darwin, 2019).

Laporan keuangan sebagai dasar dalam pengambilan keputusan ataupun mengevaluasi suasana perusahaan dalam mempersiapkan sistem efektif sebagai alat pengambilan keputusan lebih lanjut pada masa mendatang. Selain itu sebagai bentuk pertanggungjawaban manajemen kepada pihak-pihak yang berkepentingan baik internal maupun eksternal atas segala aktivitas yang dijalankan perusahaan yang berisi informasi kondisi keuangan. Salah satu cara untuk mengukur kinerja keuangan dan prestasi perusahaan yang sering digunakan adalah analisis rasio keuangan. Analisis rasio keuangan sebagai analisis laporan keuangan yang memahami kondisi keuangan perusahaan. Selain itu, mengetahui jalinan pos-pos tertentu dalam neraca maupun laba rugi secara individu atau bersama-sama dari kedua laporan tersebut. Dalam mengukur kinerja keuangan perusahaan yaitu rasio keuangan yaitu rasio likuiditas, rasio solvabilitas, rasio rentabilitas dan rasio profitabilitas

PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk perusahaan BUMN bidang transmisi dan distribusi gas bumi. Didirikan sejak tahun 1859 yang dulunya merupakan perusahaan gas swasta Belanda yang bernama I.J.N. Eindhoven & Co. Pemegang saham pada tahun 2014 mayoritasnya Negara Republik Indonesia, dengan persentase kepemilikan 57% dan 43% dimiliki oleh public. Perseroan ini bertransformasi menjadi perusahaan yang berdedikasi pada satu tujuan, yaitu dengan memberikan keahliannya, energi dan infrastruktur yang diperlukan untuk mendorong pertumbuhan ekonomi Indonesia secara jangka panjang. PT PGN terus memperkuat pondasi dan bertransformasi, dari perusahaan transmisi dan distribusi gas bumi menjadi penyedia solusi energi terintegrasi, yang mendorong pemanfaatan gas bumi untuk kebutuhan masyarakat dan industri. Dalam pengadaan barang/jasa di PT Perusahaan Gas Negara Tbk, selalu memperhatikan prinsip-prinsip efisien, efektif, kompetitif, transparan, serta tata kelola perusahaan. (Muslimin, 2019).

PT. Medco Energi Internasional Tbk adalah perusahaan bidang eksplorasi dan produksi minyak dan gas bumi, pertambangan, dan pembangkit listrik. Eksplorasi dan produksi minyak dan gas merupakan inti usaha perusahaan, selain penyediaan tenaga listrik dan pertambangan. PT Medco Energi Internasional Tbk. didirikan tahun 1980. Permasalahan PT. Medco Energi Internasional Tbk adalah dari sisi kinerja, mengalami beban berat sepanjang tahun tercermin dari kinerja keuangan tahun ke 2 perusahaan ini hingga kuartal akhir ketiga. Perusahaan ini mengalami kerugian sampai dengan US\$ 11,08 juta diakhir September lalu, padahal periode yang sama tahun lalu perseroan masih mengantongi laba bersih US\$ 164,32 juta (Rp.2,39 triliun). Kerugian ini disebabkan ada beban pokok penjualan tenaga listrik dan jasa terkait lainnya yang nilainya mencapai US\$88,61 juta (Wiyati, Maryanti, & Thamrin, 2020). Pada PT Perusahaan gas negara dan PT Medco Energi Internasional Tbk terdapat pelaporan keuangan tahunan, dari pelaporan tersebut bisa kita lihat apakah dapat digunakan sebagai tolak ukur untuk melihat progress keuangan apakah terjadi peningkatan maupun penurunan profit serta kinerja dari kedua Perusahaan. Pelaporan keuangan dari kedua Perusahaan tersebut akan dilakukan perbandingan untuk melihat tingkat Kesehatan *financial* dilihat dari faktor rasio keuangan yang mempengaruhi. Dalam hal ini pelaporan yang digunakan dari kedua Perusahaan adalah pelaporan tahun 2021 dan 2022.

Penelitian terdahulu telah menemukan analisa perbandingan laporan keuangan perusahaan menggunakan perhitungan rasio keuangan, namun penelitian-penelitian yang ada masih terbatas khususnya pada konteks perhitungan perbandingan menggunakan rasio likuiditas, rasio solvabilitas, dan rasio profitabilitas masih jarang digunakan. Selain itu lokasi yang diteliti juga berbeda. Dengan demikian, tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk menganalisa perbandingan laporan keuangan PT Perusahaan Gas Negara Tbk dengan PT Medco Energi Internasional Tbk menggunakan perhitungan rasio keuangan. Rasio yang digunakan adalah rasio likuiditas, rasio solvabilitas, dan rasio profitabilitas.

## Tinjauan Pustaka / Keadaan Seni / Latar Belakang Penelitian

### Analisa Laporan Keuangan

Analisis ini sebagai analisis dan unsur yang bertujuan untuk mengevaluasi dan memprediksi kondisi keuangan perusahaan atau badan usaha dan juga mengevaluasi hasil-hasil yang telah dicapai perusahaan atau badan usaha pada masa lalu dan sekarang. Analisis terhadap laporan keuangan suatu perusahaan pada dasarnya karena ingin mengetahui tingkat keuntungan dan tingkat risiko dan tingkat kesehatan suatu perusahaan. Analisis pada laporan keuangan suatu perusahaan pada dasarnya karena ingin mengetahui tingkat keuntungan dan tingkat risiko dan tingkat kesehatan suatu perusahaan. Dalam melakukan analisis terhadap

laporan keuangan tersebut diperlukan beberapa tolak ukur. Analisis yang biasa dipakai adalah rasio atau indeks yang merupakan perbandingan di antara data-data keuangan (KAMPA, 2021).

#### 1. Rasio Profitabilitas

Profitabilitas sebagai keahlian perusahaan dalam menghasilkan keuntungan atau laba dalam operasinya. Hasilnya sebagai ukuran kunci dalam analisis keuangan yang menunjukkan sejauh mana suatu bisnis dapat menghasilkan laba dari pendapatan yang diterima atau aset yang digunakan. Profitabilitas sebagai faktor kunci dalam menentukan keberlanjutan dan pertumbuhan bisnis. Perusahaan yang memiliki tingkat profitabilitas yang tinggi cenderung lebih kuat secara finansial dan memiliki lebih banyak sumber daya untuk berinvestasi kembali dalam bisnis mereka. Sebaliknya, perusahaan dengan tingkat profitabilitas rendah mungkin menghadapi tantangan finansial. Profitabilitas adalah kemampuan suatu perusahaan dalam menghasilkan keuntungan (profit) pada tingkat penjualan, aset, dan modal saham tertentu (Terong et al., 2014). Sedangkan bagi perusahaan itu sendiri profitabilitas dapat digunakan sebagai evaluasi atas efektivitas pengelolaan badan usaha tersebut (Hermuningsih, 2012). Rasio profitabilitas dapat memberikan insight mengenai kemampuan suatu perusahaan dalam menciptakan laba. Dalam konteks penelitian ini, rasio profitabilitas diwujudkan melalui Return on Asset (ROA) dan Return on Equity (ROE). ROA digunakan sebagai alat ukur untuk menilai kemampuan perusahaan dalam memperoleh keuntungan dengan memanfaatkan aset yang dimilikinya (Bachtiar, Reza, 2017).

#### **Return Of Assert (ROA)**

ROA merupakan rasio yang menunjukkan hasil (*return*) atas jumlah aktiva yang digunakan dalam perusahaan (Afiyah, Djaelani, & Priyono, 2017). Hal ini menjadi suatu ukuran efektivitas manajemen dalam mengelola investasinya. Semakin rendah rasio ini maka semakin kurang baik bagi perusahaan, demikian pula sebaliknya (Aghnitama et al., 2021). ROA merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur keuntungan bersih yang didapat dari pemakaian aktiva. Artinya, semakin tinggi rasio ini, maka produktivitas aset dalam menghasilkan keuntungan bersih semakin tinggi. Hal tersebut tentunya akan menjadi daya tarik tersendiri bagi investor. *Return on Asset* (ROA) merupakan rasio yang menunjukkan hasil (*return*) atas jumlah aktiva yang digunakan dalam perusahaan. Menurut (Ramadani, Cipta, & Widiastini, 2021) kemampuan atau profitabilitas merupakan hasil akhir bersih dari berbagai kebijakan dan keputusan manajemen. Profitabilitas akan memberikan jawaban terakhir tentang efektivitas manajer perusahaan dan memberikan gambaran tentang efektivitas pengelolaan perusahaan. ROA merupakan suatu ukuran efektivitas manajemen dalam mengelola investasinya. Semakin rendah rasio ini maka semakin kurang baik bagi perusahaan, demikian pula sebaliknya. Rumus yang dapat digunakan untuk mencari ROA yaitu (Putra & Kindangen, 2016):

$$\text{Return on Assets} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}} \times 100\%$$

#### **Return On Equity (ROE)**

(Saraswati, Suratman, Fadlilah, Irdawati, & Ernayani, 2023) menyatakan jika Return On Equity sebagai rasio laba bersih pada ekuitas biasa yang mengukur tingkat pengembalian atas investasi pemegang saham biasa. Pemegang saham akan berharap mendapatkan pengembalian atas apa yang telah diinvestasikannya. Return on Equity (ROE) yang tinggi mencerminkan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan keuntungan yang tinggi pula bagi pemegang saham. Adapun rumus yang digunakan:

$$\text{Return on Equity} = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Ekuitas}}$$

Menurut (Darwin, 2019) *Return On Equity* adalah pengembalian atas ekuitas biasa yaitu rasio laba bersih terhadap ekuitas biasa atau mengukur tingkat pengembalian atas investasi pemegang saham biasa. Banyak faktor – faktor yang mempengaruhi *Return On Equity* (hasil pengembalian atas modal) diantaranya *Debt to Equity Ratio* (hutang terhadap modal), *Inventory Turn Over* (perputaran persediaan), dan *Current Ratio* (rasio lancar). *Debt to Equity Ratio* merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur seberapa besar beban utang yang harus ditanggung perusahaan dalam rangka pemenuhan modal. Menurut (Afiyah et al., 2017) *Debt to Equity Ratio* merupakan rasio yang digunakan untuk menilai utang dengan ekuitas, rasio ini dicari dengan cara membandingkan antara seluruh utang termasuk utang lancar dengan seluruh ekuitas. Semakin besar total hutang dibandingkan total ekuitas akan menunjukkan semakin besar ketergantungan perusahaan terhadap pihak luar. Hal ini akan berdampak menurunnya pengembalian modal (ROE) yang digunakan untuk menutupi sebagian atau seluruh hutang – hutangnya baik jangka panjang maupun jangka pendeknya.

Semakin besar total hutang dibandingkan total ekuitas akan menunjukkan semakin besar ketergantungan perusahaan terhadap pihak luar. Hal ini akan berdampak menurunnya pengembalian modal (ROE) yang digunakan untuk menutupi sebagian atau seluruh hutang – hutangnya baik jangka panjang maupun jangka pendeknya. Utang yang besar akan berdampak pada resiko keuangan yang harus ditanggung perusahaan atau terbebani dengan pembayaran bunga dalam jumlah yang besar. Namun apabila dana hasil pinjaman tersebut digunakan secara efisien dan efektif maka hal ini akan memberikan peluang yang besar bagi perusahaan dalam meningkatkan keuntungan. Disamping dengan mengetahui Debt to Equity Ratio perusahaan harus mengetahui Inventory Turn Over (perputaran persediaan). Persediaan merupakan unsur dari aktiva lancar yang merupakan unsur yang aktif dalam operasi perusahaan yang secara terus menerus diperoleh, diubah dan kemudian dijual kepada konsumen. Menurut (Darwin, 2019) perputaran persediaan digunakan untuk mengukur berapa kali dana yang ditanam dalam persediaan ini berputar dalam satu periode.

## 2. Rasio Solvabilitas

Menurut (Farma et al., 2023) solvabilitas adalah rasio yang digunakan untuk menghitung leverage perusahaan. Solvabilitas menampilkan skill organisasi dalam membayar semua utang jangka pendek dan panjang atau sebagai organisasi yang dapat melengkapi kewajiban finansialnya jika likuiditas. Suatu perusahaan yang solvable berarti perusahaan memiliki aktiva atau kekayaan yang cukup untuk membayar semua hutang-hutangnya tetapi tidak dengan sendirinya bahwa perusahaan tersebut likuid, sebaliknya perusahaan yang insolvable (tidak solvable) tidak dengan sendirinya juga likuid. Rasio Solvabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan untuk memenuhi seluruh kewajibannya baik jangka pendek maupun panjang. Seberapa efektif sebuah perusahaan menggunakan sumber daya yang dimiliki seperti piutang, modal, maupun aktiva. Dalam hubungan antara likuiditas dan solvabilitas ada empat kemungkinan yang dapat dialami oleh perusahaan, yaitu (Antoto & Hermuningsih, 2018):

- a) Perusahaan yang likuid tetapi insolvable
- b) Perusahaan yang likuid dan solvable
- c) Perusahaan yang solvable tetapi tidak likuid
- d) Perusahaan yang insolvable dan likuid

Untuk mengetahui tingkat rasio solvabilitas dari suatu perusahaan ada beberapa metode, yaitu :

### **Total debt to equity ratio**

*Total debt to equity ratio* menunjukkan bagian dari setiap rupiah modal sendiri yang digunakan jaminan untuk keseluruhan hutang. Adapun rumus yang dapat digunakan untuk menghitung *total debt equity ratio* adalah (Hermuningsih, 2023)

$$\text{Total Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Ekuitas}}$$

Rasio hutang lancar terhadap modal sendiri juga diperjuangkan dalam analisa financial, yaitu perbandingan jumlah hutang dengan modal sendiri yang berasal dari pemilik perusahaan dan laba ditahan seperti pada total debt to assets ratio. Kreditur lebih menyukai debt to equity ratio yang lebih rendah dan sebaliknya perusahaan lebih menyukai rasio yang lebih tinggi. Standar debt to equity ratio yang baik harus berada dibawah angka 1 atau dalam persentase < 100%. Rasio debt to equity ratio yang rendah mencerminkan bahwa jumlah utang perusahaan < kecil dibandingkan ekuitas yang dimiliki perusahaan maka semakin kecil debt to equity ratio semakin bagus kondisi fundamental perusahaan.

### **Total debt to total assets ratio**

*Total debt assets capital assets ratio* menunjukkan seberapa bagian dari aktiva digunakan untuk menjamin hutang atau dengan kata lain seberapa besar aktiva perusahaan yang dibiayai dengan kredit. Semakin besar rasio ini berarti semakin besar jumlah modal pinjaman yang digunakan di dalam pengoperasian perusahaan. Dalam hal ini kreditur lebih menyukai total debt to total capital assets ratio yang lebih rendah dan sebagian perusahaan lebih menyukai rasio yang lebih tinggi karena semakin rendah ratio berarti akan semakin tinggi kemampuan untuk membayar hutang dan semakin kecil kemungkinan kerugian yang akan diambil kreditur apabila perusahaan tersebut dilikuidasi. Rumus yang dipakai untuk menghitung tingkat rasio ini adalah (Sari & Hermuningsih, 2018):

$$\text{Total Debt to Aset Ratio} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Aset}}$$

Standar debt ratio yang baik harus berada dibawah angka 1 atau dalam persentase < 100% dimana semakin kecil debt ratio menunjukkan besarnya utang perusahaan lebih kecil dibandingkan dengan aset yang

dimiliki perusahaan tersebut. Rasio debt ratio  $< 0,5$  maka aset perusahaan dibiayai oleh modal perusahaan itu sendiri, jika rasio berada pada  $0,6-0,7$  artinya perusahaan dalam kondisi normal dalam memanfaatkan antara utang dan asetnya, jika debt ratio  $> 0,7$  maka aset dari perusahaan dibiayai oleh utangnya.

### Prosedur Analisis Laporan Keuangan

Prosedur merupakan langkah-langkah yang harus dilakukan dalam melakukan sesuatu. Adapun langkah-langkah dalam menganalisis laporan keuangan yaitu:

a. Memahami latar belakang data keuangan perusahaan

Pemahaman latar belakang data keuangan perusahaan yang dianalisis mencakup pemahaman tentang bidang usaha perusahaan dan kebijakan akuntansi yang dianut dan diterapkan oleh perusahaan. memahami latar belakang data keuangan perusahaan yang akan dianalisis merupakan langkah yang perlu dilakukan sebelum menganalisis laporan keuangan perusahaan.

b. Memahami kondisi-kondisi yang berpengaruh pada Perusahaan

Selain latar belakang data keuangan, kondisi-kondisi yang perlu dipahami mencakup informasi mengenai kecenderungan industry dimana perusahaan beroperasi, perubahan teknologi, perubahan selera konsumen, perubahan faktor-faktor ekonomi seperti perubahan pendapatan perkapita, tingkat bunga, tingkat inflasi dan pajak, dan perubahan yang terjadi didalam perusahaan itu sendiri, seperti perubahan posisi manajemen kunci.

c. Mempelajari dan mereview laporan keuangan

Kedua langkah pertama akan memberikan gambaran mengenai karakteristik (profil) perusahaan. sebelum berbagai teknik analisis diaplikasikan, perlu dilakukan review terhadap laporan keuangan secara menyeluruh. Apabila dipandang perlu, dapat menyusun kembali laporan keuangan perusahaan yang dianalisis. Tujuan langkah ini adalah untuk memastikan bahwa laporan keuangan telah cukup jelas menggambarkan data keuangan yang relevan dan sesuai dengan standar akuntansi yang berlaku umum.

d. Menganalisis laporan keuangan

Setelah memahami karakteristik perusahaan dan mereview laporan keuangan, maka dengan menggunakan berbagai metode dan teknik analisis yang ada dapat menganalisis laporan keuangan dan menginterpretasikan hasil analisis tersebut.

### Metodologi

Penelitian ini merupakan penelitian komparatif menggunakan studi kepustakaan. Jenis data dalam penelitian ini adalah data sekunder, yaitu laporan keuangan perusahaan periode 2021-2022. Analisis data menggunakan rumus-rumus yang telah ditentukan sebelumnya. Penelitian ini yang menjadi subjek penelitian adalah PT Medco Energi International Tbk dan PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk. Objek penelitian ini adalah Data Laporan Keuangan dari kedua Perusahaan tersebut. Data yang diperlukan dalam penelitian ini adalah data sekunder, yang berupa; Laporan Keuangan. Teknik Kepustakaan, yaitu pengumpulan data yang dilakukan dengan mempelajari literature dan buku yang berhubungan dengan penelitian sebagai acuan dalam pembahasan pokok masalah. Teknik Dokumentasi, yaitu pengumpulan data yang dilakukan dengan melihat data masing-masing perusahaan kemudian mengutip atau menyalin data yang ada di masing-masing perusahaan. Bertujuan untuk memperoleh data yang dapat mendukung penelitian.

### Studi kasus / eksperimen / demonstrasi / fungsionalitas aplikasi

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan PT. Perusahaan Gas Negara Tbk. Dan PT. Medco Energi Internasional Tbk tahun 2021-2022 yang ditampilkan pada Tabel dibawah ini.

#### Perhitungan Return Of Asset (ROA)

Table 1. Hasil Perhitungan Return Of Asset (ROA) PT. Medco Energi International Tbk. Tahun 2021-2022

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak	Total Asset	ROA (%)
2021	8.747.656.000	5.683.884.139.000	0,15
2022	95.946.248.000	6.996.136.648.000	1,37
Rata-rata			0,76

Table 2. Hasil Perhitungan Return Of Asset (ROA) PT. Perusahaan Gas Negara Tbk. Tahun 2021-2022

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak	Total Asset	ROA (%)
2021	364.534.125.000	7.510.948.902.000	4,85
2022	401.342.541.000	6.996.136.648.000	5,58

Rata-rata		5,22
-----------	--	------

**Perhitungan Return On Equity (ROE)**

Table 3. Hasil Perhitungan Return On Equity (ROE) PT. Medco Energi International Tbk. Tahun 2021 - 2022

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak	Total Equity	ROE (%)
2021	8.747.656.000	55.000.000.000	15,90
2022	95.946.248.000	55.000.000.000	174,45
Rata-rata			95,18

Table 4. Hasil Perhitungan Return On Equity (ROE) PT. Perusahaan Gas Negara Tbk. Tahun 2021 - 2022

Tahun	Laba Bersih Setelah Pajak	Total Equity	ROE (%)
2021	364.534.135.000	344.018.831.000	105,96
2022	401.342.541.000	344.018.831.000	116,66
Rata-rata			111,31

**Perhitungan Debt to Equity Ratio**

Table 5. Hasil Perhitungan Debt to Equity Ratio PT. Medco Energi International Tbk. 2021 - 2022

Tahun	Total Hutang	Total Equity	DER (%)
2021	4.454.547.678.000	55.000.000.000	8099,18
2022	5.702.691.846.000	55.000.000.000	10368,53
Rata-rata			9233,85

Table 6. Hasil Perhitungan Debt to Equity Ratio PT. Perusahaan Gas Negara Tbk. 2021 - 2022

Tahun	Total Hutang	Total Equity	DER (%)
2021	4.226.024.344.000	344.018.831.000	1228,43
2022	3.753.089.175.000	344.018.831.000	1091
Rata-rata			1.159,72

**Perhitungan Debt to Asset Ratio**

Table 7. Hasil Perhitungan Total Debt to Asset Ratio PT. Medco Energi International Tbk 2021 - 2022

Tahun	Total Hutang	Total Equity	DAR (%)
2021	4.454.547.678.000	5.683.884.139.000	78,37
2022	5.702.691.846.000	6.996.136.648.000	81,51
Rata-rata			79,94

Table 8. Hasil Perhitungan Total Debt to Asset Ratio PT. Perusahaan Gas Negara Tbk. 2021 - 2022

Tahun	Total Hutang	Total Equity	DAR (%)
2021	4.226.024.344.000	7.510.948.902.000	56,24
2022	3.753.089.175.000	7.194.859.813.000	52,16
Rata-rata			54,20

**Ratio Profitabilitas**

*Profitability Rasio* menggambarkan kemampuan suatu perusahaan dalam menghasilkan laba secara relatif. Rasio yang digunakan antara lain:

**Return on Asset (ROA)**

Pengukuran kinerja keuangan perusahaan dengan ROA menunjukkan kemampuan atas modal yang diinvestasikan dalam keseluruhan aktiva yang dimiliki untuk menghasilkan laba. ROA (*Return On Asset*) adalah rasio keuntungan bersih setelah pajak untuk menilai seberapa besar tingkat pengembalian dari asset yang dimiliki oleh perusahaan. Berdasarkan perhitungan tabel di atas, pada tahun 2021-2022 Return Of Asset (ROA) PT Medco Energi International Tbk sebesar 0,76%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- total asset, mampu menghasilkan laba bersih setelah pajak sebesar sebesar Rp 0,02364. Sedangkan pada tahun 2021-2022 Return Of Asset (ROA) PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk sebesar 5,22%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- total asset, mampu



menghasilkan laba bersih setelah pajak sebesar sebesar Rp 0,10674. Jika dilihat dari angka ROA kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat kemampuan dalam memperoleh laba bersih setelah pajak dari total asset yang dimilikinya.

#### **Return on Equity (ROE)**

Return On Equity (ROE) merupakan rasio laba bersih terhadap ekuitas biasa yang mengukur tingkat pengembalian atas investasi pemegang saham biasa. Pemegang saham akan berharap mendapatkan pengembalian atas apa yang telah diinvestasikannya. Return on Equity (ROE) yang tinggi mencerminkan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan keuntungan yang tinggi pula bagi pemegang saham. Berdasarkan perhitungan tabel di atas, pada tahun 2021-2022 Return Of Equity (ROE) PT Medco Energi International Tbk sebesar 95,18%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- total equity, mampu menghasilkan laba bersih setelah pajak sebesar sebesar Rp 0,07142. Sedangkan pada tahun 2021-2022 Return Of Equity (ROE) PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk sebesar 111,31%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- total equity, mampu menghasilkan laba bersih setelah pajak sebesar sebesar Rp 0,22267. Jika dilihat dari angka ROE kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat kemampuan dalam memperoleh laba bersih setelah pajak dari total equity yang dimilikinya jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk.

#### **Ratio Solvabilitas**

Ratio ini digunakan sebagai pedoman dasar bahwa sampai seberapa jauh aktiva perusahaan dibiayai dengan hutang. Rasio ini didasarkan pada laporan keuangan. Rasio yang digunakan antara lain:

##### **Total Debt to Equity Ratio**

Rasio ini digunakan untuk mengetahui kondisi keuangan perusahaan yang menunjukkan kondisi dari setiap rupiah modal sendiri yang digunakan jaminan keseluruhan hutang. Berdasarkan perhitungan tabel di atas, pada tahun 2021-2022 *Total Debt to Equity Ratio* PT Medco Energi International Tbk sebesar 9233,85%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- modal sendiri untuk menjamin hutang sebesar Rp 1,89825. Sedangkan pada tahun 2021-2022 *Total Debt to Equity Ratio (DER)* PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk sebesar 1.159,72%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- total equity, untuk menjamin hutang sebesar Rp 0,92071. Jika dilihat dari angka DER kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat resiko hutang lebih rendah jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk.

##### **Total Debt to Asset Ratio**

Rasio ini digunakan untuk mengetahui kondisi keuangan perusahaan yang menunjukkan kondisi dari setiap rupiah modal sendiri yang digunakan jaminan keseluruhan hutang. Berdasarkan perhitungan tabel di atas, pada tahun 2021-2022 *Total Debt to Asset Ratio* PT Medco Energi International Tbk sebesar 79,94%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- total asset untuk menjamin hutang sebesar Rp 0,65496. Sedangkan pada tahun 2021-2022 *Total Debt to Asset Ratio (DAR)* PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk sebesar 54,20%. Hal ini berarti setiap Rp.1,- total asset, untuk menjamin hutang sebesar Rp 0,47936. Jika dilihat dari angka DAR kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat resiko hutang lebih rendah jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk.

### **Kesimpulan**

Berdasarkan analisis Rasio Profitabilitas dapat di simpulkan bahwa Jika dilihat dari angka ROA kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat kemampuan dalam memperoleh laba bersih setelah dikurangi pajak dari total asset yang dimilikinya. Jika dilihat dari angka ROE kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat kemampuan dalam memperoleh laba bersih setelah pajak dari total equity yang dimilikinya jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk. Sedangkan berdasarkan analisis Rasio Solvabilitas Jika dilihat dari angka DER kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat resiko hutang lebih rendah jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk. Dan jika dilihat dari angka DAR kedua perusahaan tersebut, maka PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk lebih memiliki tingkat resiko hutang lebih rendah jika di bandingkan dengan PT Medco Energi International Tbk.

Meskipun kesimpulan penelitian ini memberikan gambaran yang jelas tentang perbandingan kinerja keuangan antara PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk dan PT Medco Energi International Tbk, namun perlu diakui bahwa terdapat beberapa keterbatasan yang perlu diperhatikan yaitu mengenai Rasio keuangan yang digunakan, seperti ROA, ROE, DER, dan DAR, memberikan gambaran singkat tentang kinerja keuangan

perusahaan, namun tidak memberikan konteks lengkap. Beberapa faktor seperti kondisi pasar, perubahan regulasi, dan peristiwa tak terduga lainnya mungkin tidak tercermin sepenuhnya dalam rasio keuangan. Penggunaan data keuangan tahunan dari tahun 2021 dan 2022 dapat membatasi pemahaman tentang dinamika perubahan kinerja dari waktu ke waktu. Fluktuasi kuartalan atau peristiwa bisnis signifikan mungkin tidak tercermin sepenuhnya dalam analisis tahunan. Analisis ini mungkin kurang bermakna tanpa mempertimbangkan faktor-faktor industri dan ekonomi yang dapat mempengaruhi kedua perusahaan. Perubahan dalam industri atau kondisi ekonomi dapat memiliki dampak signifikan terhadap kinerja perusahaan. Analisis rasio keuangan sering kali tidak memperhitungkan faktor kualitatif seperti manajemen perusahaan, inovasi, reputasi merek, dan strategi jangka panjang. Faktor-faktor ini dapat memiliki pengaruh yang signifikan terhadap kesehatan jangka panjang perusahaan. ROA dan ROE juga memberikan gambaran tentang tingkat kemampuan perusahaan dalam memperoleh laba, rasio profitabilitas ini tidak memberikan informasi rinci tentang sumber-sumber laba atau potensi risiko yang terkait.

Optimalkan Penggunaan Aset, PT Perusahaan Gas Negara (PGAS) Tbk sebaiknya terus mengoptimalkan penggunaan aset untuk meningkatkan laba bersih yang diperoleh dari total aset. Perkuat Struktur Modal Meskipun tingkat risiko hutang rendah, perusahaan perlu memperkuat struktur modalnya dengan mempertimbangkan manajemen kewajiban finansial dan sumber pendanaan alternatif. Lakukan analisis lebih mendalam terkait faktor-faktor yang mempengaruhi kinerja laba, termasuk biaya operasional, strategi pemasaran, dan efisiensi operasional. Melakukan evaluasi kinerja dengan membandingkan dengan industri sejenis dan tren pasar untuk mendapatkan konteks yang lebih luas.

PT Medco Energi International Tbk perlu mempertimbangkan inisiatif untuk meningkatkan penggunaan ekuitas dalam menghasilkan laba bersih. Lakukan pemantauan terus-menerus terhadap rasio keuangan untuk mengidentifikasi potensi masalah dan mengambil tindakan korektif dengan cepat. Keterlibatan profesional keuangan atau konsultan dapat memberikan wawasan mendalam dan saran untuk meningkatkan kinerja keuangan dan manajemen risiko. Penelitian selanjutnya perlu memperluas analisis perbandingan kinerja keuangan agar dapat menggali berbagai aspek yang dapat memberikan pemahaman lebih mendalam.

## Referensi

- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Antoto, A. D., & Hermuningsih, S. (2018). Kebijakan Dividen Dan Bi Rate Sebagai Pemoderasi Likuiditas, Profitabilitas, Dan Leverage Terhadap Nilai Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di Bei Tahun 2011-2017. *Upajiwana Dewantara*, 2(1), 58–75.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Farma, K., Periode, T., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., ... Sriwijaya, P. N. (2023). *Jurnal Terapan Ilmu Ekonomi , Manajemen dan Bisnis Analisis Rasio Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Kimia Farma Tbk for The 2013-2022 Period*. 3(2).
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- Hermuningsih, S. (2023). Economics and Digital Business Review Analisis Perbandingan Kinerja Keuangan Pt .



- Sarana Menara Nusantara Tbk (Towr) Dengan PT. Tower Bersama Infrastructure Tbk (Tbig) Pada Periode Tahun 2020 – 2021. *Economics and Digital Business Review*, 4(2), 73–84.
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and Earning Per Share (EPS) Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Saham: Literature Review. *Jurnal Dharma Agung*, 3(1), 556–562.
- Sari, P. P., & Hermuningsih, S. (2018). Foreign ownership, financial leverage dan price to earning ratio (P/E). *Sosio E-Kons*, 10(1), 1. <https://doi.org/10.30998/sosioekons.v10i1.2218>
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman (Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Antoto, A. D., & Hermuningsih, S. (2018). Kebijakan Dividen Dan Bi Rate Sebagai Pemoderasi Likuiditas, Profitabilitas, Dan Leverage Terhadap Nilai Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di Bei Tahun 2011-2017. *Upajiwa Dewantara*, 2(1), 58–75.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Farma, K., Periode, T., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., ... Sriwijaya, P. N. (2023). *Jurnal Terapan Ilmu Ekonomi, Manajemen dan Bisnis Analisis Rasio Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Kimia Farma Tbk for The 2013-2022 Period*. 3(2).
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal

- Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242.  
<https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- Hermuningsih, S. (2023). Economics and Digital Business Review Analisis Perbandingan Kinerja Keuangan Pt . Sarana Menara Nusantara Tbk ( Towr ) Dengan PT . Tower Bersama Infrastructure Tbk ( Tbig ) Pada Periode Tahun 2020 – 2021. *Economics and Digital Business Review*, 4(2), 73–84.
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Sahamm: Literature Review. *Jurnal Darma Agung*, 3(1), 556–562.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Antoto, A. D., & Hermuningsih, S. (2018). Kebijakan Dividen Dan Bi Rate Sebagai Pemoderasi Likuiditas, Profitabilitas, Dan Leverage Terhadap Nilai Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di Bei Tahun 2011-2017. *Upajiwa Dewantara*, 2(1), 58–75.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Farma, K., Periode, T., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., ... Sriwijaya, P. N. (2023). *Jurnal Terapan Ilmu Ekonomi , Manajemen dan Bisnis Analisis Rasio Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Kimia Farma Tbk for The 2013-2022 Period*. 3(2).

- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Struktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and Earning Per Share (EPS) Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Saham: Literature Review. *Jurnal Darma Agung*, 3(1), 556–562.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Farma, K., Periode, T., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., ... Sriwijaya, P. N. (2023). *Jurnal Terapan Ilmu Ekonomi , Manajemen dan Bisnis Analisis Rasio Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Kimia Farma Tbk for The 2013-2022 Period*. 3(2).
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Struktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN

PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).

- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Sahamm: Literature Review. *Jurnal Darma Agung*, 3(1), 556–562.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Farma, K., Periode, T., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., Bisnis, P. M., Sriwijaya, P. N., ... Sriwijaya, P. N. (2023). *Jurnal Terapan Ilmu Ekonomi , Manajemen dan Bisnis Analisis Rasio Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan Kimia Farma Tbk for The 2013-2022 Period*. 3(2).
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>

- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Sahamm: Literature Review. *Jurnal Darma Agung*, 3(1), 556–562.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Sahamm: Literature Review. *Jurnal Darma Agung*, 3(1), 556–562.



- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Sahamm: Literature Review. *Jurnal Darma Agung*, 3(1), 556–562.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas

- Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Sahamm: Literature Review. *Jurnal Dharma Agung*, 3(1), 556–562.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.

- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Saraswati, W., Suratman, Fadlilah, A. H., Irdawati, & Ernayani, R. (2023). Analisa Pengaruh Return on Equity dan Net Profit Margin Terhadap Return Sahamm: Literature Review. *Jurnal Dharma Agung*, 3(1), 556–562.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmw.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in

- Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Ramadani, A., Cipta, W., & Widiastini, N. M. A. (2021). Pengaruh Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Retail Trade Yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 12(1), 122. <https://doi.org/10.23887/jap.v12i1.29249>
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Putra, F. E., & Kindangen, P. (2016). The Influence of Return On Asset (ROA), Net Profit Margin (NPM), and EarningPer Share (EPS)Against The Return on Food and Beverage Company Shares That Listed in Indonesia Stock Exchange (Period 2010-2014). *Jurnal EMBA*, 4(September), 235–245.
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.

- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Dewi Irawati, Hadi Cintani, C., & Noviansyah, N. (2020). Pengaruh Employee Engagement Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT. Sinar Kencana Multi Lestari. *Kolegial*, 8(1), 29–44.
- Sunaryo, F. R. (2016). Pengaruh Organizational Citizenship Behavior, Employee Engagement, Dan Budaya Organisasi Terhadap Kinerja Karyawan Pada PDAM Kota Malang. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 1(1), 122–129. Retrieved from [www.fe.unisma.ac.id](http://www.fe.unisma.ac.id)
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). ANALISIS LAPORAN ARUS KAS UNTUK MENILAI KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN PADA PT PERUSAHAAN GAS NEGARA (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT.



- Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.
- Afiyah, S. N., Djaelani, A. Q., & Priyono, A. A. (2017). Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja, dan Motivasi terhadap Kepuasan kerja Karyawan. *E-Jurnal Riset Manajemen PRODI MANAJEMEN*, 6(2), 1–14.
- Aghnitama, R. D., Aufa, A. R., & Hersugondono. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pada Indeks Investor33 di BEI. *Jurnal Bisnis Dan Akuntansi*, 18(2), 1–11.
- Darwin, J. (2019). Analisis Laporan Keuangan Sebagai Alat Pengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero) Tbk Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Media Wahana Ekonomika*, 15(2), 42. <https://doi.org/10.31851/jmwe.v15i2.2407>
- Hermuningsih, S. (2012). Pengaruh Profitabilitas, Size Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Sruktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Siasat Bisnis*, 16(2), 232–242. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol16.iss2.art8>
- KAMPA, R. R. A. (2021). Analisis laporan keuangan. *Indonesia, Ikatan Akuntan*, 5.
- Muslimin. (2019). Analisis Laporan Arus Kas Untuk Menilai Kinerja Keuangan Perusahaan Pada Pt Perusahaan Gas Negara (PERSERO) Tbk. *Duke Law Journal*, 1(1).
- Nirawati, L., Samsudin, A., Ramadhan Santoso, D., Zahrain Adjie, M., Agni Naenara, S., Anindhita Netanya, S., & Trisnawati, E. (2022). Analisis Rasio Keuangan dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Perusahaan Gas Negara (Persero), Tbk. *SINOMIKA Journal: Publikasi Ilmiah Bidang Ekonomi Dan Akuntansi*, 1(2), 153–166. <https://doi.org/10.54443/sinomika.v1i2.169>
- Terong, D., Dlingo, K., Terong, D., Dlingo, K., Nilai, P. T., Dengan, P., ... Dasananto, A. (2014). *KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA SURAT PENCATATAN*.
- Wiyati, R., Maryanti, S., & Thamrin, M. (2020). Prediksi Kebangkrutan dengan menggunakan metode Altman ( Study Kasus PT Medco Energi Internasional Tbk ) terdaftar di BEI 2016-2018. *Jurnal Daya Saing*, 6(2), 189–197.