

**ANALISIS PENGARUH *CASH CONVERSION CYCLE (CCC)*,
DEBT TO EQUITY RATIO (DER) DAN *TOTAL ASSET
TURNOVER (TATO)* TERHADAP PROFITABILITAS
PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI
(Evidensi dari Data Bursa Efek Indonesia tahun 2021-2024)**

OLEH:

ELGA ELSIANA

NIM: 203020303072

SKRIPSI

Untuk Memperoleh Gelar

Sarjana Ekonomi (S1) Jurusan Akuntansi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, SAINS DAN TEKNOLOGI

JURUSAN AKUNTANSI

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PALANGKA RAYA

2026

**ANALISIS PENGARUH *CASH CONVERSION CYCLE (CCC)*,
DEBT TO EQUITY RATIO (DER) DAN *TOTAL ASSET
TURNOVER (TATO)* TERHADAP PROFITABILITAS
PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI
(Evidensi dari Data Bursa Efek Indonesia tahun 2021-2024)**

OLEH:

ELGA ELSIANA

NIM: 203020303072

SKRIPSI

Untuk Memperoleh Gelar

Sarjana Ekonomi (S1) Jurusan Akuntansi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, SAINS DAN TEKNOLOGI

JURUSAN AKUNTANSI

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PALANGKA RAYA

2026

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS PENGARUH *CASH CONVERSION CYCLE (CCC)*, *DEBT TO EQUITY RATIO (DER)* DAN *TOTAL ASSET TURNOVER (TATO)*
TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI
(Evidensi dari Data Bursa Efek Indonesia tahun 2021-2024)**



Oleh :

ELGA ELSIANA

203020303072

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi

Jurusan Akuntansi

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Palangka Raya, Juni 2026

PEMBIMBING I,

PEMBIMBING II,

Dr. Yohanes Joni Pambelum, SE., M.Si.,
NIP. 19760603 200112 1 001

Verra Rizki Amelia, SE., M.Acc.
NIP. 19920905 202203 2 010

Mengetahui,

Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Palangka Raya
Dekan,

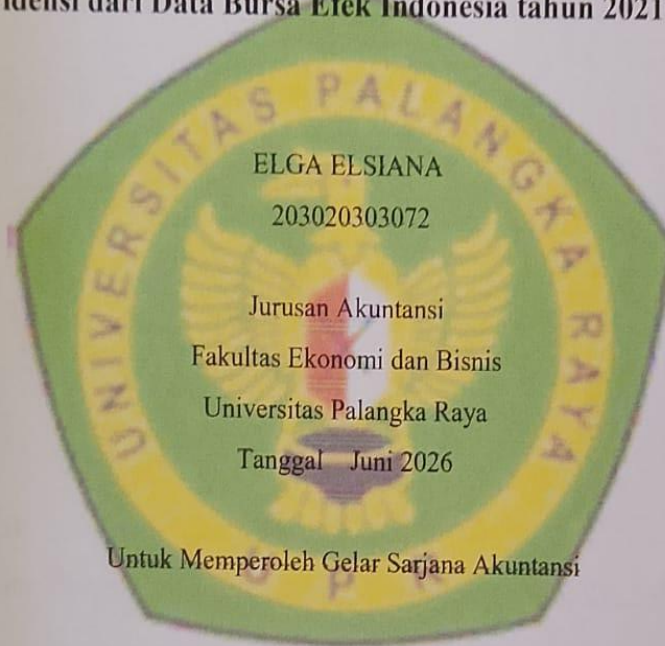
Dr. Sumaryo Neneng, SE., MP.,
NIP. 19650401 198703 1 007

Jurusan Akuntansi
Ketua,

M. Ichsan Diarsyad, SE., M.Si., CERA
NIP. 19810905 200604 1 002

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PENGARUH *CASH CONVERSION CYCLE (CCC)*, *DEBT TO EQUITY RATIO (DER)* DAN *TOTAL ASSET TURNOVER (TATO)*
TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI
(Evidensi dari Data Bursa Efek Indonesia tahun 2021-2024)



ELGA ELSIANA

203020303072

Jurusan Akuntansi

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Palangka Raya

Tanggal Juni 2026

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi

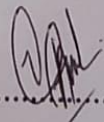
TIM PENGUJI

Tanda Tangan

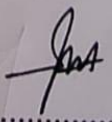
Dr. Yohanes Joni Pambelum, SE., M.Si.,
Ketua


.....

Verra Rizki Amelia, SE., M.Acc.
Anggota


.....

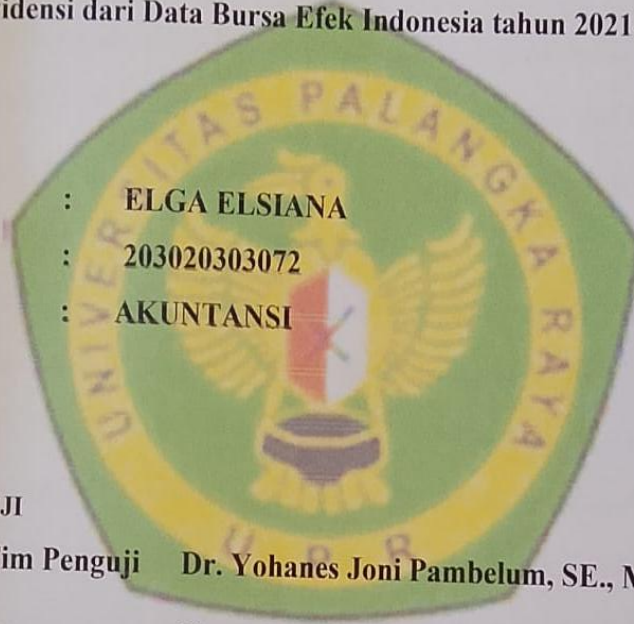
Golda Belladonna Umbing, SE., M.Acc, CERA
Anggota


.....

IDENTITAS TIM PENGUJI

ANALISIS PENGARUH *CASH CONVERSION CYCLE (CCC)*, *DEBT TO EQUITY RATIO (DER)* DAN *TOTAL ASSET TURNOVER (TATO)*
TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI
(Evidensi dari Data Bursa Efek Indonesia tahun 2021-2024)

Nama : ELGA ELSIANA
Nim : 203020303072
Jurusan : AKUNTANSI



TIM PENGUJI

1. Ketua Tim Penguji Dr. Yohanes Joni Pambelum, SE., M.Si.,
2. Anggota Verra Rizki Amelia, SE., M.Acc.
3. Anggota Golda Belladonna Umbing, SE., M.Acc, CERA

Tanggal Ujian Skripsi : 22 April 2026

Nomor Surat Tugas Penguji : 2120/UN24.4/KP/2026

PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan :

1. Karya tulis saya ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik Universitas Palangka Raya maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini menurut gagasan, rumusan dan penilaian sendiri, tanpa bantuan dari pihak lain, kecuali arahan dari Tim Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak dapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar Pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi lainnya sesuai dengan Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 BAB XX tentang sanksi karya ilmiah dan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Palangka Raya, Juni 2026

Yang Membuat Pernyataan Ini



Elga
Elga Elsiana

203020303072

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



I. IDENTITAS DIRI

Nama : Elga Elsiana
Tempat/Tanggal lahir : Gunung Mas, 23 Juli 2002
Jenis kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Bukit indah IV
No. Telepon : 081256678424
Email : elga.elsiana7330@gmail.com

II. Pendidikan Formal

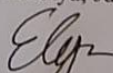
2006-2008 : TK DHARMA WANITA
2008-2014 : SDN DESA TEWANG PAJANGAN
2014-2017 : SMP NEGERI 2 KURUN
2017-2020 : SMA NEGERI 2 KUALA KURUN
2020-2026 : UNIVERSITAS PALANGKA RAYA

I. Pengalaman Organisasi

2021 - Sekarang : Comodo Mapala FEB UPR

Demikian daftar riwayat hidup yang penulis buat sebagaimana adanya dengan bentuk yang singkat .

Palangka Raya, Juni 2026


Elga Elsiana

NIM.203020303072

ABSTRAK

ANALISIS PENGARUH *CASH CONVERSION CYCLE (CCC)*, *DEBT TO EQUITY*

RATIO (DER) DAN *TOTAL ASSET TURNOVER (TATO)* TERHADAP

PROFITABILITAS PERUSAHAAN SEKTOR ENERGI

(Evidensi dari Data Bursa Efek Indonesia tahun 2021-2024)

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh *Cash Conversion Cycle*, *Debt to Equity Ratio*, dan *Total Asset Turnover* terhadap profitabilitas pada perusahaan sektor energi yang terdaftar di BEI selama periode 2021–2024. Profitabilitas dalam penelitian ini diproksikan dengan *Return on Assets* (ROA). Pendekatan kuantitatif digunakan dengan metode analisis regresi linear berganda. Sampel ditentukan melalui metode *purposive sampling*, yang menghasilkan 35 perusahaan sebagai objek penelitian dengan total 140 observasi selama empat tahun.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial, *Cash Conversion Cycle* dan *Total Asset Turnover* berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas. Sementara itu, *Debt to Equity Ratio* berpengaruh negatif namun tidak signifikan terhadap profitabilitas. Secara simultan, ketiga variabel independen berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas. Temuan ini menunjukkan bahwa profitabilitas perusahaan tidak hanya dipengaruhi oleh satu faktor, melainkan merupakan hasil interaksi dari efisiensi pengelolaan modal kerja, struktur permodalan, dan efektivitas penggunaan aset perusahaan. Implikasi dari penelitian ini menekankan pentingnya pengelolaan keuangan yang optimal agar perusahaan mampu meningkatkan kinerja profitabilitas secara berkelanjutan.

Kata Kunci: *Cash Conversion Cycle*, *Debt to Equity Ratio*, *Total Asset Turnover*, *Profitabilitas*, *Return on Assets*.

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of Cash Conversion Cycle, Debt to Equity Ratio, and Total Asset Turnover on profitability in energy sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the period 2021–2024. Profitability in this study is proxied by Return on Assets (ROA). A quantitative approach is employed using multiple linear regression analysis. The sample is determined through purposive sampling, resulting in 35 companies as the research objects with a total of 140 observations over four years.

The results show that partially, the Cash Conversion Cycle and Total Asset Turnover have a positive and significant effect on profitability. Meanwhile, the Debt to Equity Ratio has a negative but not significant effect on profitability. Simultaneously, all independent variables have a significant effect on profitability. These findings indicate that company profitability is not influenced by a single factor but is the result of the interaction of working capital efficiency, capital structure, and the effectiveness of asset utilization. The implications of this study emphasize the importance of optimal financial management in order for companies to improve profitability performance sustainably.

Keywords: *Cash Conversion Cycle, Debt to Equity Ratio, Total Asset Turnover, Profitability, Return on Assets.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan pertolongan dan kasihNya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Analisis Pengaruh *Cash Conversion Cycle (CCC)*, *Debt Ratio*, dan *Asset Turnover* terhadap Profitabilitas Perusahaan sektor Energi: Evidensi dari Data Bursa Efek Indonesia tahun 2021-2024**”.

Penulis juga menyadari bahwa penelitian ini dapat terselesaikan berkat bimbingan, bantuan, saran-saran dari banyak pihak, oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih kepada:

1. Bapak **Prof. Dr. Salampak, MS.**, Selaku Rektor Universitas Palangka Raya.
2. Bapak **Dr. Sunaryo Neneng , SE., MP** Selaku Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Palangka Raya.
3. Bapak **Muhammad Ichsan Diarsyad, SE.,M.Si** selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Palangka Raya
4. Bapak **Dr. Yohanes Joni Pambelum, SE.,M.Si**, selaku pembimbing I yang telah memberikan pengarahan dan motivasi kepada saya dalam menyelesaikan proposal ini dan Ibu **Verra Rizki Amelia, SE., M.Acc**, selaku pembimbing II yang telah memberikan pengarahan dan motivasi kepada saya dalam menyelesaikan proposal ini.
5. Untuk **Keluarga Tercinta (Ayah, Ibu, Kakak dan Adik)** Terima kasih telah menjadi madrasah pertama, pelindung terkuat, dan sistem pendukung tanpa syarat dalam setiap fase hidupku. Terima kasih atas pengertiannya selama malam-malam panjang penuh revisi, kuota kesabaran yang tak pernah habis, dan kasih sayang yang menghidupkan semangatku. Skripsi ini selesai karena doa dan

cinta kalian yang mengalir tanpa henti.

6. Hormat dan rasa syukur saya sampaikan kepada **Keluarga Besar COMODO MAPALA FEB UPR** Terima kasih telah mengajarkan saya bahwa setiap puncak memiliki jalurnya masing-masing, begitu pula dengan skripsi ini. Terima kasih atas dukungan, doa, dan ruang sekretariat yang selalu terbuka menjadi tempat pulang paling nyaman di tengah penatnya revisi.
7. Untuk **Angkatan Bangkit (sepa, atlet, baley, sata)** Saudara-saudara satu angkatanku yang luar biasa. Terima kasih atas kebersamaan, tawa, dan ikatan emosional yang tidak akan luntur oleh waktu. Menuntaskan penelitian ini terasa jauh lebih mudah karena saya tahu saya memiliki kalian yang selalu siap mengawal dan menyemangati hingga ke garis finis. Terima kasih telah berjuang dan tumbuh bersama.
8. Untuk **diriku**, Terima kasih sudah memaafkan kesalahan-kesalahan kemarin, menerima setiap kritik dengan kepala tegak, dan terus melangkah maju walau perlahan. Terima kasih telah menjaga kewarasan dan tetap baik hati pada diri sendiri di saat tekanan akademis terasa begitu menghimpit. Skripsi ini adalah bukti nyata bahwa kamu mampu melewati batasan dirimu sendiri.

Dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan masukan bagi dunia pendidikan.

Palangka Raya, Juli 2025
Penulis

ELGA ELSIANA
NIM: 203020303072

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	
LEMBAR PENGESAHAN	
IDENTITAS TIM PENGUJI	
PERNYATAAN ORISINALITAS	
RIWAYAT HIDUP.....	
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 <i>Latar Belakang</i>	1
1.2 <i>Rumusan Masalah</i>	9
1.3 <i>Tujuan Penelitian</i>	9
1.4 <i>Manfaat Penelitian</i>	10
1.4.1. Bagi Penulis	10
1.4.2. Bagi Perusahaan.....	10
1.4.3. Bagi Pihak Lain.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 <i>Teori yang Digunakan</i>	11

2.1.2. Kinerja Keuangan.....	13
2.2.3. Profitabilitas	16
2.2.4. Cash Conversion Cycle (CCC).....	25
2.2.5. Debt to Equity Ratio (DER).....	28
2.2.6. Total Asset Turnover (TATO)	30
2.2.7. Pengaruh Variabel Terhadap Profitabilitas	31
<u>2.2</u> <u>Penelitian Terdahulu</u>	39
<u>2.3</u> <u>Kerangka Konsep Penelitian</u>	44
<u>2.4</u> <u>Hipotesis</u>	45
<u>BAB III METODE PENELITIAN</u>	46
<u>3.1</u> <u>Ruang Lingkup Penelitian</u>	46
<u>3.1.1. Jenis Penelitian</u>	46
<u>3.1.2. Jenis dan Sumber Data</u>	46
<u>3.1.3. Populasi dan Sampel</u>	47
<u>3.2</u> <u>Definis Operasional Variabel Penelitian</u>	49
<u>3.2.1 Variabel Dependen (Y)</u>	49
<u>3.2.2. Variabel Independen (X)</u>	49
<u>3.3</u> <u>Teknik Pengumpulan Data</u>	51
<u>3.4</u> <u>Teknik Analisis Data</u>	51
<u>3.4.1. Pengujian Asumsi Klasik</u>	52

<u>3.4.2 Analisis Regresi Linier Berganda</u>	56
<u>3.4.3. Uji Ketepatan Model</u>	56
<u>3.4.4. Uji Hipotesis (Uji t)</u>	57
<u>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</u>	59
<u>4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian</u>	59
<u>4.2 Statistik Deskriptif</u>	60
<u>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</u>	77
<u>5.1 Kesimpulan</u>	77
<u>5.2 Saran</u>	78
<u>DAFTAR PUSTAKA</u>	80
<u>DAFTAR LAMPIRAN</u>	86

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian Terdahulu.	40
Tabel 3.1. Kriteria Sampel Penelitian	48
Tabel 3.3. Definisi Operasional.....	50
Tabel 4.1. Hasil statistic Deskriptif.....	59
Tabel 4.2. Hasil uji normalitas	61
Tabel 4.3. Hasil uji mutikolinieritas.....	62
Tabel 4.4. Runttest	63
Tabel 4.6. hasil analisis linear berganda	65
Tabel 4.7. hasil uji parsial (uji t)	67
Tabel 4.8. hasil uji simultan (uji f).....	68
Tabel 4.9. hasil uji koefisien determinasi	70

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Konsep Penelitian.....	42
Gambar 2.1. hasil uji heteroskedastisitas.....	64

DAFTAR PUSTAKA

- Astutik, M. (2016). Pengaruh Disiplin Kerja Dan Budaya Organisasi Terhadap Kinerja Pegawai Sekretariat Dewan Perakila Rakyat Daerah Kabupaten Jombang. *Jurnal Bisnis, Manajemen Dan Perbankan*, 2(2), 141–159.
- Ayuningtyas. (2021). Pengaruh Working Capital Management Terhadap Profitabilitas Dengan Firm Size Sebagai Variabel Moderasi dan Laverage Current Ratio Serta Sales Growth Sebagai Variabel Kontrol (Pada Perusahaan Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019). . *DIPONEGORO JOURNAL OF MANAGEMENT*<http://Ejournal-S1.Undip.Ac.Id/Index.Php/Dbr> ISSN (Online): 2337-3792, 10(3), 1–14.
- Brigham, E. F. , ; H. J. F. (2019). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan* (II). LP3S.
- Dwi C., A. (2021). Pengaruh DEER, RPM, ROA dan TATO terhadap Return Saham. *Jurnal Ilmiah Manajemen Kesatuan*, 6.
- Fahmi, I. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. Alfabeta .
- Febriana, Y. N. M. B. ; D. (2023). *Buku Pintar Pasar Modal Indonesia* (I). Deepublish.
- Ghozali, I. , ; R. D. (2017). *Analisis Multivariat Dan Ekonometrika (Teori, Konsep, dan Aplikasi dengan EViews 10)* (2nd ed.). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hanafi ; Halim. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. UPP STIM YKPN.
- Harahap, S. S. (2011). *Teori Akuntansi* (Revisi, Vol. 11). Rajawali Perss.
- Hery, S. (2015). *Akuntansi Dasar 1 dan 2* . Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Hikmawati, F. (2017). *Metodologi Penelitian* (1st ed., Vol. 1). PT Rajagrafindo Persada.
- Imron, A. , ; S. I. (2020). Kebijakan Utang dan Ukuran Perusahaan terhadap

- Profitabilitas dengan Pertumbuhan Laba sebagai Pemoderasi. *Jurnal Online Insan Akuntan*, 3, 215.
- Kasmir. (2018). *Analisis Laporan Keuangan* (. Edisi Revisi). Rajawali Pers.
- Khostiti, N. K. ., (2017). *Analisis Pengaruh Periode Perputaran Persediaan, Periode Perputaran Hutang Dagang, Rasio Lancar, Leverage, Pertumbuhan Penjualan Dan Firm size Terhadap Profitabilitas Perusahaan*. Universitas Diponegoro.
- Marijka, Y. S. ; H. A. (2024). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Perusahaan Energi Tahun 2019-2022. : *Riset & Jurnal Akuntansi*, 8(1).
- Ni Putu, E. M. ; A. S. (2018). Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, Struktur Aset, Risiko Bisnis dan Likuiditas Pada Struktur Modal. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 22(3), 1682–1710.
- Nurwulandari, A. ; F. D. P. (2023). Pengaruh Kecukupan Modal, Total Asset Turnover, Proporsi Dewan Komisaris Independen Terhadap Return On Asset Dengan Corporate Social Responsibility Sebagai Variabel Intervening. *Ganaya Jurnal Ilmu Sosial Dan Humaniora*, 6(3), 37–55.
- Parto. (2015). *PENGARUH CASH CONVERSION CYCLE TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN INDUSTRI SEMEN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2010-2014*. Sekolah Tinggi Ilmi Ekonomi Indonesia.
- Purwoto, L. (2019). Manajemen Modal Kerja, Kendala Keuangan, Dan Profitabilitas Pada Perusahaan Energi Indonesia. *EKUITAS (Jurnal Ekonomi Dan Keuangan)*, 3(1), 112–129.
- Rahmantika, E. , ; J. A. (2020). Siklus Konversi Kas, Profitabilitas Dan Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Energi Di BEI. *Diponegoro Journal of Accounting*, 9, 1–8.

- Rama Permana, G. S. U. (2021). PENGARUH SIKLUS KONVERSI KAS DAN KONDISI MAKROEKONOMI TERHADAP PROFITABILITAS DAN NILAI PERUSAHAAN PADA INDUSTRI JASA KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2015-2020. *JURNAL ILMIAH MANAJEMEN BISNIS DAN INOVASI UNIVERSITAS SAM RATULANGI*, 8(3), 613–624.
- Rangga Sanjaya. (2023). Analisis Keuangan, Memahami Laporan Keuangan Untuk Keputusan Bisnis yang Lebih Baik. *Keuangan Dan Akuntansi Pascasarjana ARS University*.
- Ratika. (2020). *PENGARUH DEBT TO EQUITY RATIO DAN PROFITABILITAS TERHADAP NILAI PERUSAHAAN PADA PERUSAHAAN ENERGI SUBSEKTOR OTOMOTIF YANG TERDAFTAR DI BEI*. Universitas Tridianti.
- Ria K., A. (2018). *Metodelogi Penelitian Kuntitatif*. Ahamd Dahlan University.
- Riyanto, B. (2015). *Dasar – Dasar Pembelanjaan Perusahaan*, Yogyakarta (Ketujuh). BPPE. UGM.
- Rosita, M. , ; G. R. (2017). *Pengaruh Utang Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Food & Beverage Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia* .
- Rosyamsi, D. (2019). Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Harga Saham. <https://www.semanticscholar.org/author/Dodi-Rosyamsi/146542903>, 13.
- Sartono, A. (2017). *Manajemen Keuangan. Teori dan Aplikasi* (4th ed.). BPEE.
- Setiawan ; Gunawan. (2022). Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, dan Reputasi KAP Terhadap Audit Report Lag. *Jurnal Akuntansi* <https://journal.maranatha.edu/index.php/jam/article/view/4387>, 4, 257–261.
- Sijabat, J. , ; S. M. I. (2021). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Dan

- Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Pada Perusahaan Energi Sektor Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei) Periode 2016-2019). *Visi Sosial Humaniora*, 2(1), 17–30.
- Siregar, Q. R. , B. H. C. (2017). *Analisis Determinan Pertumbuhan Laba di BEI*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara .
- S. Kurniasih ; A. Surachim. (2018). Debt to Equity Ratio (DER) dan Return On Asset (ROA) untuk Meningkatkan Harga Saham. *Strategic, Jurnal Pendidikan Manajemen Dan Bisnis UPI*, 18(2), 44–52.
- Sudana. (2017). *Manajemen Keuangan Perusahaan Teori & Praktik*. Erlangga.
- Suganda, T. R. (2018). *Event Study: Teori dan Pembahasan Reaksi Pasar Modal Indonesia*. Seribu Bintang.
- Sugiyono. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D* (3rd ed.). A;fabeta.
- Suryani; Hendryadi. (2015). *Metode riset kuantitatif : teori dan aplikasi pada penelitian bidang manajemen dan ekonomi Islam*. Prenadamedia Group.
- Suryanto ; Pahala. (2016). Analisa Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Ketepatan Waktu Pelaporan Keuangan (Studi Empiris Pada Perusahaan Otomotif Dan Komponen Dan Telekomunikasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia). [Http://Journal.Unj.Ac.Id/Unj/Index.Php/Wahana-Akuntansi/Article/Download/889/801](http://Journal.Unj.Ac.Id/Unj/Index.Php/Wahana-Akuntansi/Article/Download/889/801), 11.
- Susilowati, Y. , ; T. T. (2017). Reaksi Signal Rasio Profitabilitas Dan Rasio Solvabilitas Terhadap Return Saham Perusahaan Profitability And Solvability Ratio Reaction Signal Toward Stock Return Company. *Dinamika Keuangan Dan Perbankan*, 3(1), 17–37.

- Wibowo, R. (2023). Pengaruh Manajemen Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Perusahaan. *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 12, 01–16.
- Widiyanti ; Elfina. (2015). Pengaruh Financial Leverage terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif dan Komponen yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Manajemen Dan Bisnis Sriwijaya* , 13, 117–136.
- Wijayanti, K. (2021). *Manajemen Modal Kerja Sebelum dan Awal Pandemi Covid- 19 Serta Pengaruhnya Terhadap Profitabilitas Perusahaan pada Persuhaan Energi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Universitas Islam Indonesia.*

