

**Nomor : 0106/UN40.F7.S1/PK.05.01/2023**

**PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN  
PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS  
PADA PERUSAHAAN HOLDING COMPANY  
(Studi pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI  
Periode 2017 – 2021)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menempuh Ujian Sidang Sarjana  
Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Akuntansi



Disusun oleh:  
**LINA KARLINA**  
**NIM. 1905911**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AKUNTANSI  
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2023**

**PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN  
PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS  
PADA PERUSAHAAN HOLDING COMPANY  
(Studi pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI  
Periode 2017 – 2021)**

Oleh:

Lina Karlina

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

© Lina Karlina

Universitas Pendidikan Indonesia

Januari 2023

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian  
dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis

**LEMBAR PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN UNTUK MENGIKUTI  
UJIAN SIDANG**

**PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN  
PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA  
PERUSAHAAN HOLDING COMPANY**  
**(Studi pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI  
Periode 2017 – 2021)**

Oleh:

LINA KARLINA  
NIM. 1905911

Telah disetujui oleh:

Pembimbing I

Pembimbing II



Prof. Dr. H. Nugraha, S.E, M.Si, Akt.  
CA, CPA  
NIP. 1966122619990011002



Harpa Sugiharti, S.Pd., S.Li.,  
M.S.Ak., Ak., CFP  
NIP. 199108252020122009

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pendidikan Akuntansi



Dr. Heni Mulyani, S.Pd., M.Pd. CFP, ChFI, DipVET, DipTDD  
NIP. 197707272001122001

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI DAN BEBAS PLAGIARISME**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Lina Karlina  
NIM : 1905911  
Program Studi : Pendidikan Akuntansi FPEB UPI

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang berjudul :

**PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN  
PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA  
PERUSAHAAN HOLDING COMPANY**  
**(Studi pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI**  
**Periode 2017 – 2021)**

adalah hasil karya saya sendiri.

Saya menyatakan pula bahwa saya tidak melakukan pengutipan sebagian atau seluruh gagasan, pemikiran, atau tulisan orang lain dengan cara-cara yang melanggar hukum dan etika penulisan karya ilmiah. Sebagian atau seluruh gagasan, pemikiran, atau tulisan orang lain yang saya kutip dalam skripsi ini telah saya cantumkan sumbernya dalam naskah skripsi dan daftar pustaka.

Atas pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi apapun jika di kemudian hari ditemukan adanya bukti pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam skripsi ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Bandung, 09 Januari 2023  
Yang membuat pernyataan

Lina Karlina  
NIM. 1905911

**PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN  
PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA  
PERUSAHAAN HOLDING COMPANY**  
**(Studi pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI  
Periode 2017 – 2021)**

Lina Karlina

**Pembimbing : 1. Prof. Dr. H. Nugraha, S.E., M.Si., Akt., CA, CPA  
2. Harpa Sugiharti, S.Pd., S.Li., M.S.Ak., Ak., CFP**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *leverage*, pertumbuhan aset, dan pertumbuhan penjualan terhadap profitabilitas pada perusahaan *holding company* yang terdaftar di BEI periode 2017-2021. *Leverage* diukur menggunakan *Debt to Asset Ratio* (DAR), pertumbuhan aset diukur menggunakan AG, dan pertumbuhan penjualan diukur menggunakan SG. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dan verifikatif. Data yang digunakan merupakan data sekunder yang berasal dari laporan tahunan dan laporan keuangan tahunan perusahaan *holding company* yang diperoleh melalui *website IDX (Indonesia Stock Exchange)*. Sampel penelitian berjumlah 43 perusahaan *holding company* yang diperoleh berdasarkan teknik *purposive sampling* dengan periode penelitian selama 5 tahun penelitian sehingga data observasi berjumlah 215. Teknik analisis data dengan menggunakan regresi linier multipel data panel menggunakan program *eviews 12*. Teknik estimasi regresi linear data panel menggunakan model *common effect*. Berdasarkan hasil pengujian keberartian regresi (uji F) menunjukkan hasil bahwa model regresi dapat digunakan untuk mengambil kesimpulan. Adapun berdasarkan nilai hasil uji t menunjukkan bahwa *leverage* berpengaruh negatif terhadap profitabilitas, pertumbuhan aset berpengaruh positif terhadap profitabilitas, dan pertumbuhan penjualan berpengaruh positif terhadap profitabilitas.

**Kata Kunci:** *Leverage*, Pertumbuhan Aset, Pertumbuhan Penjualan, Profitabilitas

**THE EFFECT OF LEVERAGE, ASSET GROWTH, AND SALES  
GROWTH ON PROFITABILITY IN HOLDING COMPANY  
(Study on Companies Listed on the IDX for the Period 2017-2021)**

**Lina Karlina**

**Advisor : 1. Prof. Dr. H. Nugraha, S.E., M.Si., Akt., CA, CPA  
2. Harpa Sugiharti, S.Pd., S.Li., M.S.Ak., Ak., CFP**

**ABSTRACT**

*This study aims to determine the effect of leverage, asset growth, and sales growth on profitability in holding companies listed on the IDX for the 2017-2021 period. Leverage is measured using the Debt to Asset Ratio (DAR), asset growth is measured using AG, and sales growth is measured using SG. The research method used in this research is descriptive and verification method. The data used is secondary data derived from the annual report and annual financial statements of the holding company obtained through the IDX (Indonesian Stock Exchange) website. The research sample consisted of 43 holding companies obtained based on a purposive sampling technique with a research period of 5 years of research so that the observation data totaled 215. The data analysis technique used multiple linear regression panel data using the eviews program 12. The linear regression estimation technique for panel data used the common model affect. Based on the results of the regression significance test (F test) it shows that the regression model can be used to draw conclusions. As for the value of the t test results indicate that leverage has a negative effect on profitability, asset growth has a positive effect on profitability, and sales growth has a positive effect on profitability.*

**Keywords:** Leverage, Asset Growth, Sales Growth, Profitability

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah Swt atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh *Leverage*, Pertumbuhan Aset, dan Pertumbuhan Penjualan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan *Holding Company* (Studi pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI Periode 2017 – 2021)”. Adapun maksud dari penyusunan skripsi ini yaitu sebagai salah satu syarat memperoleh gelar S.Pd. pada program studi Pendidikan Akuntansi, Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis (FPEB), Universitas Pendidikan Indonesia.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis sangat berterima kasih kepada seluruh pihak yang sudah mendukung serta membimbing penulis sampai skripsi ini selesai. Tidak dapat dipungkiri bahwa dalam proses penyusunan skripsi ini penulis banyak mengalami kendala. Penulis menyadari bahwa tanpa adanya doa, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak, maka skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik. Untuk itu, penulis menyampaikan banyak terima kasih atas doa, dukungan, dan bimbingan dalam proses penyusunan skripsi ini. Semoga kebaikan yang diberikan menjadi amal ibadah dan dilipatgandakan oleh Allah Swt.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna dan masih terbatas pada referensi yang digunakan serta pengetahuan penulis. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran untuk perbaikan dan kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca dan semua pihak khususnya dalam bidang Manajemen Keuangan. *Aamin Ya Rabbal 'Alaamiin.*

Bandung, Januari 2023

Penulis,

Lina Karlina

Lina Karlina, 2023

*PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN HOLDING COMPANY (STUDI PADA PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2017-2021)*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Puji dan syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Allah Swt atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Leverage, Pertumbuhan Aset, dan Pertumbuhan Penjualan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan *Holding Company* (Studi pada Perusahaan yang Terdaftar di BEI Periode 2017 – 2021)” ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menerima banyak bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Uluran tangan mereka sangat berarti bagi penulis, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada beberapa pihak sebagai berikut:

1. Bapak Prof. Dr. M. Solehuddin, M.Pd., MA., Rektor Universitas Pendidikan Indonesia;
2. Bapak Prof. Dr. H. Eeng Ahman, M.S., Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis Universitas Pendidikan Indonesia;
3. Ibu Dr. Heni Mulyani, S.Pd., M.Pd. CFP, ChFI, DipVET, DipTDD., Ketua Program Studi Pendidikan Akuntansi.
4. Bapak Prof. Dr. H. Nugraha, SE., M.Si., Akt. CA., CTA., CPA., Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan, serta saran yang membangun sehingga penulis bisa termotivasi dan bisa menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih atas waktu, bimbingan dan dukungannya semoga kebaikan Bapak dibalas dengan yang berlipat ganda oleh Allah SWT.
5. Ibu Harpa Sugiharti, S.Pd., S.Li., M.S.Ak., Ak., CFP, Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan, serta saran yang membangun sehingga penulis bisa termotivasi dan bisa menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih atas waktu, bimbingan dan dukungannya semoga kebaikan Bapak dibalas dengan yang berlipat ganda oleh Allah Swt.

6. Bapak Dr. Yana Setiawan, S.Pd, M.M., Dosen Pembimbing Akademik yang telah mendampingi, memberi saran dan masukan saat konsultasi, serta memotivasi penulis selama perkuliahan. Terima kasih atas waktu, bimbingan dan dukungannya. Semoga kebaikan Bapak dibalas dengan yang berlipat ganda oleh Allah Swt;
7. Seluruh dosen dan staf Program Studi Pendidikan Akuntansi UPI yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat, memberikan arahan dan bimbingan, serta bantuan bagi penulis selama menjalani perkuliahan;
8. Seluruh staf tata usaha Program Studi Pendidikan Akuntansi UPI yang telah memberikan layanan administrasi dengan baik, sehingga penulis dapat menjalankan studi dengan lancar;
9. Ayah tercinta penulis Asim dan ibunda penulis Aah Kurniah serta kakak penulis yakni Eem Nurhayati yang senantiasa memberikan motivasi dan dukungan berupa moril dan materil serta senantiasa mendoakan penulis supaya dimudahkan dan dilancarkan semasa perkuliahan sampai dengan akhir perkuliahan hingga mendapat gelar sarjana;
10. Sahabat seperjuangan yakni Sulistiawati, Ulma Yatudiniah, dan Lia Rizkia selaku sahabat penulis selama di program Studi Pendidikan Akuntansi;
11. Teman-teman seperjuangan di Program Studi Pendidikan Akuntansi angkatan 2019 yang telah memberikan banyak motivasi dan inspirasi; dan
12. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang turut memberikan motivasi, dorongan, dan bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya.

Bandung, Januari 2023

Penulis,

Lina Karlina

Lina Karlina, 2023

*PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN HOLDING COMPANY (STUDI PADA PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2017-2021)*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	i
UCAPAN TERIMAKASIH.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Identifikasi Masalah Penelitian.....	4
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	9
D. Maksud dan Tujuan Penelitian.....	10
E. Manfaat Penelitian .....	10
BAB II LANDASAN TEORI .....	12
A. Teori Sinyal ( <i>Signalling Theory</i> ) .....	12
B. <i>Holding Company</i> .....	13
1. Pengertian <i>Holding Company</i> .....	13
2. Tujuan Pembentukan <i>Holding Company</i> .....	14
3. Keuntungan dan Kerugian <i>Holding Company</i> .....	15
4. Prosedur Pembentukan <i>Holding Company</i> .....	17
5. Hubungan Antara <i>Holding Company</i> dengan <i>Subsidiary Company</i> (Anak Perusahaan) .....	18
6. Karakteristik Perusahaan <i>Holding Company</i> di Negara Lain .....	19
C. Profitabilitas .....	20
1. Pengertian Profitabilitas.....	20
2. Tujuan dan Manfaat Rasio Profitabilitas .....	21
3. Jenis-Jenis Rasio Profitabilitas .....	22
4. Indikator Profitabilitas dalam Penelitian .....	25
D. <i>Leverage</i> .....	26
1. Pengertian <i>Leverage</i> .....	26
2. Tujuan dan Manfaat Rasio <i>Leverage</i> .....	26
3. Jenis – Jenis Rasio <i>Leverage</i> .....	27
4. Indikator <i>Leverage</i> dalam Penelitian .....	29
E. Pertumbuhan Aset.....	30
1. Pengertian Pertumbuhan Aset.....	30
2. Indikator Pertumbuhan Aset .....	30
F. Pertumbuhan Penjualan .....	30
1. Pengertian Pertumbuhan Penjualan .....	30
2. Indikator Pertumbuhan Penjualan .....	31
G. Hasil Penelitian Terdahulu.....	32
H. Kerangka Pemikiran.....	45
I. Hipotesis Penelitian .....	48
BAB III METODE PENELITIAN.....	50
A. Desain Penelitian .....	50
B. Operasionalisasi Variabel .....	51

Lina Karlina, 2023

*PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN HOLDING COMPANY (STUDI PADA PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2017-2021)*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

C.	Populasi dan Sampel .....	52
1.	Populasi.....	52
2.	Sampel .....	55
D.	Jenis dan Sumber Data.....	59
E.	Teknik Pengumpulan Data.....	59
F.	Analisis Data dan Pengujian Hipotesis Penelitian .....	60
1.	Analisis Deskriptif .....	60
2.	Analisis Inferensial .....	62
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	73
A.	Gambaran Objek Penelitian .....	73
B.	Hasil Penelitian .....	1034
1.	Hasil Penelitian Deskriptif.....	1034
2.	Hasil Penelitian Inferensial .....	1235
C.	Pembahasan Hasil Penelitian .....	13740
1.	Pengaruh <i>Leverage</i> Terhadap Profitabilitas Perusahaan <i>Holding Company</i> yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021 13840	
2.	Pengaruh Pertumbuhan Aset Terhadap Profitabilitas Perusahaan <i>Holding Company</i> yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021.....	1424
3.	Pengaruh Pertumbuhan Penjualan Terhadap Profitabilitas Perusahaan <i>Holding Company</i> yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021.....	1446
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN .....	151
A.	Simpulan .....	151
B.	Saran .....	152
DAFTAR PUSTAKA .....		153

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu.....	32
Tabel 3.1 Operasionalisasi Variabel Penelitian .....	51
Tabel 3.2 Daftar Perusahaan <i>Holding Company</i> di Indonesia .....	52
Tabel 3.3 Kriteria Sampel Penelitian .....	55
Tabel 3.4 Daftar <i>Holding Company</i> yang Menjadi Sampel Penelitian.....	55
Tabel 4.1 Perkembangan DAR Perusahaan <i>Holding Company</i> yang Terdaftar di BEI Periode 2017-2021 .....	102
Tabel 4.2 Perkembangan AG Perusahaan <i>Holding Company</i> yang Terdaftar di BEI Periode 2017-2021.....	107
Tabel 4.3 Perkembangan SG Perusahaan <i>Holding Company</i> yang Terdaftar di BEI Periode 2017-2021.....	112
Tabel 4.4 Perkembangan ROA Perusahaan <i>Holding Company</i> yang Terdaftar di BEI Periode 2017-2021 .....	117
Tabel 4.5 Uji Linearitas.....	122
Tabel 4.6 Uji Multikolinearitas .....	123
Tabel 4.7 Uji Heteroskedastisitas.....	124
Tabel 4.8 Uji Autokorelasi.....	124
Tabel 4.9 Uji Regresi Data Panel dengan Pendekatan CEM .....	125
Tabel 4.10 Uji Regresi Data Panel dengan Pendekatan FEM.....	126
Tabel 4.11 Uji Regresi Data Panel dengan Pendekatan REM .....	128
Tabel 4.12 Uji <i>Chow</i> .....	129
Tabel 4.13 Uji Hausman .....	130
Tabel 4.14 Uji <i>Lagrange Multiplier</i> .....	131
Tabel 4.15 Hasil Analisis Regresi Linier Data Panel dengan <i>Common Effect Model</i> .....	132
Tabel 4.16 Hasil Perhitungan Uji F .....	133
Tabel 4.17 Hasil Perhitungan Uji t.....	135
Tabel 4.18 Hasil Uji Keberartian Koefisien Regresi (Uji t).....	136

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 Perkembangan Indeks Persaingan Usaha 2018 – 2021 .....	1
Gambar 1.2 Rata – Rata ROA <i>Holding Company</i> .....	3
Gambar 2.1 Model Hubungan Antar Variabel Penelitian.....	47
Gambar 4.1 Grafik Rata-Rata <i>Debt to Asset Ratio</i> (DAR) Perusahaan <i>Holding Company</i> Tahun 2017-2021.....	106
Gambar 4.2 Grafik Rata-Rata <i>Asset Growth</i> (AG) Perusahaan <i>Holding Company</i> Tahun 2017-2021 .....	111
Gambar 4.3 Grafik Rata-Rata <i>Sales Growth</i> (SG) Perusahaan <i>Holding Company</i> Tahun 2017-2021 .....	116
Gambar 4.4 Grafik Rata-Rata <i>Return on Asset</i> (ROA) Perusahaan <i>Holding Company</i> Tahun 2017-2021.....	121

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Tabulasi Data Penelitian .....	159
Lampiran 2 <i>Output Pengolahan Data dengan Eviews 12</i> .....	167
Lampiran 3 Tabel Distribusi F .....	170
Lampiran 4 Tabel Distribusi t .....	171
Lampiran 5 Frekuensi Bimbingan Skripsi .....	172
Lampiran 6 Surat Keputusan Dekan Penetapan Dosen Pembimbing Skripsi.....	175
Lampiran 7 Daftar Riwayat Hidup.....	178

Lina Karlina, 2023

*PENGARUH LEVERAGE, PERTUMBUHAN ASET, DAN PERTUMBUHAN PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN HOLDING COMPANY (STUDI PADA PERUSAHAAN YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2017-2021)*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

## DAFTAR PUSTAKA

- Adria, C., & Susanto, L. (2020). Pengaruh Leverage, Likuiditas, Ukuran Perusahaan, dan Perputaran Total Aset Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Multiparadigma Akuntansi Tarumanagara*, 2(1), 393–400.
- Adyatmika, I. G. P., & Wiksuana, I. G. B. (2018). Pengaruh Inflasi dan Leverage terhadap Profitabilitas dan Return Saham pada Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, 7(3), 615–648.
- Afdal, W., & Tan, C. (2019). Hubungan Hukum Pekerja dan Keberlakuan Peraturan Perusahaan dalam Perusahaan Konglomerasi. *Journal of Judicial Review*, 21(2), 168–181.
- Afrianti, D., & Purwaningsih, E. (2022). Pengaruh Leverage, Likuiditas, dan Pertumbuhan Aset Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)*, 6(2), 1781–1796.
- Agung, A. A. P. (2012). *Metodologi Penelitian Bisnis*. UB Press.
- Anam, M. K., & Khairunnisah, I. F. (2019). Pengaruh Pembiayaan Bagi Hasil dan Financing To Deposit Ratio (FDR) Terhadap Profitabilitas (ROA) Bank Syariah Mandiri. *Zhafir / Journal of Islamic Economics, Finance, and Banking*, 1(2), 99–118. <https://doi.org/10.51275/zhafir.v1i2.152>
- Andayani, P. N., Siregar, M. Y., & Tarigan, E. D. S. (2020). Pengaruh Leverage dan Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Profitabilitas (ROE) pada Perusahaan Property Real Estate yang Terdaftar di BEI (2014-2018). *Jurnal Ilmiah Manajemen Dan Bisnis (JIMBI)*, 1(2), 1–8.
- Andriani, P. A. F. F. (2021). *Analisis Profitabilitas dan Nilai Pasar Perusahaan BUMN Holding Sebelum dan Sesudah Holding Company (Studi Kasus Anak Perusahaan Holding Company BUMN yang Sudah IPO Tahun 2012-2019)* [Universitas Internasional Semen Indonesia]. <https://cdn.repository.uisi.ac.id/63614-0hc5/10. BAB I PENDAHULUAN.pdf>
- Anggarsari, L., & Aji, T. S. (2018). Pengaruh ukuran perusahaan, leverage , likuiditas, perputaran modal kerja dan pertumbuhan penjualan terhadap profitabilitas(sektor industri barang dan konsumsi yang terdaftar di bursa efek indonesia periode 2013-2016). *Jurnal Ilmu Manajemen*, 6(4), 542–549.
- Anissa, A. R. (2019). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Pertumbuhan Penjualan, dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Retail yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Manajemen Sains Indonesia (JRMSI)*, 10(1), 125–145. <https://doi.org/10.21009/JRMSI>
- Anwar, M. (2019). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan Perusahaan*. Kencana Prenada Media Group.

- Ariyasa, I. M., Susila, G. P. A. J., & Yulianthini, N. N. (2020). Pengaruh Pertumbuhan Aset Dan Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Sub Sektor Perkebunan Yang Terdaftardi Bursa Efek Indonesia. *Prospek: Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 1(2), 25–33. <https://doi.org/10.23887/pjmb.v1i2.23151>
- Astawinetu, E. D., & Handini, S. (2020). *Manajemen Keuangan: Teori dan Praktek*. PT Scopindo Media Pustaka.
- Bairagi, V., & Munot, M. V. (2019). *Research Methodology A Practical and Scientific Approach*. CRC Press.
- Bintara, R. (2020). The Effect of Working Capital, Liquidity and Leverage on Profitability. *Saudi Journal of Economics and Finance*, 04(01), 28–35. <https://doi.org/10.36348/sjef.2020.v04i01.005>
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2019). *Fundamentals of Financial Management 15 Edition*. Cengage Learning.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2021). *Fundamentals of Financial Management*. Cengage.
- Cahyaningtyas, F. (2022). Peran Moderasi Corporate Social Responsibility Terhadap Nilai Perusahaan: Perspektif Teori Sinyal. *MDP Student Conference (MSC)*, 202, 2, 153–159. <https://jurnal.mdp.ac.id/index.php/msc/article/view/1695>
- Caraka, R. E., & Yasin, H. (2017). *Spatial Data Panel*. Wade Group. <https://www.researchgate.net/publication/322049361%0D>
- Chawla, D., & Sondhi, N. (2015). *Research Methodology Concepts and Cases*. VIKAS.
- Creswell, W. J., & Creswell, J. D. (2018). Research Design: Qualitative, Quantitative adn Mixed Methods Approaches. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9). SAGE. file:///C:/Users/Harrison/Downloads/John W. Creswell & J. David Creswell - Research Design\_ Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches (2018).pdf%0Afile:///C:/Users/Harrison/AppData/Local/Mendeley Ltd./Mendeley Desktop/Downloaded/Creswell, Cr
- Dewi, A. F., Afni, R. D. L., & Argatha, V. (2020). Analisa Pengaruh Likuiditas, Leverage, Pertumbuhan Penjualan dan Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas (Studi pada Perusahaan Properti dan Real Estate yang Terdaftar di BEI). *Accumulated Journal*, 2(2), 124–133.
- Dewi, L. S., & Abundanti, N. (2019). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Kepemilikan Institusional Dan Kepemilikan Manajerial Terhadap Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, 8(10), 6099–6118. <https://doi.org/10.24843/ejmunud.2019.v08.i10.p12>
- Dewi, S. P., Susanti, M., Susanto, L., & Sufiyati. (2021). Dampak Leverage, Likuiditas, dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Profitabilitas. *Jurnal*

- Akuntansi*, 21(1), 67–80.
- Duli, N. (2019). *Metodologi Penelitian Kuantitatif: Beberapa Konsep Dasar untuk Penulisan Skripsi & Analisis Data dengan SPSS*. Deepublish.
- Efendi, M. J., & Dewianawati, D. (2021). *Manajemen Keuangan*. Bintang Pustaka Madani.
- Estanto, B. W. (2018). Urgensi Holding BUMN dalam Peningkatan Sektor Pelayanan Angkutan Darat dan Udara. *Masalah-Masalah Hukum*, 47(2), 89–99.
- Firdaus, M. (2019). *Ekonometrika Suatu Pendekatan Aplikatif*. Bumi Aksara.
- Firmansyah, D. I., & Riduwan, A. (2021). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Leverage, dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 10(2), 1–18.
- Fransisca, E., & Widjaja, I. (2019). Pengaruh Leverage, Likuiditas, Pertumbuhan Penjualan Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Manajerial Dan Kewirausahaan*, 1(2), 199. <https://doi.org/10.24912/jmk.v1i2.5079>
- Ghozi, S., & Sunindyo, A. (2016). *Statistik Deskriptif Untuk Ekonomi*. Deepublish.
- Ginting, Y. P. (2020). Holding BUMN Memerlukan Adanya Standar Prosedur Operasi dalam Mencapai Aspek Tata Kelola Perusahaan yang Baik (Holding BUMN Requires Standard Operating Procedure in Achieving Good Corporate Governance). *Majalah Hukum Nasional*, 50(1), 1–18.
- Harianja, L. M. (2021). Analisis Yuridis Kedudukan Jabatan Rangkap Direksi pada Holding Company Pt. Semen Indonesia (Persero), Tbk. *JISIP (Jurnal Ilmu Sosial Dan Pendidikan)*, 5(2), 665–670. <https://doi.org/10.36312/jisip.v5i2.2022>
- Harjono, D. K. (2021). *Kedudukan Hukum Perusahaan Induk (Holding Company)*. UKI PRESS. <http://repository.uki.ac.id/4159/1/KedudukanHukumPerusahaan.pdf>
- Hernawati, E., & Muthmainnah. (2021). Pengaruh Leverage dan Pertumbuhan Aset terhadap Return on Equity pada PT Pegadaian (PERSERO). *Jurnal Ekonomi Dan Statistik Indonesia*, 1(2), 53–59. <https://doi.org/10.11594/jesi.01.02.01>
- Hirdinis, M. (2019). Capital structure and firm size on firm value moderated by profitability. *International Journal of Economics and Business Administration*, 7(1), 174–191. <https://doi.org/10.35808/ijeba/204>
- Hutapea, D. L. F., Sari, I. R., Hulu, J., Siburian, E. F., & Tami, A. D. (2020). Pengaruh Current Ratio, Debt To Equity, Sales Growth, Dan Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Di Indonesia Periode 2013 – 2017. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)*, 4(3), 588–600.
- Ida, M., & Dwiridotjahjono, J. (2021). Pengaruh Net Profit Margin, Leverage, dan

- Asset Growth Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Sektor Consumer Goods yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019. *Jurnal Disrupsi Bisnis*, 4(3), 228. <https://doi.org/10.32493/drdb.v4i3.10483>
- Jannah, F. R. (2019). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Pertumbuhan Penjualan, dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas (Studi pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Plastik dan Kemasan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa FEB Universitas Brawijaya*, 10(2), 1–18.
- Jayanti, E., Sukarno, D., & Sudiyono. (2018). Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan dan Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Profitabilitas (Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Makanan Dan Minuman Di BEI Tahun 2016 – 2018). *Jurnal Ekonomi*, 10(1), 1–12. <http://jurnal.stiemuhcilacap.ac.id/index.php/je511/article/view/81>
- Judhanto, A. S. (2018). Pembentukan Holding Company BUMN dalam Perspektif Hukum Persaingan Usaha. *E-Jurnal: Spirit Pro Patria*, 4(2), 154–169.
- Kasmir. (2018). *Analisa Laporan Keuangan*. Rajawali Pers.
- Kasmir. (2021). *Analisis Laporan Keuangan*. PT Raja Grafindo Persada.
- Khasanah, U. A., & Triyonowati. (2021). Pengaruh Leverage, Pertumbuhan Penjualan, Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Plastik Dan Kemasan. *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen*, 10(4), 1–16. <http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jirm/article/view/3959>
- Khumairoh, U. (2021). Dampak Konglomerasi Media Terhadap Industri Media Massa dan Demokrasi Ekonomi Politik di Era Konvergensi Media. *Muqoddima Jurnal Pemikiran Dan Riset Sosiologi*, 2(1), 63–78. <https://doi.org/10.47776/mjprs.002.01.05>
- Komisi Pengawas Persaingan Usaha. (2021). Ringkasan Eksekutif - Indeks Persaingan Usaha 2019. In *Direktorat Ekonomi Advokasi Kedeputian Kajian dan Usaha Komisi Pengawas Persaingan*. <https://kppu.go.id/wp-content/uploads/2020/07/EkSum-Indeks-Persaingan-Usaha-KPPU-CEDS-2019-2-Cover.pdf>
- Kumar, R. (2017). *Research Methodology: A Step-by-Step Guide for Beginners*. SAGE Publications.
- Kurniawan, R., & Yuniarto, B. (2016). *Analisis Regresi Dasar dan Penerapannya dengan R*. Kencana.
- Limbong, H., Aruan, D. A., Silitonga, B., Aceh, M., & Samosir, N. B. B. (2021). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Profitabilitas pada Perusahaan Property and Real Estate yang Terdaftar di BEI. *Owner: Riset & Jurnal Akuntansi*, 5(2), 260–272. <https://doi.org/10.33395/owner.v5i2.427>
- Luckieta, M., Amran, A., & Alamsyah, D. P. (2021). Pengaruh DAR dan Ukuran Perusahaan Terhadap ROA Perusahaan yang Terdaftar Di LQ45 Pada BEI. *Jurnal Perspektif*, 19(1), 17–23. <https://doi.org/10.31294/jp.v19i1.9235>

- Mahulae, D. Y. D. (2020). Analisis Pengaruh Efisiensi Modal Kerja, Likuiditas, dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Imiah "JUMANSI STINDO,"* 2(1), 1–11.
- Manajemen, M., & Airlangga, U. (2021). *Keywords : firm size , working capital , company efficiency , liquidity , leverage , profitabilitas , property , real estate dan building construction.* 23(1).
- Mariani, D. (2019). Pengaruh Debt Equity Ratio, Pertumbuhan Aset, Perputaran Modal Kerja, dan Corporate Social Responsibility Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan,* 9(2), 109–120.
- Matondang, Z., & Nasution, H. F. (2021). *Praktik Analisis Data: Pengolahan Ekonometrika dengan Eviews dan SPSS.* CV. Merdeka Kreasi Group.
- Meghanathi, P., & Chakrawal, A. (2021). Impact of Financial Leverage on Profitability of Reliance Industries LTD. *Journal La Bisecoman,* 2(5), 15–22. <https://doi.org/10.37899/journallabiseconan.v2i5.493>
- Mire, M. S. (2022). *Ekonometrika Suatu Pengantar.* Tahta Media Group.
- Muarif, H., Ibrahim, A., & Amri, A. (2021). Likuiditas, Kecukupan Modal, Pembiayaan Bermasalah dan Pengaruhnya Terhadap Profitabilitas Bank Umum Syariah di Indonesia Periode 2016-2018. *JIHBIZ: Global Journal of Islamic Banking and Finance,* 3(1), 36–55. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.22373/jihbiz.v3i1.9631>
- Mufalichah, F. Z., & Nurhayati, I. (2022). Pengaruh Likuiditas, Leverage, Aktivitas, Ukuran Perusahaan, dan Sales Growth Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Akuntansi Profesi,* 13(1), 172–181.
- Nguyen, T. N. L., & Nguyen, V. C. (2020). The Determinants of Profitability in Listed Enterprises : A Study from Vietnamese Stock Exchange. *Jurnal of Asin Finance, Economics and Business,* 7(1), 47–58. <https://doi.org/10.13106/jafeb.2020.vol7.no1.47>
- Niar, H. (2019). The Impact of Decision Investment, Capital Structure and Growth on Profitability and Company Value in Manufacturing Sector of Firms in Indonesia. *International Journal Of Accounting & Finance in Asia Pasific (IJAFAP),* 2(1), 1–13.
- Ningtyas, A. A., & Triyanto, D. N. (2019). Pengaruh Kinerja Lingkungan dan Pengungkapan Lingkungan Terhadap Profitabilitas Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di BEI Tahun 2015-2017). *JASA (Jurnal Akuntansi, Audit, Dan Sistem Informasi Akuntansi),* 3(1), 14–26.
- Novitasari, M., Setiadi, D., & Anwar, S. (2019). Pengaruh Pertumbuhan Aset Terhadap Profitabilitas Melalui Struktur Modal Studi Kasus PT . Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Investasi,* 5(2), 13–24.
- Novyanny, M. C., & Turangan, J. A. (2019). Pengaruh Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Umur Perusahaan dan Pertumbuhan Perusahaan terhadap

- Profitabilitas pada Perusahaan Jasa Sektor Perdagangan, Jasa & Investasi yang Terdaftar pada Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Manajerial Dan Kewirausahaan*, 1(1), 1–14.
- P, I. M. I., & Cahyaningrum, I. (2019). *Cara Mudah Memahami Metodologi Penelitian*. Deepublish.
- Panjawa, J. L., & Sugiharti, R. R. (2021). *Pengantar Ekonometrika Dasar Teori dan Aplikasi Praktis untuk Sosial-Ekonomi*. Pustaka Rumah Cinta.
- Pashah, A., Paramita, P. D., & Oemar, A. (2018). Pengaruh Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Leverage, dan Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Profitabilitas dengan Struktur Modal sebagai Variabel Intervening pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar pada BEI Tahun 2012-2016. *Journal of Accounting*, 1–20.
- Pitoyo, M. M., & Lestari, H. S. (2018). Pengaruh Likuiditas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *KOMPETENSI - JURNAL MANAJEMEN BISNIS*, 13(1), 81–106.
- Prabowo, R., & Sutanto, A. (2019). Analisis Pengaruh Struktur Modal , dan Likuiditas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sektor Otomotif di indonesia. *Jurnal Samudra Ekonomi Dan Bisnis*, 10(1), 1–11.
- Priyatno, D. (2022). *Olah Data Sendiri Analisis Regresi Linier dengan SPSS & Analisis Regresi Data Panel dengan Eviews*. Cahaya Harapan.
- Puspita, D. A., & Hartono Ulil. (2018). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Ukuran Perusahaan, Leverage Dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Animal Feed di BEI Periode 2012-2015. *Jurnal Ilmu Manajemen* , 6(1), 1–8.
- Rachman, A. (2022). Dampak Holding Company BUMN Farmasi Terhadap Harga Saham, Volume Perdagangan dan Frekuensi Perdagangan pada Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Manajemen Terapan Dan Keuangan*, 11(01), 198–210.
- Rahayu, D. Y., Kurniati, T., & Wahyuni, S. (2020). Analisa Pengaruh Intellectual Capital, Islamicity Performance Index dan Corporate Social Responsibility Terhadap Profitabilitas Bank Umum Syariah 2014-2018. *Kompartemen: Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 18(2), 85–98. <https://doi.org/10.30595/kompartemen.v18i2.7688>
- Rahmawati, I., & Mahfudz, M. K. (2018). Analisis Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Likuiditas, Struktur Modal, Sales Growth, Struktur Aktiva, Size Terhadap Profitabilitas (Studi pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2016). *Diponegoro Journal Of Management*, 7(4), 1–14.
- Ramadhanti, A. A., Amaliawati, L., & Nugraha, N. M. (2021). Inflation , Leverage , and Company Size and Their Effect on Profitability. *Journal of Applied Accounting and Taxation*, 6(1), 63–70.
- Rihardi, S. A., & Yusliwidaka, A. (2022). Tanggung Jawab Hukum dalam Perusahaan Kelompok Terhadap Perkembangan Hukum Perusahaan Ditinjau

- dari Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1999 Tentang Larangan Praktek Monopoli dan Persaingan Usaha Tidak Sehat. *Literasi Hukum*, 6(1), 128–144. <https://jurnal.untidar.ac.id/index.php/literasihukum/about/editorialTeam>
- Ross, S. A. (1977). The Determination of Financial Structure: the Incentive-Signalling Approach. *Bell J Econ*, 8(1), 23–40. <https://doi.org/10.2307/3003485>
- Rukajat, A. (2018). *Pendekatan Penelitian Kuantitatif*. Deepublish.
- Samo, A. H., & Murad, H. (2019). Impact of Liquidity and Financial Leverage on Firm's Profitability – an Empirical Analysis of the Textile Industry of Pakistan. *Research Journal of Textile and Apparel*, 23(4), 291–305. <https://doi.org/10.1108/RJTA-09-2018-0055>
- Samphantharak, K. (2019). *State Owned Enterprises in Southeast Asia*. 1–22. [https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=3388390](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=3388390)
- Sanjaya, S., & Rizky, M. F. (2018). Analisis Profitabilitas Dalam Menilai Kinerja Keuangan Pada PT. Taspen (Persero) Medan. *KITABAH*, 2(2), 278–293.
- Sanjaya, S., & Sipahutar, R. P. (2019). Pengaruh Current Ratio, Debt to Asset Ratio dan Total Asset Turnover terhadap Return on Asset pada Perusahaan Otomotif dan Komponennya yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Bisnis*, 19(2), 136–150. <https://doi.org/10.30596/jrab.v19i2.4599>
- Santoso, A. B. (2018). *Tutorial dan Solusi Pengolahan Data Regresi*. CV. Garuda Mas Sejahtera.
- Sari, M. M., Ananda, G. C., & Ardian, N. (2019). Faktor-Faktor Profitabilitas di Sektor Perusahaan Industri Manufaktur Indonesia (Studi Kasus: Sub Sektor Rokok). *Jurnal Manajemen Tools*, 11(2), 61–68.
- Sari, W. I., & Aulia, E. D. (2021). Pengaruh Total Asset Turn Over Debt To Asset Ratio dan Sales Growth Terhadap Return on Asset Pt Ultrajaya Milk Industri Co Tbk Periode 2010-2019. *Jurnal Neraca Peradaban*, 1(3), 214–225. <https://doi.org/10.55182/jnp.v1i3.60>
- Simamora, M. T., Ginting, B., Agusmidah, & Siregar, M. (2021). Kedudukan dan Perlindungan Terhadap Tenaga Kerja Pada Perusahaan Anak Dalam Perusahaan Grup/ Holding Company (Studi Pada PT . Pusri Medan). *Iuris Studia Jurnal Kajian Hukum*, 2(3), 479–484.
- Situmeang, R. R., & S, D. J. (2019). Pengaruh Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Pertumbuhan Penjualan, dan Profitabilitas Terhadap Struktur Modal Perusahaan Manufaktur yang Tercatat di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2012-2014. *AJIE - Asian Journal of Innovation and Entrepreneurship*, 04(02), 139–150.
- Spence, M. (1978). Job Market Signaling. *Uncertainty in Economics*, 355–374. <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-214850-7.50025-5>
- Sukadana, I. K. A., & Triaryati, N. (2018). Pengaruh Pertumbuhan Penjualan,

- Ukuran Perusahaan, Dan Leverage Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Food and Beverage Bei. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, 7(11), 6239–6268. <https://doi.org/10.24843/ejmunud.2018.v07.i11.p16>
- Sutopo, Y., & Slamet, A. (2017). *Statistik Inferensial*. CV. Andi Offset.
- Tandi, V. P., Tommy, P., & Untu, V. N. (2018). Pengaruh Struktur Modal Dan Pertumbuhan Aset Terhadap Profitabilitas Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar di BEI Periode 2013 – 2016. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 6(2), 629–637.
- Tarjo. (2019). *Metode Penelitian*. Deepublish.
- Tersiana, A. (2018). *Metode Penelitian*. Start Up.
- Triyas, U. U., & Listyorini, W. W. (2020). Perputaran Modal Kerja, Pertumbuhan Penjualan, Ukuran Perusahaan dan Likuiditas Pengaruhnya Terhadap Profitabilitas (Studi kasus pada Bursa Efek Indonesia periode 2016-2018). *Dinamika Akuntansi, Keuangan Dan Perbankan*, 9(1), 1–10.
- Uli, R., Ichwanudin, W., & Suryani, E. (2020). Pengaruh Likuiditas terhadap Nilai Perusahaan Melalui Struktur Modal dan Profitabilitas. *Tirtayasa Ekonomika*, 15(2), 321–332. <https://doi.org/10.35448/jte.v15i2.6795>
- Vidyasari, S. A. M. R., Mendra, N. P. Y., & Saitri, P. W. (2021). Pengaruh Struktur Modal, Pertumbuhan Penjualan, Ukuran Perusahaan, Likuiditas, dan Perputaran Modal Kerja Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Kharisma*, 3(1), 94–105.
- Wulandari, D. (2021). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Ukuran Perusahaan, Pertumbuhan Penjualan, Likuiditas, dan Struktur Modal Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ekonomi Mahasiswa (JEKMa)*, 1(2), 1–12. <http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jira/article/view/267/272>
- Wulandari, S. (2020). Pengaruh Corporate Social Responsibility (CSR) Disclosure terhadap Profitabilitas Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan Subsektor Perkebunan Di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Ekonomi Akuntansi Dan Manajemen*, 19(1), 1–14.
- Zacharias, T., Wenno, & Laurens, S. (2019). *Metode Penelitian Sosial Teori dan Aplikasi*. Uwais Inspirasi Indonesia.