

Pengaruh Der, Roe, Dan Tato Terhadap Return Saham Perusahaan Metal And Mineral Mining Yang Terdapat Di Bursa Efek Indonesia

Kartini Muslimim^{1*},

Universitas Ichsan Gorontalo, Indonesia

Abstrak

Tujuan penelitian adalah untuk menganalisis pengaruh *hustle culture*, fasilitas, dan Harga saham merupakan faktor yang sangat penting dan harus diperhatikan oleh investor dalam melakukan investasi karena harga saham menunjukkan nilai dan prestasi pada sebuah perusahaan. Tujuan penelitian ini adalah : Pengaruh Return On Equity terhadap Return Saham, 2) Pengaruh Debt To Equity Terhadap Return Saham , 3) pengaruh Total Asset Turnover terhadap Return Saham. Metode dalam penelitian ini adalah Kuantitatif. Popukasi Ini adalah yang terdaftar Di Bei pada periode penelitian 2019- 2021. Metode penentuan sampel dengan menggunakan metode purposive sampling dengan beberapa kriteria yang sudah ditentukan maka jumlah sampel adalah 10 perusahaan . data penelitian merupakan data sekunder yang diperoleh dari Bursa Efek Indonesia (BEI) dan laporan keuangan (Annual Report) periode 2019-2021. Hasil penelitian ini menunjukan bahwa secara parsial yaitu ROE, DER dan TATO tidak berpengaruh dengan t_{hitung} masing-masing sebesar 0,319; 0.507; dan -0,888 dan tidak signifikan terhadap Return Saham. Variabel *Return On Equity* (ROE), *Debt TO Equity* (DER) dan *Total Asset Turnover* (TATO) secara Simultan tidak berpengaruh dan tidak signifikan terhadap Return Saham. Koefisien Determinasi (R^2) sebesar 0,50 yang berarti return saham dapat dipengaruhi oleh Roe, Der, Dan Tato sebanyak 50% sisanya merupakan variable lain yang tidak dijelaskan dalam penelitian ini.

Kata Kunci: DER Tato; ROE; Return Saham

Copyright (c) 2023 Kartini Muslimim

 Corresponding author :

Email Address : kartinimuslimin1312@gmail.com

PENDAHULUAN

Perusahaan metal dan mineral mining merupakan perusahaan yang unit usahanya melakukan penggalian perut bumi agar mendapatkan kandungan didalamnya berupa metal dan mineral (Mardjuni dkk, 2022). contoh yang dapat kita temui sala satunya adalah emas (Rabiyah dkk, 2021). Entah emas batangan maupun emas berrbentuk perhisan yang mempunyai banyak manfaat selain sebagai perhiasan yaitu sebagai sarana untuk menabung (Karim dkk, 2022; Abdur dkk, 2023). Bisnis pertambangan metal and mineral mining ini merupakan jenis bisnis pertambangan yang sebagian besar penjualanya mengandalkan kegiatan ekspor (Hasniati dkk, 2023).

Kegiatan ekspor ini sangat dipengaruhi oleh kebijaksanaan pemerintah tentang produk ekspor terutama yang masih dalam bentuk barang mentah (Muslimin & Sulfiandy, 2022).

Dalam hal meningkatkan keuntungan suatu perusahaan atau laba bersih dipengaruhi oleh beberapa faktor diantaranya (Isnaini & Karim, 2021; Nurkaidah dkk, 2023): faktor biaya, biaya merupakan semua pengeluaran yang dilakukan oleh perusahaan untuk mengolah suatu produk atau jasa sehingga mempengaruhi harga pokok atau harga jual suatu produk, harga jual (Abdul Karim, 2023). Harga jual adalah salah satu faktor yang mempengaruhi besar kecilnya laba, volume penjualan dan produksi (Maddatuang dkk, 2021). Besaran laba sebuah kegiatan bisnis dipengaruhi volume penjualan suatu produk. Pada saat yang sama, volume produksi juga mempengaruhi besar kecilnya biaya produksi (Muslimin & Sulfiandy, 2020).

Keuntungan atau laba bersih suatu perusahaan maka perlu dilakukan pengukuran dengan menggunakan beberapa rasio keuangan (Sulfiandy & Muslimin, 2022). Diantaran yaitu, rasio likuiditas, rasio solvabilitas, rasio profitabilitas, rasio aktivitas, rasio pasar (Syukur dkk, 2021). Rasio profitabilitas merupakan rasio yang dapat menunjukkan kemampuan dari kinerja perusahaan dalam menghasilkan keuntungan (Wahyuni dkk, 2022). *Return On Equity* (ROE) digunakan untuk mengukur efektivitas perusahaan dalam mendapatkan keuntungan dengan memanfaatkan ekuitas yang dimilikinya (Karim dkk, 2021). Adapun rasio yang digunakan dalam mengukur kemampuan perusahaan dalam membayar hutangnya baik hutang jangka panjang maupun jangka pendek (Mardjuni dkk, 2023). *Debt To Equity* (DER) adalah rasio keuangan yang digunakan dalam mengukur kemampuan perusahaan dalam membayar hutang (Karim dkk, 2023). Untuk mengukur efektivitas perusahaan dalam menggunakan aktiva maka rasio yang digunakan ialah rasio aktivitas. *Total Asset Turnover* (TATO) adalah salah satu dari pengukuran rasio aktivitas dan dari rasio keuangan tersebut perusahaan dapat menunjukkan hasil yang diperoleh dari kegiatan investasi dengan menggunakan rasio keuangan yaitu *Return Saham*. *Return Saham* adalah rasio yang digunakan untuk mengukur tingkat pengembalian sebagai hasil dari investasi (*Return*).

Saham juga dapat diartikan sebagai bukti kepemilikan atas sebuah badan usaha dalam suatu perusahaan atau perseroan terbatas (Dini & Pasaribu, 2021). Dengan adanya modal tersebut maka pihak yang memiliki saham mempunyai okuma pendapatan yang diperoleh dari perusahaan yang bersangkutan sesuai dengan saham yang dibelinya dan pihak tersebut berhak hadir dalam rapat umum pemegang saham (RUPS). Sedangkan istilah umumnya saham diartikan sebagai bukti penyertaan modal dalam suatu kepemilikan perusahaan dan merupakan salah satu pasar modal yang banyak diminati oleh para investor karena dinilai mampu memberikan keuntungan yang menarik (Calista & Widjaja, 2019). Saham diterbitkan dalam bentuk kertas yang tercantum dengan jelas nilai nominal, nama perusahaan, dan diikuti dengan hak dan kewajiban yang telah dijelaskan kepada setiap pemegangnya yang menerangkan bahwa pemilik kertas tersebut merupakan pemilik perusahaan yang menerbitkan (Nazara dkk, 2021). Porsi kepemilikan dapat ditentukan dari seberapa besar modal yang ditanamkan diperusahaan tersebut.

Return saham merupakan hasil yang didapatkan dari suatu investasi yang telah dilakukan. return dapat berupa return ekspektasi (yaitu belum terjadi) atau juga dapat berupa return realisasi (yang sudah terjadi) (Ramdiani & Iradianty, 2022). Return yang diperoleh investor akan semakin tinggi apabila harga jual saham melebihi harga

belinya (Candra & Wardani, 2021). Return saham juga dikatakan sebagai tingkat pendapatan yang didapatkan dari investasi dalam instrument investasi surat berharga saham (Andy dkk, 2020). Return saham merupakan tingkat pembelian yang didapatkan karena telah melakukan investasi, baik dalam jangka waktu panjang maupun jangka waktu pendek keduanya sama-sama mempunyai tujuan utama yaitu untuk mendapatkan keuntungan baik secara langsung maupun tidak langsung (Irawan, 2020).

Komponen return saham terbagi atas dua bagian yaitu, *capital gain* dan *capital loss*. *capital gain* merupakan selisih yang diperoleh dari harga jual dan harga beli. Perdagangan saham didalam pasar sekunder yang keuntungannya dapat berubah dalam skala yang besar apabila dilakukan investasi berupa penjualan properti saham atau apapun yang berhubungan dengan asset (Putri & Yustisia, 2021). Sedangkan *capital loss* merupakan kebalikan dari *capital gain*, *capital loss* adalah ketika investor menjual saham dengan harga rendah dari harga beli sebelumnya. dengan kata lain *capital loss* dapat diartikan sebagai kerugian atau pengurangan nilai dari harga beli yang dilakukan.

METHODOLOGI

Metode pengumpulan data yang digunakan adalah menggunakan data sekunder berupa laporan keuangan pada perusahaan Metal and Mineral Mining yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (Sugiyono, 2017). Berikut akan dijelaskan pengukuran variabel-variabel yang digunakan dalam penelitian ini:

Tabel 1. Tabel Operasionalisasi Variabel

Indikator	Perhitungan	Skala
<i>Rerurn On Equity (ROE)</i> (X1)	$ROE = \frac{Laba Bersih}{Equity} \times 100\%$	Rasio
<i>Debt Equity Ratio (DER)</i> (X2)	$= \frac{Total Debt}{Equity} \times 100\%$	Rasio
<i>Total Asset Turnover (TATO)</i> (X3)	$= \frac{\frac{Asset Turnover}{Total Sales}}{Average total Asset} \times 100\%$	Rasio
<i>RETURN SAHAM</i> (Y)	$Rt = \frac{Pt-Pt-1}{Pt-1} \times 100\%$	Rasio

A. Populasi Dan Sampel

Populasi adalah semua nilai totalitas yang mungkin hasil menghitung atau pengukuran kualitatif ataupun kuantitatif terkait karakteristik tertentu dari seluruh anggota kumpulan yang lengkap dan jelas yang ingin dipelajari sifat-sifatnya. Dalam penelitian ini yang menjadi populasi ialah seluruh perusahaan pertambangan yang tercatat di BEI dari tahun 2019-2021 yaitu:

1. Aneka Tambang Tbk
2. Cita Mineral Investindo Tbk
3. Central Omega Resources Tbk
4. PT Merdeka Copper Gold Tbk

5. J Resources Asia Pasifik Tbk
6. PT Timah Tbk
7. PT Kapuas Prima Coal Tbk
8. Vale Indonesia Tbk
9. SMR Utama Tbk
10. PT Ifshdeco Tbk
11. Bumi Resources Minerals Tbk
12. Wilkton Makmur Tbk

Tabel 2. Sampel

No	Nama Perusahaan	Kode
1	Aneka Tambang Tbk	ANTM
2	Cita Mineral Investindo Tbk	CITA
3	Central Omega Resources Tbk	DKFT
4	PT Merdeka Copper Gold Tbk	MDKA
5	J Resources Asia Pasifik Tbk	PSAB
6	PT Timah Tbk	TINS
7	PT Kapuas Prima Coal Tbk	ZINC
8	Vale Indonesia Tbk	INCO
9	SMR Utama Tbk	SMRU
10	PT Ifshdeco Tbk	IFSH

Adapun metode yang digunakan dalam analisis data dalam penelitian ini yaitu menggunakan analisis regresi berganda dimana terdapat variabel independen, yaitu ROE DER TATO dan variabel dependen yaitu Return Saham. Adapun rumus regresi bergandanya yaitu:

$$Y = \alpha + b_1 X_1 + b_2 X_2 + b_3 X_3 + \varepsilon$$

Keterangan:

Y = Return saham

X1= Roe

X2= Der

X3= Tato

Koefisien determinasi (R^2) merupakan ukuran yang dapat digunakan untuk mengetahui besarnya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat . jika koefisien determinasi = 0 , itu berarti variabel bebas tidak mempunyai pengaruh sama sekali. Koefisien determinasi adalah ukuran statistik dalam model regresi yang digunakan untuk dapat menentukan proporsi varians dalam variabel dependen yang bisa dijelaskan oleh variabel independen . variabel independen ilah input atau pendorong yang diubah untuk menilai dampaknya terhadap variabel dependen . (LivingEconomyadvisors, 2019)

Koefisien determinasi dapat ditentukan dengan rumus yaitu :

$$R^2 = (r)^2 \times 100\%$$

Dimana: R^2 : Koefisien determinasi

r : Koefisien korelasi.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian olah data yang dilakukan maka dapat dijabarkan setiap variabel sebagai berikut:

1. Return On Equity

Berdasarkan perhitungan maka dapat dihasilkan seperti table berikut:

Tabel 3. Hasil Perhitungan ROE 2019

Nama Perusahaan	Hasil
ANTM	0,0013
CITA	0,1308
DKFT	0,4792
MDKA	0,6210
PSAB	0,4935
TINS	2,4008
ZINC	0,0009
INCO	0,0680
SMRU	0,1855
IFSH	0,1137

2. Return Saham

Berdasarkan perhitungan maka dapat dihasilkan seperti table berikut:

Tabel 4. Hasil Perhitungan Return Saham

Perusahaan	DER	ROE	TATO	RS
ANTM	0,002	0,001	0,702	3,970
CITA	0,665	0,131	0,197	7,901
DKFT	0,003	0,479	0,175	0,875
MDKA	1,845	0,621	0,337	12,396
PSAB	2,570	0,493	0,192	6,284
TINS	3,425	2,401	0,701	5,135
ZINC	0,002	0,001	0,478	1,731
INCO	1,150	0,068	0,059	0,233
SMRU	0,002	0,186	0,094	4,249
IFSH	0,004	0,114	0,032	0,892
ANTM	0,525	0,184	0,351	9,467
CITA	1,209	0,963	0,797	1,394
DKFT	0,325	0,105	0,322	1,764
MDKA	1,662	0,518	0,312	0,696
PSAB	2,754	0,525	0,191	4,881
TINS	3,399	2,409	0,709	4,679
ZINC	0,174	0,047	0,271	0,800
INCO	1,115	0,089	0,079	0,335
SMRU	2,371	0,166	51,438	0,812
IFSH	2,089	0,097	0,046	8,288
ANTM	1,608	0,064	0,040	0,685
CITA	0,012	2,607	0,218	9,072
DKFT	0,004	0,484	0,119	8,562

MDKA	1,608	0,064	0,040	2,287
PSAB	2,381	0,226	0,095	8,638
TINS	2,701	0,485	0,179	7,844
ZINC	0,002	0,257	0,122	0,963
INCO	1,133	0,101	0,089	12,189
SMRU	0,003	0,292	0,099	18,638
IFSH	0,002	0,459	0,226	0,764

Tabel 5. One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		30
Normal Parameters^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	4,47676976
Most Extreme Differences	Absolute	,158
	Positive	,158
	Negative	-,156
Test Statistic		,158
Asymp. Sig. (2-tailed)		,055 ^c

Tabel 6. Uji Multikolineritas

Model	Correlations			Collinearity Statistics	
	Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1 (Constant)					
DER	,070	,062	,061	,813	1,230
ROE	,143	,099	,097	,844	1,185
TATO	-,170	-,172	-,170	,932	1,073

Dari hasil Uji Multikolineritas menunjukan bahwa data tidak terjadi multikolineritas dimana nilai toleransi lebih dari 0,10 yaitu:

1. Roe = 0,813
2. Der = 0,844
3. Tato = 0,932

Tabel 7. Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
	B	Std. Error			
1 (Constant)	4,402	1,278		3,445	,002
DER	,272	,854	,068	,319	,753
ROE	,683	1,346	,106	,507	,616
TATO	-,086	,097	-,176	-,888	,383

Dari hasil Uji Heteroskedastisitas yaitu tabel Scatterplots ditunjukan hasil tidak menyebar disekitar titik sumbu 0 dan tidak membentuk pila tertentu.

Tabel 8. Coefficients^a

Model	Unstandardized	Standardized	t	Sig.
-------	----------------	--------------	---	------

	1	Coefficients		Coefficients	
		B	Std. Error	Beta	
	(Const ant)	4,402	1,278		3,445 ,002
	DER	,272	,854	,068	,319 ,753
	ROE	,683	1,346	,106	,507 ,616
	TATO	-,086	,097	-,176	-,888 ,383

Menggunakan Rumus Regresi:

$$Y = \alpha + b_1 X_1 + b_2 X_2 + b_3 X_3 + \epsilon$$

Penyelesaian:

$$Y = 4,402 + 0,683 + 0,272 - 0,086$$

Hasil persamaan diatas membuktikan bahwa Return On Equity (X_1), Debt To Equity (X_2), Total Asset Turnover (X_3) memiliki nilai nol maka Return Saham (Y) nilainya sejumlah nilai konstan yaitu 4,402. Dan variabel Return On Equity (X_1) nilai koefisinya sejumlah 0,683 jadi bila Return On Equity (X_1) nilai 1 satuan maka koefisinya 0,683 dengan memperhitungkan jumlah variabel lainnya dengan sehubungan searah, untuk variabel *Debt To Equity* (X_2) yang nilai koefisinya sejumlah 0,272 akan memberi pengaruh kepada return saham berjumlah 0,272 dan jika Total Asset Turnover (X_3) yang nilai koefisinya sejumlah -0,086 akan memberi pengaruh kepada return saham berjumlah -0,086 dan apabila (X_3) nilainya 1 satuan maka dengan menghitungkan variabel lainnya konstan dengan positif atau searah.

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients			Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta			
1	(Consta nt)	4,402	1,278		3,445	,002
	DER	,272	,854	,068	,319	,753
	ROE	,683	1,346	,106	,507	,616
	TATO	-,086	,097	-,176	-,888	,383

Hasil statistik uji t pada variabel Return On Equity diperoleh nilai t- hitung sebesar 0,507 lebih kecil dari t-tabel 1,706 maka dari itu Tidak terdapat pengaruh Debt To Equity terhadap Return Saham dan tidak signifikan

Berdasarkan hasil Uji Hipotesis menggunakan Uji T, diketahui bahwa Variabel *Debt To Equity* (DER) tidak berpengaruh secara parsial terhadap Return Saham perusahaan metal and mineral mining dilihat dari Hasil statistik uji t pada variabel *Debt To Equity* diperoleh nilai t- hitung sebesar 0,319 lebih kecil dari t-tabel maka dari itu karena t-hitung lebih kecil dan selisih harga jual dan harga beli tidak seimbang maka akan menyebabkan tidak DER tidak berpengaruh terhadap perusahaan metal and mineral mining. Berdasarkan hasil olahan data SPSS menunjukkan bahwa hasil statistik uji t pada variabel *Return On Equity* diperoleh nilai t- hitung sebesar 0,507

lebih kecil dari t-tabel 1,706 maka dari itu karena t-hitung lebih kecil maka Tidak terdapat pengaruh *Return On Equity* terhadap Rreturn Saham. Dan juga Dengan adanya fluktuasi laba bersih dari tahun 2019-2021 maka tingkat pengembalian modal yang lemah, tidak menarik minat investor untuk menanamkan modal sehingga menjadi sebab tidak berpengaruhnya ROE terhadap return saham.

Berdasarkan hasil Uji Hipotesis menggunakan Uji T, diketahui bahwa Variabel *Total Asset Turnover* (TATO) tidak berpengaruh secara parsial terhadap Return Saham perusahaan metal and mineral mining Hasil statistik uji t pada variabel Total Asset Turnover diperoleh nilai t- hitung sebesar -0,888 lebih kecil dari t-tabel maka dari itu karena t-hitung lebih kecil maka Tidak terdapat pengaruh *Total Asset Turnover* terhadap Rreturn Saham. Berdasarkan hasil Uji Hipotesis menggunakan Uji F diketahui bahwa Variabel *Return On Equity* (ROE), *Debt TO Equity* (DER) dan *Total Asset Turnover* (TATO) tidak berpengaruh secara Simultan terhadap Return Saham perusahaan metal and mineral mining yang terdapat di Bei pada 2019- 2021.

SIMPULAN

Variabel *Return On Equity* (Roe) tidak berpengaruh dan tidak signifikan secara parsial terhadap Return Saham perusahaan metal and mineral mining, untuk Variabel *Debt TO Equity* (Der) dan *Total Asset Turnover* (TATO) berpengaruh secara parsial terhadap Return Saham perusahaan metal and mineral mining tetapi tidak signifikan. Variabel *Return On Equity* (ROE) , *Debt TO Equity* (DER) dan *Total Asset Turnover* (TATO) secara Simultan tidak berpengaruh dan tidak signifikan terhadap Return Saham perusahaan metal and mineral mining. Berdasarkan hasil determinan menunjukkan bahwa variable yang diteliti yaitu *Return On Equity* (ROE) , *Debt TO Equity* (DER) dan *Total Asset Turnover* (TATO) memberi pengaruh kepada return saham hanya sebesar 50% dan sisanya sebesar 50% dipengaruhi variable lain

Rererensi :

- Abduh, T., Remmang, H., Palisuri, P., & Karim, A. (2023). Leadership Model and Work Motivation of Employees Research and Development Planning Agency for Regional South Sulawesi Province. *target*, 95(146.22), 154.
- Abdul Karim, S. E. (2023). *Analisis Kebangkrutan Perusahaan Makanan & Minuman di Indonesia*. Nas Media Pustaka.
- Andy, A., Novana, C., Sartika, S., Sihaloho, M. L., & Wulandari, B. (2020). PENGARUH CURRENT RATIO (CR), RETURN ON EQUITY (ROE), DEBT ON EQUITY RATIO (DER), EARNING PER SHARE (EPS), DAN TOTAL ASSET TURNOVER (TATO) TERHADAP HARGA SAHAM PADA PERUSAHAAN PROPERTY, REAL ESTATE DAN KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERI. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi)*, 4(3), 311-325.
- Calista, M., & Widjaja, I. (2019). Pengaruh Current Ratio, Return On Asset, Return On Equity, Debt To Equity Ratio, Total Turnover Asset, dan Dividend Policy Terhadap Harga Saham. *Jurnal Manajemen Bisnis Dan Kewirausahaan*, 3(5), 13-18. <https://doi.org/10.24912/jmbk.v3i5.6074>
- Candra, D., & Wardani, E. (2021). Pengaruh profitabilitas, likuiditas, solvabilitas, rasio aktivitas dan pertumbuhan perusahaan terhadap harga saham. *Jurnal Manajemen*, 13(2), 212-223. <https://doi.org/10.30872/jmmn.v13i2.9726>
- Dini, S., & Pasaribu, F. B. (2021). Pengaruh ROE, CR, TATO, DER Terhadap Harga Saham Perusahaan Perdagangan Besar Barang Produksi & Konsumsi. *Jambura Economic Education Journal*, 3(2), 128-134. <https://doi.org/10.37479/jeej.v3i2.11063>

- Hasniati, H., Indriasari, D. P., Sirajuddini, A., & Karim, A. (2023). The Decision of Women in Makassar City to Entrepreneur. *Binus Business Review*, 14(1). <https://doi.org/10.21512/bbr.v14i1.8936>
- Irawan, A. (2020). Pengaruh Ukuran Perusahaan, DER, ROE, Dan TATO Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Wholesale (Durable & Non Durable Goods) Di BEI. *LITERASI JURNAL EKONOMI DAN BISNIS*, 2(1), 157-166.
- Isnaini, P., & Karim, A. (2021). Pengaruh Kesadaran Wajib Pajak Dan Sanksi Perpajakan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Kendaraan Bermotor. *PAY Jurnal Keuangan dan Perbankan*, 3(1), 27-37. <https://doi.org/10.46918/pay.v3i1.976>
- Karim, A., Musa, C. I., Sahabuddin, R., & Azis, M. (2021). The Increase of Rural Economy at Baraka Sub-District through Village Funds. *The Winners*, 22(1), 89-95. <https://doi.org/10.21512/tw.v22i1.7013>
- Karim, A., Ruslan, M., Burhanuddin, A., Taibe, P., & Sobirin, S. (2023). Contribution of Village Funds to Regional Economic Recovery in South Sulawesi Province. *SEIKO: Journal of Management & Business*, 6(1), 573-589. <https://doi.org/10.37531/sejaman.v6i1.4350>
- Karim, A., Syamsuddin, I., Jumarding, A., & Amrullah, A. (2022). The Effect of Gender Independence and Leadership Style on Audit Quality in Makassar Public Accounting Offices. *International Journal of Social Science Research and Review*, 5(7), 114-126. <https://doi.org/10.47814/ijssrr.v5i7.341>
- Maddatuang, B., Syukur, A., & Karim 3rd, A. (2021). The Role of BUMDes in Sustainable Economic at Enrekang Regency. *Indian Journal of Economics and Business*, 20(2).
- Mardjuni, S., Karim, A., & Thanwain, T. (2023). Analisis Tunjangan Kinerja Anggota Ditpamobvit Pada Polisi Daerah Sulawesi Selatan. *SEIKO: Journal of Management & Business*, 6(1), 634-646. <https://doi.org/10.37531/sejaman.v6i1.4414>
- Mardjuni, S., Thanwain, I. N., Abubakar, H., Menne, F., & Karim, A. (2022). BUSINESS SUSTAINABILITY IN FOOD AND BEVERAGE PROCESSING INDUSTRY THROUGH INNOVATION IN MAROS REGENCY, INDONESIA. *Journal of Southwest Jiaotong University*, 57(6). <https://doi.org/10.35741/issn.0258-2724.57.6.85>
- Muslimin, K., & Sulfianty, S. (2020). Tax Sanctions and Tax Office Services Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi Usaha di Kabupaten Pohuwato. *Al-Buhuts*, 16(2), 52-70.
- Muslimin, K., & Sulfianty, S. (2022). Pemeriksaan Manajemen Terhadap Fungsi Keuangan Pada PDAM Tirta Maleo Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo. *SEIKO: Journal of Management & Business*, 5(1), 130-136.
- Nazara, L. K., Sitorus, F. D., Perangin-angin, J. R. W., & Saputri, M. W. (2021). Pengaruh Debt To Equity Ratio, Return On Equity, Cash Ratio, Dan Total Asset Turn Over Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Jasa Periode 2017-2019. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi)*, 5(2), 33-49. <https://doi.org/10.31955/mea.v5i2.1025>
- Nurkaidah, N., Abduh, T., & Karim, A. (2023). Effect of Service Quality on Passenger Satisfaction KMP Sangke Palangga at the Port of Bira-Jampea-Labuan Bajo.
- Putri, V. A., & Yustisia, N. (2021). Dampak Rasio Keuangan Terhadap Harga Saham Perusahaan Barang Konsumsi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Lisyabab: Jurnal Studi Islam dan Sosial*, 2(1), 1-16. <https://doi.org/10.58326/jurnallisyabab.v2i1.71>
- Rabiyah, U., Suryani, A., & Karim, A. (2021). The Effect of Awareness, Fiscus Services and Taxation Knowledge on Taxpayer Compliance At Madya Makassar Kpp. *International Journal of Innovation Scientific Research and Review*, 3(1), 797-799.
- Ramdiani, D. M., & Iradianty, A. (2022). Pengaruh ROA, ROE, EPS, DER, TATO dan Firm Size terhadap Return Saham Perusahaan Transportasi dan Logistik. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi)*, 6(2), 884-893. <https://doi.org/10.31955/mea.v6i2.2079>
- Sugiyono, F. X. (2017). *Instrumen Pengendalian Moneter: Operasi Pasar Terbuka* (Vol. 10). Pusat Pendidikan Dan Studi Kebanksentralan (PPSK) Bank Indonesia.

- Sulfianty, S., & Muslimin, K. (2022). Pengaruh Partisipasi Anggaran dan Akuntansi Pertanggungjawaban Terhadap Kinerja Manajerial'. *YUME: Journal of Management*, 5(3), 7-12.
- Syukur, A., Novianti, A. S., & Karim, A. (2021). Financial Ratio Analysis of Pt. Semen Tonasa before and After Joining the Semen Indonesia Group. *International Journal of Engineering Technology Research & Management*, 5(1), 11-17.
- Wahyuni, N., Kalsum, U., Asmara, Y., & Karim, A. (2022). Activity-Based Costing Method as an Effort to Increase Profitability of PT. Anugrah Ocean Wakatamba. *Jurnal ASET (Akuntansi Riset)*, 14(2). <https://doi.org/10.17509/jaset.v14i2.45642>