

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Chairun Nasyifa¹, Lutfi Alhazami²

¹ Manajemen, Fakultas Bisnis dan Ilmu Sosial, Universitas Dian Nusantara, Jakarta

² Manajemen, Fakultas Bisnis dan Ilmu Sosial, Universitas Dian Nusantara, Jakarta

E-mail: ¹⁾ 111212128@mahasiswa.undira.ac.id, ²⁾ lutfi.alhazami@undira.ac.id

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh likuiditas, solvabilitas, dan aktivitas terhadap profitabilitas pada perusahaan sub sektor pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2020–2024. Profitabilitas diproksikan dengan *Return on Assets* (ROA), sedangkan variabel independen meliputi *Current Ratio* (CR) sebagai likuiditas, *Debt to Equity Ratio* (DER) sebagai solvabilitas, dan *Total Asset Turnover* (TATO) sebagai aktivitas. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode analisis regresi data panel. Data yang digunakan merupakan data sekunder berupa laporan keuangan perusahaan pertambangan yang dipublikasikan melalui Bursa Efek Indonesia. Sampel ditentukan menggunakan teknik purposive sampling berdasarkan kriteria perusahaan yang memiliki laporan keuangan lengkap selama periode 2020–2024. Analisis dilakukan menggunakan uji asumsi klasik, analisis deskriptif, serta pengujian hipotesis melalui regresi panel. Dengan menggunakan bantuan perangkat lunak SPSS versi 27. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa likuiditas dan solvabilitas tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas. Sedangkan aktivitas berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas, serta likuiditas, solvabilitas, aktivitas berpengaruh signifikan secara simultan terhadap profitabilitas. Dalam penelitian ini bahwa efisiensi penggunaan aset memiliki peran penting dalam meningkatkan profitabilitas perusahaan pertambangan. Penelitian ini memiliki nilai kebaruan karena mengkaji pengaruh rasio keuangan terhadap profitabilitas secara spesifik pada perusahaan sub sektor pertambangan yang diteliti dalam periode pascapandemi (2020–2024). Kombinasi variabel CR, DER, dan TATO dengan objek perusahaan pertambangan memberikan kontribusi empiris yang relevan dalam memahami dinamika kinerja keuangan pada sektor yang sangat dipengaruhi oleh fluktuasi harga komoditas. Hasil penelitian ini dapat menjadi referensi bagi akademisi, praktisi, dan investor dalam mengevaluasi kondisi keuangan perusahaan tambang.

Kata Kunci: Likuiditas, Solvabilitas, Aktivitas, Profitabilitas, Bursa Efek Indonesia

1. PENDAHULUAN

Pada era globalisasi seperti saat ini persaingan usaha mengalami perkembangan yang sangat pesat, semakin berkembangnya kemajuan teknologi, informasi, dan komunikasi dimasa globalisasi saat ini, dimana kondisi perekonomian yang terus menerus mengalami perkembangan. Hal ini tentunya jarak dan waktu tidak lagi menjadi halangan bagi seseorang untuk mencari keuntungan. Perusahaan juga bisa mendapatkan keuntungan agar bisnisnya tetap berjalan dan berkembang dengan adanya memperoleh laba sesuai target (Nurron & Nur, 2022; Rolando, 2025c; Setiawan

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

& Rolando, 2025; Winata & Rolando, 2025). Dimana hal ini dapat menciptakan persaingan bisnis yang ketat dan kompetitif diperlukan adanya pengelolaan perusahaan yang efisien sehingga untuk menjamin keberlangsungan usaha di zaman global. Apabila kemampuan perusahaan dapat menghasilkan profit yang tinggi, semakin tinggi profitabilitas perusahaan, maka semakin besar kepercayaan investor terhadap perusahaan dimasa depan, karena dengan adanya profitabilitas yang tinggi akan menunjukkan bahwa investor juga memperoleh keuntungan dari investasinya (Aurelia et al, 2022; Rolando, 2025d, 2025f, 2025b; Wigayha & Rolando, 2025).

Indonesia merupakan sebuah negara yang terdiri dari banyak pulau dan memiliki beragam sumber daya alam yang melimpah serta telah lama berperan penting pada sektor pertambangan global. Sektor ini telah berkembang pesat dimana perusahaan-perusahaan tambang di Indonesia tidak hanya memperkuat ekonomi daerah, tetapi juga memberikan kontribusi besar terhadap pasar sumber daya alam internasional. Kehadiran sektor ini sangat penting karena dapat mendorong pertumbuhan ekonomi negara serta meningkatkan posisi kompetitif Indonesia di tingkat global. Banyak perusahaan pertambangan berusaha untuk menjadi perusahaan publik demi mendapatkan keuntungan yang lebih besar dan dapat mengembangkan usaha serta meningkatkan profitabilitas (Indriani & Hambali, 2025). Hal ini akan berdampak pada kondisi ekonomi Indonesia, dengan adanya pertumbuhan ekonomi di Indonesia, banyak bisnis telah muncul di berbagai bidang, termasuk industri jasa seperti transportasi dan komunikasi, serta industri lainnya seperti makanan, pakaian, tekstil, pertambangan, dan konstruksi (Rolando, 2024d, 2025a; Wardani et al, 2024; Wigayha & Rolando, 2024).

Perusahaan pertambangan telah hadir sejak era *Vereenigde Oostindische Compagnie* (VOC) yang menguasai wilayah Indonesia. Selama ini, perusahaan pertambangan di Indonesia mengalami penurunan dalam tahap perkembangan, akibat fluktuasi dalam aktivitas penambangan. Di beberapa lokasi, masih terdapat cadangan mineral yang bernilai guna. Selain itu, kemajuan teknologi pertambangan, pengolahan, perubahan harga pasar, serta meningkatnya permintaan terhadap beberapa komoditas yang sebelumnya tidak dianggap bernilai ekonomis pada daerah pertambangan yang tadinya tidak menguntungkan kini dapat dikelola dan memiliki potensi ekonomi dengan harapan untuk menciptakan nilai tambah (Tarigan et al., 2022). Sektor pertambangan adalah satu pilar utama yang mendominasi ekonomi Indonesia. Negara ini memiliki kekayaan alam yang sangat banyak, terdiri dari beberapa bidang pertambangan seperti pertambangan batu bara, pertambangan batuan, minyak dan gas bumi, biji logam dan berbagai mineral lainnya. Di bidang pertambangan lainnya seperti penambangan pasir, tanah liat, garam, bahan pupuk, dan bahan kimia (Rolando, 2024a, 2025e; Rolando & Chondro, 2025; Zulaikha et al, 2025).

2. METODE PENELITIAN

Penelitian ini dilakukan dengan mengambil data kuantitatif sekunder dari perusahaan Sub Sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) dan memiliki nilai ESG selama periode 2020-2024 (lima tahun terakhir). Semua data yang dibutuhkan, seperti laporan keuangan dan laporan berkelanjutan, dikumpulkan dari *website* resmi BEI, dengan laporan tahunan perusahaan *Annual Report* yang tersedia secara publik. Dalam konteks penelitian, penting untuk menentukan tempat penelitian data dengan jelas, karena itu akan mempengaruhi bagaimana data dikumpulkan, sumber daya yang diperlukan, dan metode analisis yang akan digunakan.

Menurut (Rolando, 2023, 2024c; Sugiyono, 2022) tipe penelitian yang digunakan yaitu menggunakan penelitian asosiatif dengan pendekatan kuantitatif. Penelitian asosiatif meruakan suatu rumusan masalah penelitian yang bersifat menanyakan hubungan antara dua variabel independen yang terdiri dari likuiditas, solvabilitas, aktivitas, terhadap variabel dependen yaitu profitabilitas, baik secara parsial maupun simultan. Metode penelitian kuantitatif dapat diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat, positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi dan

semipel tertentu. Pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif atau statistik dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan.

Menurut penelitian (Sugiyono, 2022), menyatakan bahwa populasi salah satu komponen yang akan digunakan untuk membuat wilayah generalisasi. populasi pada penelitian ini adalah seluruh laporan keuangan tahunan mulai pada periode 2020-2024 yang berjumlah 93 Perusahaan Sub Sektor Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) dan memiliki nilai ESG. Berdasarkan penelitian (Rolando, 2022, 2024b; Sugiyono, 2022), menyimpulkan bahwa sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi. Pada dasarnya sampel yang akan digunakan oleh peneliti dalam penelitian ini dengan menggunakan metode *purposive sampling*. *Purposive sampling* yaitu penentuan sampel harus memiliki kriteria dan melalui tahapan, karena tidak semua sampel memiliki kriteria sesuai dengan yang telah melalui pertimbangan tertentu. Jumlah data pada penelitian ini adalah sebanyak 75 data laporan keuangan, dimana jumlah sampel yang akan diteliti oleh penulis sebanyak 15 sampel dikali 5 Tahun pengamatan (2020-2024).

3. HASIL & PEMBAHASAN

3.1. Statistik Deskriptif

Menurut Sugiyono (2022), mengatakan bahwa statistik deskriptif adalah statistik yang digunakan untuk menganalisis data dengan cara memberikan gambaran atau penjelasan tentang data yang telah dikumpulkan, dengan harapan menghasilkan kesimpulan yang dapat diterima secara umum atau generalisasi. Selain itu, statistik deskriptif dapat digunakan untuk menemukan kekuatan hubungan antara variabel melalui analisis korelasi, membuat prediksi dengan analisis regresi, dan membandingkan data populasi atau sampel rata-rata. Nilai rata-rata *mean*, *minimum*, *maximum*, dan standar deviasi masing-masing variabel digunakan untuk menguraikan data dalam statistik deskriptif.

Tabel 1. Hasil Uji Statistik Deskriptif

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std.Deviation
Likuiditas	75	0.00	10.92	1.6889	1.74482
Solvabilitas	75	0.10	24.85	1.4212	2.93361
Aktivitas	75	0.09	5.40	1.9855	1.12230
Profitabilitas	75	-0.10	0.45	0.0907	0.09329
Valid N (Listwise)	75				

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Pada Tabel 1. diatas variabel likuiditas yang terdiri dari 75 sampel, menunjukkan bahwa nilai *minimum* sebesar 0,00, nilai *maximum* sebesar 10,92, nilai *mean* (rata-rata) sebesar 1,6889 dan standar deviasi sebesar 1,74482. Pada variabel solvabilitas yang terdiri dari 75 sampel, menunjukkan bahwa nilai *minimum* sebesar 0,10, nilai *maximum* sebesar 24,85, nilai *mean* (rata-rata) sebesar 1,4212 dan standar deviasi sebesar 2,93361. Pada variabel aktivitas yang terdiri dari 75 sampel, menunjukkan bahwa nilai *minimum* sebesar 0,09, nilai *maximum* sebesar 5,40, nilai *mean* (rata-rata) sebesar 1,9855 dan standar deviasi sebesar 1,2230. Pada variabel profitabilitas yang terdiri dari 75 sampel, menunjukkan bahwa nilai *minimum* sebesar -0,10, nilai *maximum* sebesar 0,45, nilai *mean* (rata-rata) sebesar 0,0907 dan standar deviasi sebesar 0,09329.

3.2. Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik merupakan sebuah pengujian yang harus dilakukan oleh peneliti saat meneliti penelitian kuantitatif. Uji ini dilakukan agar dapat memberikan kepastian bahwa persamaan regresi yang telah didapatkan telah tetap dan konsisten. Uji ini dilakukan sebelum uji regresi linier berganda. Uji asumsi klasik yang dilakukan pada penelitian ini terdiri dari 5 uji yaitu : uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas, uji autokolerasi, dan uji linearitas.

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

a. Uji Normalitas

Tabel 2. Hasil Uji Normalitas

		Unstandardized Residual
N		75
Normal Parameters ^{a b}	Mean	0.0000000
	Std. Deviation	0.77935582
Most Extreme Differences	Absolute	0.081
	Positive	0.038
	Negative	-0.081
Test Statistic		0.081
Asymp. Sig. (2-tailed) ^c		0.200
Monte Carlo Sig. (2tailed) ^e	Sig.	0.423
	99% Confidence Interval	Lower Bound 0.410
		Upper Bound 0.436

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan hasil tabel 2. diatas angka *Asymptotic Significance 2-tailed* menunjukkan nilai 0,200. Dikarenakan angka signifikan tersebut lebih besar dari 0,05 ($0,200 \geq 0,05$) maka dapat disimpulkan bahwasanya data ada pada penelitian ini sudah normal dan telah memenuhi syarat normalitas yaitu lebih dari 0,05. Sehingga data dengan variabel likuiditas, solvabilitas, dan aktivitas dapat dilanjutkan ke pengujian selanjutnya yaitu uji multikolinearitas.

b. Uji Multikolinearitas

Tabel 3. Hasil Uji Multikolinearitas

		Collinearity Statistics	
Model		Tolerance	VIF
1	LIKUIDITAS	0.982	1.018
	SOLVABILITAS	0.851	1.175
	AKTIVITAS	0.863	1.159

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan pada tabel 3. pengujian yang telah dilakukan dapat dilihat bahwasanya disetiap masing-masing variabel independen menunjukkan angka *Tolerance* lebih besar dari 0,1, dan

Variance Inflation Factor (VIF) lebih kecil dari 10. Variabel likuiditas menunjukkan angka *tolerance* sebesar 0,982 dan *Variance Inflation Factor (VIF)* sebesar 1.018. Variabel solvabilitas menunjukkan angka *tolerance* sebesar 0,851 dan *Variance Inflation Factor (VIF)* sebesar 1.175. Variabel aktivitas menunjukkan angka *tolerance* sebesar 0,863 dan *Variance Inflation Factor (VIF)* sebesar 1.159. Pada penelitian ini masing-masing variabel independen telah memenuhi syarat dalam uji multikolinearitas, sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwasanya tidak ada multikolinearitas pada penelitian ini dan dapat dilanjutkan ke pengujian selanjutnya yaitu uji heterokedastisitas.

c. Uji Heterokedastisitas

Tabel 4. Hasil Uji Heterokedastisitas Glejser

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
	B	Std. Error	Beta			
1 (Constant)	0.480	0.167			2.868	0.006
LIKUIDITAS	0.011	0.049	0.032		0.227	0.821
SOLVABILITAS	0.046	0.070	0.099		0.656	0.514
AKTIVITAS	0.033	0.065	0.073		0.510	0.612

a. Dependent Variable : ABS

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan tabel 4. hasil uji heterokedastisitas variabel likuiditas memiliki nilai signifikansi sebesar 0,821 lebih besar dari 0,05 ($0,821 > 0,05$), variabel solvabilitas memiliki nilai signifikansi sebesar 0,514 lebih besar dari 0,05 ($0,514 > 0,05$), dan variabel terakhir ialah variabel aktivitas memiliki nilai signifikansi sebesar 0,612 lebih besar dari 0,05 ($0,612 > 0,05$). Sehingga uji heterokedastisitas dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi heterokedastisitas.

d. Uji Autokorelasi

Tabel 1. Hasil Uji Autokorelasi *Durbin Watson*

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin Watson
1	0.0406 ^a	0.165	0.129	0.07461	1.799

a. Predictors: (Constant), LAG_X3, LAG_X1, LAG_X2

b. Dependent Variable: LAG_Y

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan tabel 5. hasil uji autokorelasi diatas diperoleh nilai *Durbin Watson* (dw) sebesar 1,799, pada tabel *Durbin Watson* diperoleh nilai dU sebesar 1.7092, nilai dL sebesar 1,5432. Dengan kriteria pada uji *Durbin Watson*, sebagai berikut :

Rumus pengambilan keputusan *Durbin Watson* = $dU < dw < 4 - dU$

Keterangan :

- dU = 1,7092
- dw = 1,055

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

- $\alpha = 0,05$
- $k = 3$
- $n = 75$

Dengan demikian hasil dari $4 - dU = 4 - 1.7092 = 2.2908$, sehingga dapat dinyatakan bahwa pada rumus pengambilan keputusan uji *Durbin Watson*, ialah dengan nilai $dU < dw < 4 - DU = 1.7092 < 1.799 < 4 - 1.7092 = 2.2908$, maka dapat disimpulkan tidak terjadi autokorelasi.

e. Uji Linearitas

Tabel 6. Hasil Uji Linearitas Pada Likuiditas (X1)

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
PROFITABILITAS * LIKUIDITAS	Between Groups	(Combined)	0.400	55	0.007	0.565	0.949
		Linearity	0.001	1	0.001	0.105	0.750
		Deviation from Linearity	0.398	54	0.007	0.573	0.943
	Within Groups		0.244	19	0.013		
	Total		0.644	74			

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan tabel 6. hasil uji linearitas diatas diperoleh nilai *p-value* hasil uji F sebesar 0,573, dan nilai *p-value* sign sebesar 0,943. Pada hasil data tabel diatas, bahwa nilai signifikansi pada *Deviation from Linearity* sebesar 0,943. Dalam hal ini dapat disimpulkan bahwa nilai sign *Deviation from Linearity* lebih besar dari α ($0,943 > 0,05$), maka H_0 diterima dan H_a ditolak, yang berarti likuiditas berpengaruh positif terhadap profitabilitas.

Tabel 7. Hasil Uji Linearitas Pada Solvabilitas (X2)

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
PROFITABILITAS * SOLVABILITAS	Between Groups	(Combined)	0.549	60	0.009	1.342	0.279
		Linearity	0.072	1	0.072	10.614	0.006
		Deviation from Linearity	0.476	59	0.008	1.185	0.380
	Within Groups		0.095	14	0.007		
	Total		0.644	74			

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan tabel 7. hasil uji linearitas diatas diperoleh nilai *p-value* hasil uji F sebesar 1,185, dan nilai *p-value* sign sebesar 0,380. Pada hasil data tabel diatas, bahwa nilai signifikansi pada *Deviation from Linearity* sebesar 0,380. Dalam hal ini dapat disimpulkan bahwa nilai sign *Deviation from Linearity* lebih besar dari α ($0,380 > 0,05$), maka H_0 diterima dan H_a ditolak, yang berarti solvabilitas berpengaruh positif terhadap profitabilitas.

Tabel 8. Hasil Uji Linearitas Pada Aktivitas (X3)

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
PROFITABILITAS * AKTIVITAS	Between Groups	Combined	0.556	67	0.008	0.661	0.822
		Linearity	0.111	1	0.111	8.860	0.021
		Deviation from Linearity	0.445	66	0.007	0.537	0.910
	Within Groups		0.088	7	0.013		
	Total		0.644	74			

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan tabel 8. hasil uji linearitas diatas diperoleh nilai *p-value* hasil uji F sebesar 0,537, dan nilai *p-value sign* sebesar 0,910. Pada hasil data tabel diatas, bahwa nilai signifikansi pada *Deviation from Linearity* sebesar 0,943. Dalam hal ini dapat disimpulkan bahwa nilai sign *Deviation from Linearity* lebih besar dari α ($0,380 > 0,05$), maka H_0 diterima dan H_a ditolak, yang berarti aktivitas berpengaruh positif terhadap profitabilitas.

3.3. Analisis Regresi Linier Berganda

Tabel 9. Hasil Analisis Regresi Linier Berganda

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	0.154	0.022		6.994	<0.001
LIKUIDITAS	0.001	0.006	0.026	0.242	0.809
SOLVABILITAS	-0.007	0.004	-0.208	-1.818	0.073
AKTIVITAS	-0.028	0.009	-0.340	-2.998	0.004

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan tabel 9. hasil analisis regresi linier berganda diatas, perhitungan model regresi linier berganda dilakukan dengan menggunakan program SPSS, berikut ini hasil regresi linier berganda sebagai berikut :

$$Y = a + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + e$$

$$Y = 0.154 + 0.001X_1 - 0.007X_2 - 0.028X_3 + e$$

Keterangan :

Y : Profitabilitas

a : Konstanta

$\beta_1 \beta_2 \beta_3$: Koefisien Regresi Variabel masing-masing

X1 : Likuiditas

X2 : Solvabilitas

X3 : Aktivitas

e : Error

Berdasarkan hasil diatas, maka intepretasinya sebagai berikut :

1. Angka koefisien konstanta berjumlah 0,154 artinya jika seluruh variabel independen pada penelitian ini yang terdiri atas variabel Likuiditas (CR), Solvabilitas (DER), Aktivitas

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

- (TATO) berada pada konstanta atau bernilai 0, maka variabel dependen yaitu Profitabilitas (ROA) memiliki nilai sebesar 0,154.
- Angka koefisien regresi variabel likuiditas (X1) berjumlah 0,001, menunjukkan adanya hubungan positif terhadap profitabilitas. Apabila variabel independen lainnya bernilai konstanta dan variabel likuiditas terjadi peningkatan sebanyak 1 satuan, sehingga nilai dari suatu perusahaan akan mengalami peningkatan sebesar 0,001.
 - Angka koefisien regresi variabel solvabilitas (X2) berjumlah -0,007, menunjukkan adanya hubungan negatif terhadap profitabilitas. Apabila variabel independen lainnya bernilai konstanta dan variabel solvabilitas terjadi peningkatan sebanyak 1 satuan, sehingga nilai dari suatu perusahaan akan mengalami peningkatan sebesar -0,007.
 - Angka koefisien regresi variabel aktivitas (X3) berjumlah -0,028, menunjukkan adanya hubungan negatif terhadap profitabilitas. Apabila variabel independen lainnya bernilai konstanta dan variabel solvabilitas terjadi peningkatan sebanyak 1 satuan, sehingga nilai dari suatu perusahaan akan mengalami peningkatan sebesar -0,028.

3.4. Uji Hipotesis

a. Uji Parsial (Uji T)

Tabel 10. Hasil Uji-T

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	0.154	0.022		6.994	<0.001
LIKUIDITAS	0.001	0.006	0.026	0.242	0.809
SOLVABILITAS	-0.007	0.004	-0.208	-1.818	0.073
AKTIVITAS	-0.028	0.009	-0.340	-2.998	0.004

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Dengan pengambilan keputusan dalam uji - t :

- Jika nilai sign < 0,05 atau t hitung > t tabel maka terdapat pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen.
- Jika nilai sign > 0,05 atau t hitung < t tabel maka tidak terdapat pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen.

Diketahui = n : 75 ; k = 3 ; α = 0,05

Df = n - k - 1

= 75 - 3 - 1 = 71

T tabel = 1,667

Berdasarkan hasil diatas, maka intepretasinya sebagai berikut :

1. Pengaruh Likuiditas terhadap Profitabilitas

Berdasarkan tabel diatas, nilai sign untuk likuiditas sebesar 0,809. Nilai signifikan likuiditas sebesar 0,809 > 0,05 dan t hitung memiliki nilai koefisien positif sebesar 0,242 < 1,667, maka Ho diterima dan H1 ditolak. Dalam hal ini, dinyatakan bahwa likuiditas tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

2. Pengaruh Solvabilitas terhadap Profitabilitas

Berdasarkan tabel diatas, nilai sign untuk solvabilitas sebesar 0,073. Nilai signifikan solavbilitas sebesar $0,703 > 0,05$ dan t hitung memiliki nilai koefisien negatif $-1,818 > 1,667$, maka H_0 diterima dan H_2 ditolak. Dalam hal ini, dinyatakan bahwa solvabilitas tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

3. Pengaruh Aktivitas terhadap Profitabilitas

Berdasarkan tabel diatas, nilai sign untuk aktivitas sebesar 0,004. Nilai signifikan aktivitas sebesar $0,004 < 0,05$ dan t hitung memiliki nilai koefisien negatif $-2,998 > 1,667$, maka H_0 ditolak dan H_3 diterima. Dalam hal ini, dinyatakan bahwa aktivitas berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

b. Uji Simultan (Uji F)

Tabel 11. Hasil Uji-F

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	0.317	3	0.046	6.730	<0.001^b
Residual	0.507	71	0.007		
Total	0.644	74			

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Dengan pengambilan keputusan dalam uji - f :

- Jika $F_{hitung} > F_{tabel}$ atau jika nilai signifikansi $< 0,05$, maka H_0 ditolak dan H_a diterima, artinya model regresi dalam penelitian ini layak digunakan.
- Jika $F_{hitung} < F_{tabel}$ atau jika nilai signifikansi $> 0,05$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak, artinya model regresi dalam penelitian ini tidak layak digunakan.

Diketahui $= n : 75 ; k = 4 ; \alpha = 0,05$

Df (N1) $= K - 1$
 $= 4 - 1 = 3$

Df (N2) $= n - K$
 $= 75 - 3 = 72$

F tabel $= 2,732$

Berdasarkan tabel 11. hasil uji - f diatas, perhitungan uji ini dilakukan dengan menggunakan program SPSS. Hasil pengujian ditanyakan bahwa nilai uji F sebesar $6,370 > F_{tabel}$ sebesar 2,732 dan nilai sign sebesar $< 0,001$. Jadi hasil uji f sebesar 6,370 dan nilai sign sebesar $< 0,001$ lebih kecil dari 0,05. Sehingga dapat diartikan H_0 ditolak dan H_a diterima maka dikatakan model regresi pada penelitian ini dapat disimpulkan bahwa variabel likuiditas, solvabilitas, aktivitas memberikan pengaruh secara simultan terhadap profitabilitas.

c. Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Uji koefisien determinasi digunakan untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model (variabel independen) dalam menerangkan variasi variabel dependen. Dalam penelitian ini, nilai koefisien determinasi ditentukan dengan nilai *Adjusted R Square*.

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

Tabel 12. Hasil Koefisien Determinasi (R^2)

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	0.0461 ^a	0.212	0.179	0.08454

Sumber: Olahan Data SPSS Versi 27 (2026)

Berdasarkan tabel 12. uji koefisien determinasi dapat diketahui bahwa *Adjusted R Square* yang diperoleh sebesar 0,179 atau 17,9%. Hal ini menunjukkan bahwa setelah disesuaikan dengan jumlah variabel independen dan ukuran sampel, maka model regresi tetap memiliki kemampuan sebesar 17,9% terhadap profitabilitas. Sehingga hasil pengolahan data pada tabel *model summary*, diperoleh nilai *R Square* (R^2) sebesar 0,212 atau 21,2%, sedangkan sisanya dipengaruhi oleh faktor-faktor lain diluar model penelitian sebesar 78,8% (100% - 21,2%).

Sedangkan nilai R sebesar 0,461 dan berdasarkan sampel penelitian sebanyak 75, maka ($n - 2 = 73$), maka hasil uji-t sebesar 0,227. Maka hasil tersebut pada nilai r-hitung dan nilai r-tabel (0,462 > 0,227), dimana hal ini menunjukkan adanya hubungan yang cukup kuat antara variabel likuiditas, solvabilitas, aktivitas secara simultan terhadap profitabilitas. Berdasarkan hasil koefisien determinasi dapat disimpulkan bahwa likuiditas, solvabilitas, dan aktivitas secara simultan terhadap profitabilitas. Bahwa model regresi dinilai layak dan relevan, serta dapat digunakan sebagai dasar analisis hubungan antar variabel dalam penelitian ini.

4. KESIMPULAN

Berdasarkan analisis dan pembahasan dari hasil penelitian, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Likuiditas tidak berpengaruh terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan periode tahun 2020-2024. Hal ini menunjukkan bahwa memiliki banyak kewajiban jangka pendek tidak selalu dapat meningkatkan laba perusahaan.
2. Solvabilitas tidak berpengaruh terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan periode tahun 2020-2024. Hal ini menunjukkan bahwa struktur pendanaan perusahaan yang bukan faktor utama untuk menentukan tingkat profitabilitas dalam perusahaan pertambangan.
3. Aktivitas berpengaruh terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan periode tahun 2020-2024. Hal ini menunjukkan bahwa semakin efektif perusahaan dalam memanfaatkan aset untuk menghasilkan penjualan, maka semakin besar pula profitabilitas yang diperoleh.
4. Likuiditas, Solvabilitas, Aktivitas berpengaruh secara simultan terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan periode tahun 2020-2024. Hal ini menunjukkan bahwa profitabilitas bukan hanya ditentukan oleh rasio keuangan saja, tetapi dilihat dari hubungan antara kemampuan perusahaan untuk memenuhi kewajibannya, mengelola struktur modalnya, dan memanfaatkan asetnya secara efektif.

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad et al. (2022). Pengaruh Leverage, Good Corporate Governance, Struktur Modal Dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pertambangan PERTAMBANGAN. Nusantara Hasana Journal, 1(11), 22–32. <http://nusantarahasanajournal.com/index.php/nhj/article/view/279>
- Aliah et al. (2025). Pengaruh Struktur Modal Dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2024. Jurnal Sinar Manajemen, 10(1), 71–77. <https://doi.org/10.56338/jsm.v10i1.3415>
- Allawiyah & Hertina. (2025). Analysis of Liquidity, Solvency, and Activity on Profitability in Oil and Gas Sub-Sector Companies Listed on the IDX for the 2020-2023 Period. Jurnal Manajemen Dan Bisnis, 9(1), 65–75. <https://doi.org/10.36555/almana.v9i1.2767>
- Allo et al. (2024). Pengaruh Likuiditas, Aktivitas Dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Subsektor Telekomunikasi Di Bursa Efek Indonesia. Journal Geoekonomi, 15(1), 401–413.
- Amin et al. (2023). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Rasio Aktivitas, Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2017-2021. Jurnal Ekonomi Bisnis, Manajemen Dan Akuntansi (JEBMA), 3(1), 1–13. <https://doi.org/10.47709/jebma.v3i1.2054>
- Anggraini & Nursiam. (2024). PENGARUH TOTAL ASET TURNOVER, LIKUIDITAS DAN SOLVABILITAS TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN (STUDI EMPIRIS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2020-2022). Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi), 8(3), 2334–2344.
- Aprilia et al. (2023). PENGARUH LIKUIDITAS, ASET TETAP, DAN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN TAMBANG YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2018-2022. Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research (JISAMAR), 7(4), 995–1002. <https://doi.org/10.52362/jisamar.v7i4.1243>
- Asri et al. (2022). PENGARUH SOLVABILITAS TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN LOGAM DAN MINERAL LAINNYA YANG TERDAFTAR DI BEI. Bongaya Journal of Research in Management, 5(1), 1–10.
- Aulia et al. (2021). Pengaruh TATO dan CR terhadap ROA pada Perusahaan Subsektor Food and Beverage yang Terdaftar di BEI. Indonesian Journal of Economics and Management, 1(3), 675–684. <https://doi.org/10.35313/ijem.v1i3.3136>
- Aurelia et al. (2022). Pengaruh Kinerja Lingkungan, Biaya Lingkungan, Leverage, dan Firm Size Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pertambangan Di Indonesia. *Jurnal Sistem Informasi, Akuntansi ...*, 2(3).
- Aurelia et al. (2022). Pengaruh Kinerja Lingkungan, Biaya Lingkungan, Leverage, dan Firm Size Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Pertambangan Di Indonesia. *Jurnal Sistem Informasi, Akuntansi ...*, 2(3). <http://jurnal.adai.or.id/index.php/sintamai/article/view/393>
- Azizah & Irawati. (2025). ANALYSIS OF THE EFFECT OF WORKING CAPITAL, LIQUIDITY, SOLVENCY, AND ACTIVITY ON PROFITABILITY IN PHARMACEUTICAL SECTOR COMPANIES LISTED ON THE INDONESIAN STOCK EXCHANGE. Journal of Sharia Economics (IJSE), 8(2), 167–186.
- Azzahra & Suzan. (2024). The Effect of ESG Disclosure, Green Accounting, and Workplace Safety on Profitability Value (Study on Mining Sector Companies listed on the Indonesia Stock Exchange 2019-2023). Journal of Information Systems Engineering and Management, 2025(53s), 2468–4376. <https://www.jisem-journal.com/>

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

- Cahyaningtyas et al. (2024). ENVIRONMENTAL, SOCIAL, AND GOVERNANCE (ESG) DISCLOSURE AND COMPANY PERFORMANCE: EMPIRICAL EVIDENCE IN INDONESIAN BANKING. *Jurnal Ekonomi Akuntansi Dan Manajemen*, 23(62), 134–154.
- Christianto & Munir. (2022). Analysis of the Effect of Liquidity, Leverage and Fixed Asset Turnover To Return on Assets of Oil Gas Mining Sub-Sector Companies (Listed in Idx for the Period 2018-2021). *Journal of Management and Leadership*, 5(1), 14–26. <https://doi.org/10.47970/jml.v5i1.307>
- Darmawan. (2022). Dasar-Dasar Memahami Rasio dan Laporan Keuangan. In Universitas Negeri Yogyakarta Press (Issue Book).
- Dewi, N. S., & Suwarno, A. E. (2022). PENGARUH ROA, ROE, EPS DAN DER TERHADAP HARGA SAHAM PERUSAHAAN (Studi Empiris pada Perusahaan LQ45 yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2020). *Seminar Nasional Pariwisata Dan Kewirausahaan (SNPK)*, 1, 472–482. <https://doi.org/10.36441/snpk.vol1.2022.77>
- Gea dan Natalia. (2020). PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS DAN PERPUTARAN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS. *Jurnal Akrab Juara*, 2, 1–9.
- Ghozali. (2021). *Patrial Least Squares SmartPLS 4.0*.
- Halimah et al. (2025). Hipotesis dan Uji Hipotesis dalam Bidang Pendidikan. *Journal of Innovative and Creativity (Joecy)*, 5(2), 10895–10906. <https://doi.org/10.31004/joecy.v5i2.1821>
- Hidayat & Sumarti. (2021). Pengaruh Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Dan Implikasinya Pada Harga Saham Pada Perusahaan Pertambangan Di Bursa Efek Indonesia 2015–2019. *Jurnal Indonesia Membangun*, 20(1), 99–112.
- Indriani & Hambali. (2025). Analisis Rasio Profitabilitas , Solvabilitas , dan Rasio Aktivitas Perusahaan Terhadap Nilai Saham. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(5), 3191–3203.
- Indriani & Hambali. (2025). Analisis Rasio Profitabilitas , Solvabilitas , dan Rasio Aktivitas Perusahaan Terhadap Nilai Saham. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(5), 3191–3203.
- Maskhuliah et al. (2025). Konsep Dasar Pengukuran Dan Skala Dalam Penelitian Manajemen Pendidikan: Kajian Pustaka. *Jurnal Ilmu Manajemen Dan Pendidikan*, 02(01), 565–572.
- Maya Sari, N. I. (2024). Pengaruh Rasio Profitabilitas Likuiditas Dan Aktivitas Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Bisnis*, 24(1), 15.
- Mismiwati et al. (2023). Liquidity And Leverage's Impact On Profitability From 2018 To 2022. *International Journal of Economics and Management Research*, 2(1), 174–183. <https://doi.org/10.55606/ijemr.v2i1.75>
- Nawangasasi, E., & Saryanti, E. (2025). Peran Environmental , Social , Governance dalam Menilai Kinerja Keuangan (Studi Kasus pada Perusahaan Pertambangan Indonesia). 10(1), 47–60.
- Ningsih & Sawukir. (2024). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Telekomunikasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2023. *Journal of Research and Publication Innovation*, 2(4), 117–126.
- Ningsih & Subiyanto. (2020). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Pertambangan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Paradoks : Jurnal Ilmu Ekonomi*, 5(3), 192–197. <https://doi.org/10.57178/paradoks.v5i3.410>
- Nurhamdi et al. (2023). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Profitabilitas pada Indsutri Perhotelan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *EKOMBIS Sains Jurnal Ekonomi, Keuangan Dan Bisnis*, 08(01), 89–102.
- Nurohmah et al. (2025). Analisis Rasio Solvabilitas dalam Mengukur Kinerja Keuangan pada PT Wijaya Karya (Persero) Tbk yang Terdaftar di BEI Periode 2016-2023. *Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi*, 5(1), 188–196.
- Nurron & Nur. (2022). Analisis Profitabilitas pada Perusahaan Pertambangan Batu Bara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Pendidikan Ekonomi (JRPE)*, Volume: 7, 28–40.

- Nurron & Nur. (2022). Analisis Profitabilitas pada Perusahaan Pertambangan Batu Bara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Riset Pendidikan Ekonomi (JRPE)*, Volume: 7, 28–40.
- OJK. (2022). Taksonomi Hijau Indonesia. *Sustainable Finance Indonesia*, Edition 1.(2022), 1–52.
- OJK. (n.d.). PERATURAN OTORITAS JASA KEUANGAN NOMOR 51 /POJK.03/2017. Otoritas Jasa Keuangan, 1–15.
- Oktrivina, A., & Azizah, W. (2022). Pengaruh Solvabilitas, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan dan Ukuran Kantor. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan*, 4(1), 55–68.
<https://doi.org/10.36407/akurasi.v4i1.154>
- Prabowo. (2023). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Ukuran, Pertumbuhan, Aktivitas, dan Manajemen Modal terhadap Profitabilitas Perusahaan. *Journal Economics, Finance, and Social Science Review*, 1(2), 31–41.
<http://journal.epistemikpress.id/index.php/JEFSOR/article/view/185>
- Prastiyanti, S., & Mahardhika, A. S. (2022). Analisis Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Firm Size, dan Profitabilitas Terhadap Tindakan Tax Avoidance. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi (JIMMBA)*, 4(4), 513–526.
<https://jurnal.universitaspurabangsa.ac.id/index.php/jimmba/index%0AAAnalisis>
- Pratama & Sufina. (2023). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Perputaran Modal Kerja Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Sektor Infrastruktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018 – 2022. *Jurnal Ekonomi, Manajemen Dan Perbankan (Journal of Economics, Management and Banking)*, 9(3), 241–256.
<https://doi.org/10.35384/jemp.v9i3.452>
- Prijantoro et al. (2022). Pengaruh Rasio Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi yang Terdaftar di BEI. *Jurnal LPPM Bidang EkoSosBudKum (Ekonomi, Sosial, Budaya, Dan Hukum)*, 5(2), 345–352.
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/lppmekosobudkum/article/view/37803%0Ahttps://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/lppmekosobudkum/article/download/37803/34993>
- Putri & Djawoto. (2022). Pengaruh Rasio Likuiditas, solvabilitas, dan Aktivitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Jasa Subsektor Pariwisata. *Ilmu Dan Riset Manajemen*, 11(6), 1–15.
- Putri et al. (2025). Pengaruh Pengungkapan Emisi Karbon, Kinerja Lingkungan dan Corporate Social Responsibility terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2023. *Jurnal Manajemen Dan Akuntansi*, 5(1), 265–281.
- Ramadhan et al. (2025). Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Leverage terhadap Kinerja Keuangan. *EKOMA : Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi*, 4(6), 9757–9766.
<https://doi.org/10.56799/ekoma.v4i6.12106>
- Ridha. (2020). PROSES PENELITIAN, MASALAH, VARIABEL DAN PARADIGMA PENELITIAN. *Jurnal Hikmah*, 39(1), 672–673. <https://doi.org/10.1111/cgf.13898>
- Rismanty & Aldo. (2024). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Profitabilitas Pada PT. Indo Tambangraya Megah Tbk Periode 2011-2022. *Jurnal Ilmiah Swara MaNajemen (Swara Mahasiswa Manajemen)*, 4(4), 920–929. <https://doi.org/10.32493/jism.v4i4.45204>
- Rohendi & Sudradjat. (2022). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas dan Aktivitas Terhadap Profitabilitas: Bukti Empiris pada Perusahaan Properti dan Real Estate yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Indonesian Accounting Literacy Journal*, 2(1), 147–156.
<https://doi.org/10.35313/ialj.v2i1.3592>
- Rolando, B. (2022). ANALYSIS OF THE EFFECTIVENESS OF THE 11.11 CAMPAIGN BY CHINESE E-COMMERCE IN DRIVING GLOBAL SALES. *JISS (Journal of Interconnected Social Science)*, 1(1), 1–16.

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

- Rolando, B. (2023). THE ROLE OF E-COMMERCE IN DRIVING THE DIGITAL ECONOMY: AN ANALYSIS OF MARKETING STRATEGIES AND THEIR INFLUENCE. *JISS (Journal of Interconnected Social Science)*, 2(1), 11–24.
- Rolando, B. (2024a). PRICING STRATEGIES AND THEIR EFFECTS ON ONLINE PURCHASING BEHAVIOR: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW. *International Journal of Economics And Business Studies*, 1(2), 24–36.
- Rolando, B. (2024b). TECHNOLOGY USE IN RETAIL MANAGEMENT: A SYSTEMATIC REVIEW. *AIRA (Artificial Intelligence Research and Applied Learning)*, 3(1), 54–72.
- Rolando, B. (2024c). THE ALLURE OF VIRAL MAS BATIK ON TIKTOK: HOW A LIVE HOST'S CHARM ACCELERATES SALES GROWTH. *JISS (Journal of Interconnected Social Science)*, 3(1), 39–59.
- Rolando, B. (2024d). THE ROLE OF SOCIAL MEDIA TRENDS IN SHAPING CONSUMER BEHAVIOR AND INCREASING ONLINE SHOP SALES: A LITERATURE REVIEW. *International Journal of Economics And Business Studies*, 1(2), 1–13.
- Rolando, B. (2025a). CONTENT MARKETING STRATEGY OF SHOPEE ON SOCIAL MEDIA: AN ANALYSIS OF BRAND AWARENESS ENHANCEMENT. *International Journal of Economics And Business Studies*, 2(2), 54–66.
- Rolando, B. (2025b). HOW TIKTOK SHAPES AND INFLUENCES MODERN CONSUMER SHOPPING PATTERNS. *ABDIMAS (Aksi Bakti Dan Dedikasi Ilmiah Untuk Masyarakat)*, 1(1), 29–43.
- Rolando, B. (2025c). RETAIL SUPPLY CHAIN MANAGEMENT: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW ON RISK, SUSTAINABILITY, AND DIGITAL INTEGRATION. *LOGIS (Logistics, Operations and Global Integration Studies)*, 1(1), 1–13.
- Rolando, B. (2025d). THE EFFECT OF SERVICE QUALITY AND PRICE ON CUSTOMER LOYALTY IN ONLINE CULINARY BUSINESSES. *International Journal of Economics And Business Studies*, 2(1), 14–32.
- Rolando, B. (2025e). THE ROLE OF BRAND AMBASSADORS IN SHAPING BRAND AWARENESS ON DIGITAL PLATFORMS. *International Journal of Economics And Business Studies*, 2(2), 28–42.
- Rolando, B. (2025f). ZOOMOR ROOM? A SYSTEMATIC REVIEW ON THE EFFECTIVENESS OF ONLINE VERSUS OFFLINE LEARNING. *EXGEN: Edukasi Untuk Ekselansi Generasi Mendatang*, 1(1), 1–18.
- Rolando, B., & Chondro, J. (2025). THE INFLUENCE OF CUSTOMER REVIEWS ON TRUST AND ONLINE PURCHASE DECISIONS: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW. *International Journal of Economics And Business Studies*, 2(1), 33–59.
- Safitri et al. (2023). PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS DAN AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN PERTAMBANGAN SUBSEKTOR BATU BARA DI INDONESIA. *Jurnal Akuntansi, Keuangan, Perpajakan Dan Tata Kelola Perusahaan (JAKPT)*, 1(2), 3025–9223.
- Saputra, D., & Ardiles, A. (2024). Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan, Pertumbuhan Penjualan Dan Aktivitas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Sub Sektor Property Dan Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal GeoEkonomi*, 15(1.2024), 71–80. <https://doi.org/10.36277/geoekonomi.v15i1.2024.434>
- Sari & Riharjo. (2021). Pengaruh Rasio Likuiditas dan Rasio Aktivitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Food and Beverages. *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 10(9), 1–16.
- Sari et al. (2020). PENGARUH LIKUIDITAS DAN SOLVABILITAS TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN PERTAMBANGAN SUBSEKTOR BATUBARA YANG TERDAFTAR DI BEI. 11(2).

- Sari, T. K., & Nadhira Fitriani. (2024). How do board characteristics influence the ESG disclosure in Indonesia? *Jurnal Akuntansi & Auditing Indonesia*, 27(2).
<https://doi.org/10.20885/jaai.vol27.iss2.art9>
- Setiawan, B. L. T., & Rolando, B. (2025). MANAGING RETAIL SUPPLY CHAINS: A LITERATURE-BASED REVIEW ON RISK FACTORS, SUSTAINABLE PRACTICES, AND DIGITAL TRANSFORMATION. *LOGIS (Logistics, Operations and Global Integration Studies)*, 1(1), 49–59.
- Sianturi. (2023). PENGARUH SOLVABILITAS TERHADAP PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2019-2021. *AKSELERASI: Jurnal Ilmiah Nasional*, 5(2), 16–25.
<https://doi.org/10.54783/jin.v5i2.702>
- Sugito & Munir. (2022). The Impact of Liquidity Solvency Activities on Profitability in Coal Companies for the 2018-2021 Period. *Journal of Management and Leadership*, 5(2), 44–55.
<https://doi.org/10.47970/jml.v5i2.349>
- Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif*.
- Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif*.
- Sukoco. (2021). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas dan Aktivitas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Aneka Tambang. *Ekonomi Bisnis*, 2, 167–186.
<https://doi.org/10.46821/ekobis.v2i2.241>
- Sumarlin & Tanjung. (2025). Financial Ratios and Corporate Performance: The Interaction of Liquidity, Solvency, and Profitability in Indonesian Mining Companies. *Journal Research of Social Science, Economics, and Management*, 5(2), 3421–3432.
<https://doi.org/10.59141/jrssem.v5i2.1075>
- Surati & Al Bastiah. (2025). Pengaruh Rasio Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Perusahaan Pertambangan Yang Ada Di Bursa Efek Indonesia (BEI). *Jurnal Bisnis Dan Pembangunan*, xx(x), 1–13.
<https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/bisnispembangunan/article/view/8866%0Ahttps://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/bisnispembangunan/article/download/8866/6335>
- Tarigan et al. (2022). Pengaruh Likuiditas dan Profitabilitas Terhadap Kebijakan Hutang pada Perusahaan Pertambangan. *Owner: Riset & Jurnal Akuntansi*, 6(2548–9224), 4291–4300.
- Tarigan et al. (2022). Pengaruh Likuiditas dan Profitabilitas Terhadap Kebijakan Hutang pada Perusahaan Pertambangan. *Owner: Riset & Jurnal Akuntansi*, 6(2548–9224), 4291–4300.
- Vlaviorine & Widianingsih. (2023). Penggunaan Energi Terbarukan, Skor Esg, Biaya Modal Dan Biaya Operasional Pada Kinerja Keuangan. *Jurnal Akuntansi Kontemporer*, 15(2), 97–112.
<https://doi.org/10.33508/jako.v15i2.4423>
- Wage et al. (2022). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Aktivitas, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Perusahaan Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi Bareleng*, 6(1), 41–49.
<https://doi.org/10.33884/jab.v6i1.4558>
- Wahyuniasanti & Mertha. (2022). Profitabilitas, Likuiditas, Leverage, Corporate Social Responsibility dan Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Akuntansi*, 32(7), 1863.
<https://doi.org/10.24843/eja.2022.v32.i07.p15>
- Wardani et al. (2024). PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, DAN AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS PADA SUB SEKTOR PERTAMBANGAN BATU BARA YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2020-2022. *Akuntansi Dan Keuangan*, 67–81.
- Wardani et al. (2024). PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, DAN AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS PADA SUB SEKTOR PERTAMBANGAN BATU BARA YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA TAHUN 2020-2022. *Akuntansi Dan Keuangan*, 67–81.

PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS, AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS (STUDI KASUS PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERTAMBANGAN YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2020- 2024 DAN MEMILIKI NILAI ESG)

Nasyifa & Alhazami

- Widiantoro, D., & Khoiriawati, N. (2023). 2968-Article Text-8501-1-10-20230520. JIMEA | Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi), 7(2), 168–190.
- Widyawati & Hardiningsih. (2022). "Kinerja Lingkungan terhadap Pengungkapan Lingkungan ". Jurnal Akuntansi Dan Pajak, 23(1), 1–15.
- Wigayha, C. K., & Rolando, B. (2024). THE ECONOMIC AND CULTURAL IMPACT OF SPORTS IN MODERN SOCIETY: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW. *International Journal of Economics And Business Studies*, 1(2), 14–23.
- Wigayha, C. K., & Rolando, B. (2025). DIGITAL CREATORS AS MODERN MARKETERS: EXPLORING THE PROSPECTS AND HURDLES IN THE ONLINE ECONOMY. *ABDIMAS (Aksi Bakti Dan Dedikasi Ilmiah Untuk Masyarakat)*, 1(1), 15–28.
- Wijaya et al. (2024). Analisis Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Modal Kerja Dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Bisnis Terapan*, 2(6), 268–276.
- Wijayanty & Susanto. (2023). the Effect of Liquidity, Solvability, Firm Growth, and Firm Size on Profitability. *International Journal of Application on Economics and Business*, 1(4), 1951–1960. <https://doi.org/10.24912/ijaeb.v1i4.1951-1960>
- Winata, V., & Rolando, B. (2025). HOW SERVICE EXPERIENCE SHAPES CUSTOMER LOYALTY IN MODERN RETAIL: AN ANALYSIS OF THE LITERATURE. *LOGIS (Logistics, Operations and Global Integration Studies)*, 1(1), 24–36.
- Yuniarti & Budiyo. (2021). PENGARUH LIKUIDITAS, SOLVABILITAS DAN AKTIVITAS TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN FARMASI YANG TERDAFTAR DI BEI. *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen*, 2461–0593.
- Zaman. (2021). “Influence of Debt To Total Asset Ratio (DAR) Current Ratio (CR) and Total Asset Turnover (TATO) on Return On Asset (ROA) and Its Impact on Stock Prices on Mining Companies on the Indonesia Stock Exchange in 2008-2017.” *Journal of Industrial Engineering & Management Research*, Vol.2, No.(1), :2722-8878. <http://www.jiemar.org>
- Zulaikha et al. (2025). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas dan Leverage Terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan Pertambangan Batu Bara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2023. *Jurnal Akuntansi Manajemen Pariwisata Dan Pembelajaran Konseling*, 3(1), 46–65.
- Zulaikha et al. (2025). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas dan Leverage Terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan Pertambangan Batu Bara yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2023. *Jurnal Akuntansi Manajemen Pariwisata Dan Pembelajaran Konseling*, 3(1), 46–65.
- Zurriah, R., & Prayogi, M. A. (2023). Pengaruh Likuiditas Terhadap Profitabilitas Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Ekonomi Bisnis, Manajemen Dan Akuntansi (JEBMA)*, 3(3), 899–910. <https://doi.org/10.47709/jebma.v3i3.3141>