



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi.
Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

DAFTAR PUSTAKA

- Alfiansyach, A., & Muyassaroh. (2024). Analisis *Financial Distress* Dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score*, *Springate*, *Zmijewski* Pada Pt Garuda Indonesia Tbk Periode 2018–2021. Vol 5, No. <https://doi.org/10.31326/V5i1.1990>
- Altman, E. I., & Hotchkiss, E. (2016). *Corporate Financial Distress And Bankruptcy: Predict And Avoid Bankruptcy, Analyze And Invest In Distressed Debt*. Wiley. https://books.google.co.id/books?id=_5n0-J37zz4c
- Anisah, D. A., Delilah, L. N., & Maiyaliza. (2025). *Financial Distress Analysis Comparison Of Altman Z-Score, Springate, And Grover Model At Pt Sritex For The Period 2019-2023. Of Management Small And Medium Enterprises (Sme's)*, 18(2), 1225–1235.
- Bramasta, D. B., & Kurniawan, R. F. (2021). Perjalanan Sejarah Garuda Indonesia. *Kompas*. https://www.kompas.com/tren/read/2021/10/25/130000565/Perjalanan-Sejarah-Garuda-Indonesia-?utm_source=Whatsapp&utm_medium=Referral&utm_campaign=Sticky_Desktop
- Damayanti, A., & Pamungkas, L. D. (2025). Analisis Prediksi Kebangkrutan Model *Altman Z-Score* Pada Periode Sebelum, Selama Dan Sesudah Pandemi Covid 19. *Accounting Research Unit (Aru Journal)*, Volume 6 N, 1–10. <https://doi.org/10.30598/Arujournalvol6iss1pp1-10>
- Fadia, N. A., & Simon, Z. Z. (2024). *Evaluating Precision : Comparing Altman , Springate , Zmijewski , And Grover Models In Financial Distress Prediction*. 2(1), 1–12. <https://doi.org/10.58777/Tpf.V2i1.284>
- Fahma, Y. T., & Setyaningsih, N. D. (2021). Analisis *Financial Distress* Dengan Metode *Altman*, *Zmijewski*, *Grover*, *Springate*, *Ohlson* Dan *Zavgren* Untuk Memprediksi Kebangkrutan Pada Perusahaan Ritel. *Jurnal Ilmiah Bisnis Dan Ekonomi Asia*, Volume 15(Vol. 15 No. 2 (2021): Jurnal Ilmiah Bisnis Dan Ekonomi Asia). <https://doi.org/10.32815/Jibeka.V15i2.398>
- Fajasy. (2025). *How To Assess Bankruptcy Risk With The Altman Z-Score Models. Stablebread*. <https://stablebread.com/Altman-Z-Score/>
- Fauzan, M., & Ardiansyah. (2021). Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score* Pada Perusahaan Batu Bara Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Analisis Manajemen*, 7(2), 244–262.
- Gunawan, E. (2022). Analisis *Financial Distress* Pada Perusahaan Sub Industri Penerbangan Dan Kereta Api Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Sebelum Dan Sesudah Pandemi Covid-19. *Jurnal Akutansi, Program Studi Akutansi, Fakultas Bisnis, Universitas Kristen Maranatha.*, 14, 112–126. <https://doi.org/http://journal.maranatha.edu>



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi.
Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

Hariadi, F. A. (2021). Perbandingan Model *Altman Z-Score* Dan *Springate* Untuk Memprediksi Potensi Kebangkrutan Pada Perusahaan *Food And Beverage*. Universitas Dinamika.

Indonesia, B. (2025). Laporan Perekonomian Indonesia Tahun 2024. Departemen Kebijakan Ekonomi Dan Moneter
https://www.bi.go.id/id/publikasi/laporan/pages/lpi_2024.aspx%0a%0a

Indonesia, B. E. (2024). Laporan Statistik Dan Keuangan Emiten Terdaftar: Pt Garuda Indonesia (Persero) Tbk. Bursa Efek Indonesia.
<https://www.idx.co.id/id/data-pasar/laporan-statistik/statistik>

Indonesia, G. (2024). Laporan Tahunan 2024 Pt Garuda Indonesia (Persero) Tbk. Garuda Indonesia. https://web.garuda-indonesia.com/static/content/dam/garuda/hubungan-investor/ar_garuda_2024.pdf

Lawrence, C., Susanti, E., & Sianipar, R. T. (2024). Analisis *Financial Distress* Dalam Mengukur Kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score*, *Springate Score* Dan *Zavgren* Pada Pt Garuda Indonesia Tbk. *Penelitian Manajemen Akuntansi Berkala Ilmiah*, 2(2), 1–11.

Lestari, A., & Fauzan, M. (2023). *Analysis Du Pont System In Measuring Company Financial Performance (Case Study Of Telecommunication Companies Listed On The Idx In 2016-2021)*. *Mankeu (Jurnal Manajemen Keuangan)*, 1(2), 98–127.

Mardiana, Fauzan, M., Karlina, L., & Dina, S. (2024). *Bankruptcy Prediction Analysis Of Pt Garuda Indonesia Tbk (2018-2023) Using The Fulmer Model (H-Score)*. *Mankeu (Jurnal Manajemen Keuangan)*, 2(1), 80–101.
<https://doi.org/10.11591/jumpe.v9i1.paperid>

Marisa, F., & Nurul, H. (2020). Analisis Prediksi *Financial Distress* Dengan Metode *Springate (S-Score)* Pada Pt Garuda Indonesia Tbk. *Nominal: Barometer Riset Akuntansi Dan Manajemen*, 9(1), 45–62. www.idx.co.id

Maulana, R. (2018). Determinan Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (BEI). *Jurnal Analisis Manajemen*, 4(2), 14–27.

Maulana, R. (2022). Analisis Faktor Penentu Yang Mempengaruhi *Stock Price* Pada Perusahaan *Retail Trade* Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2021. *Jurnal Analisis Manajemen*, 8(2), 154–166.

Maulana, R., & Susanto, B. F. (2024). Studi Rasio Likuiditas, Solvabilitas Dan Profitabilitas Sebagai Alat Ukur Kinerja Keuangan Pada Pt. Sumber Alfaria Trijaya Tbk. *Jurnal Analisis Manajemen*, 10(2), 120–130.

Prayindria, D. A. (2026). Analisis Kepailitan Dan Pelaksanaan PKPU Pada Pt Garuda Indonesia Tbk Dalam Efektivitas Restrukturisasi Utang Tahun 2021 – 2023. *Riset Ilmu Hukum, Sosial Dan Politik*, 3(November 2025), 20–31.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

<https://doi.org/10.62383/Demokrasi.V3i1.1484>

- Priadana, H. M. S., & Sunarsi, D. (2021). Metode Penelitian Kuantitatif. Metode Penelitian Kuantitatif. *Tangerang: Pascal Books*.
- Sari, Ficry Nilam. (2022). Analisis Kebangkrutan Dengan Model *Altman, Springate* Dan *Zmijewski* (Studi Pada Perusahaan Pt Garuda Indonesia (Persero), Tbk Dan Pt Airasia Indonesia (Persero), Tbk Pada Tahun 2016-2019). [Stie Ykpn]. <http://Repositorybaru.Stieykpn.Ac.Id/Id/Eprint/732>
- Sazly, S., Erri, D., Prana, I., Dewi, I. K., Bina, U., & Informatika, S. (2024). Pt . Garuda Indonesia Airways (Tbk) Revival : A Strategic Debt Restructuring And Business Transformation Against Bankruptcy. *Dynamic Management Journal*, 8(4), 1065–1081. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.31000/Dmj.V8i4>
- Statistik, B. P. (2021). Statistik Transportasi Udara 2020-2021. Badan Pusat Statistik, Jakarta. <https://www.bps.go.id/publication/2021/12/30/statistik-transportasi-udara-2020-2021.html>
- Sugiyono, P. (2019). Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D (D. Sutopo. S. Pd, Mt, Ir. *Bandung: Alfabeta*.
- Tbk., P. G. I. (Persero). (2025). Laporan Keuangan Konsolidasian Interim 30 Juni 2025. *Pt. Garuda Indonesia*, 164. https://www.garuda-indonesia.com/static/content/dam/garuda/files/pdf/investor-relations/financial-report/lk_giaa_30_juni_2025.pdf%0a%0a
- Wahyuni, S. (2023). Perdiiksi Tingkat Kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode *Altman Z-Score* Pada Perusahaan Perbankan Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2021. Universitas Islam Indragiri.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

LAMPIRAN

Lampiran 1 *Annual Report Asset* PT Garuda Indonesia

Uraian Description	2024	2023	2022	2021
Aset lancar Current assets	553.908.871	653.772.901	801.153.825	305.725.029
Aset tidak lancar Non-current assets	6.064.706.070	6.073.872.152	5.433.857.154	6.887.020.331
Total aset Total assets	6.618.614.941	6.727.645.053	6.235.010.979	7.192.745.360

Lampiran 2 *Annual Report Liabilitas* PT Garuda Indonesia

Uraian Description	2024	2023	2022	2021
Liabilitas jangka pendek Short-term liabilities	1.173.272.782	1.165.155.552	1.681.029.672	5.771.313.185
Liabilitas jangka panjang Long-term liabilities	6.797.239.005	6.845.216.675	6.089.080.457	7.531.491.890
Total liabilitas Total liabilities	7.970.511.787	8.010.372.227	7.770.110.129	13.302.805.075

Lampiran 3 *Annual Report Laba rugi* PT Garuda Indonesia

Laba/(rugi) yang dapat diatribusikan kepada: Profit/(Loss) Attributable To:				
Pemilik entitas induk Owners of the parent entity	(72.709.450)	250.046.769	3.737.905.012	(4.159.342.510)
Kepentingan non-pengendali Non-controlling interests	2.933.121	1.949.811	(1.234.708)	(14.662.258)
Total	(69.776.329)	251.996.580	3.736.670.304	(4.174.004.768)



Lampiran 4 Annual Report Pendapatan Oprasional PT Garuda Indonesia

Uraian Description	2024	2023	2022	2021
Penerbangan tidak berjadwal Non-scheduled airline services	333.752.431	288.031.848	174.812.244	88.053.843
Lainnya Others	340.366.267	270.589.006	235.295.576	207.478.219
Total	3.416.526.383	2.936.631.094	2.100.079.558	1.336.678.470

Lampiran 5 Annual Report Ekuitas PT Garuda Indonesia

Uraian Description	2024	2023	2022	2021
EKUITAS EQUITY				
Modal saham - nilai nominal Rp459 per saham untuk saham Seri A Dwiwarna dan saham Seri B dan nilai nominal Rp 196 per saham untuk saham Seri C Modal dasar - 1 saham Seri A Dwiwarna, 25.886.576.253 saham Seri B dan 181.866.405.621 saham Seri C Share capital - IDR459 par value per share for Series A Dwiwarna share and Series B shares and IDR196 par value per share for Series C shares Authorized capital - 1 Series A Dwiwarna share, 25,886,576,253 Series B shares, and 181,866,405,621 Series C shares				
Modal ditempatkan dan disetor - 1 saham Seri A Dwiwarna dan 25.886.576.253 saham Seri B dan 65.594.207.583 saham Seri C Issued and paid-up capital - 1 Series A Dwiwarna share, 25,886,576,253 Series B shares, and 65,594,207,583 Series C shares	2.131.354.134	2.131.354.134	2.131.354.134	1.310.326.950
Tambahan modal disetor Additional paid-in capital	30.279.214	30.279.214	30.279.214	13.753.694
Akumulasi rugi sebesar USD 1385.459.977 pada tanggal 1 Januari 2012 telah dieliminasi dalam rangka kuasi-reorganisasi Accumulated loss totaling USD1,385,459,977 as of January 1, 2012, was eliminated in connection with quasi-reorganization				
+ Dicapangkan + Appropriated	6.081.861	6.081.861	6.081.861	6.081.861
+ Belum dicapangkan + Unappropriated	(3.505.981.485)	(3.432.485.976)	(3.678.709.527)	(7.418.846.826)
Penghasilan komprehensif lain Other comprehensive income	18.790.745	17.391.455	12.973.418	16.342.049
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk Equity attributable to owners of the parent entity	(1.319.475.531)	(1.247.379.312)	(1.498.020.900)	(6.072.342.272)
Kepentingan non-pengendali Non-controlling interests	(32.421.315)	(35.347.862)	(37.078.250)	(37.717.443)
TOTAL EKUITAS TOTAL EQUITY	(1.351.896.846)	(1.282.727.174)	(1.535.099.150)	(6.110.059.715)
TOTAL LIABILITAS DAN EKUITAS TOTAL LIABILITIES AND EQUITY	(6.618.614.941)	6.727.645.053	6.235.010.979	7.192.745.360

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



Lampiran 6 Ringkasan Posisi Keuangan PT Garuda Indonesia Tbk Periode 2021–2024 (Dalam miliar US\$)

Komponen	2021	2022	2023	2024
Aset Lancar	305,725,029	801,153,825	653,772,901	553,908,871
Total Aset	7,192,745,360	6,235,010,979	6,727,645,053	6,618,614,941
Total Liabilitas	13,302,805,075	7,770,110,129	8,010,372,227	7,970,511,787
Liabilitas Jangka Pendek	5,771,313,185	1,681,029,672	1,165,155,552	1,173,272,782
Total Ekuitas	(6,110,059,715)	(1,535,099,715)	(1,282,727,174)	(1,351,896,846)
EBIT	(4,174,004,768)	3,736,670,304	251,996,580	(69,776,329)
Laba Sebelum Pajak	(4,532,553,816)	3,935,160,004	234,589,145	(81,463,755)
Laba Ditahan	(7,418,846,826)	(3,678,709,527)	(3,432,485,976)	(3,505,981,485)
Pendapatan Operasional	1,336,678,470	2,100,079,558	2,936,631,094	3,416,526,383
Modal Kerja	(5,465,588,156)	(879,875,847)	(511,382,651)	(619,363,911)

Sumber: www.idx.co.id, 2026

Lampiran 7 Working Capital to Total Assets (X₁)

Tahun	Modal Kerja	Total Aset	X ₁
2021	(5,465,588,156)	7,192,745,360	-0.759875108
2022	(879,875,847)	6,235,010,979	-0.141118572
2023	(511,382,651)	6,727,645,053	-0.076012133
2024	(619,363,911)	6,618,614,941	-0.093579082

Sumber: data diolah, 2026.

Lampiran 8 Retained Earnings to Total Assets (X₂)

Tahun	Laba Ditahan	Total Aset	X ₂
2021	(7,418,846,826)	7,192,745,360	-1.031434655
2022	(3,678,709,527)	6,235,010,979	-0.590008508
2023	(3,432,485,976)	6,727,645,053	-0.510206164
2024	(3,505,981,485)	6,618,614,941	-0.529715283

Sumber: data diolah peneliti, 2026.



Lampiran 9 Earnings Before Interest and Taxes (EBIT) to Total Assets (X₃)

Tahun	EBIT	Total Aset	X ₃
2021	(1,272,343,820)	7,192,745,360	-0.176892655
2022	(419,347,827)	6,235,010,979	-0.067256951
2023	(309,859,637)	6,727,645,053	-0.046057667
2024	(308,615,096)	6,618,614,941	-0.04662835

Sumber: data diolah peneliti, 2026.

Lampiran 10 Market Value Equity to Total Liabilities (X₄)

Tahun	Ekuitas	Total liabilitas	X ₄
2021	(6,110,059,715)	13,302,805,075	-0.459306115
2022	(1,535,099,150)	7,770,110,129	-0.197564658
2023	(1,282,727,174)	8,010,372,227	-0.160133279
2024	(1,351,896,846)	7,970,511,787	-0.169612301

Sumber: data diolah peneliti, 2026.

Lampiran 11 Sales to Total Assets (X₅)

Tahun	Penjualan	Total Aset	X ₅
2021	1,336,678,470	7,192,745,360	0.185837035
2022	2,100,079,558	6,235,010,979	0.336820507
2023	2,936,631,094	6,727,645,053	0.436502085
2024	3,416,526,383	6,618,614,941	0.5161996

Sumber: data diolah peneliti, 2026.

Lampiran 12 Hasil Perhitungan Model Altman Z-Score

Rasio	Rumus	2021	2022	2023	2024
X ₁ Working Capital to Total Assets	$\frac{(\text{Aset Lancar} - \text{Liab.Lancar})}{\text{Total Aset}}$	-0,760	-0,141	-0,076	-0,094
X ₂ Retained Earnings to Total Assets	$\frac{\text{Laba Ditahan}}{\text{Total Aset}}$	-1,031	-0,59	-0,510	-0,530
X ₃ EBIT to Total Assets	$\frac{\text{EBIT}}{\text{Total Aset}}$	-0,177	-0,067	0,046	0,047
X ₄ Market Value Equity to Total Liabilities	$\frac{\text{MVE}}{\text{Total Liabilitas}}$	-0,459	-0,198	-0,160	0,170
X ₅ Sales to Total Assets	$\frac{\text{Penjualan}}{\text{Total Aset}}$	0,186	0,337	0,436	0,516
Z-Score	$1,2X_1 + 1,4X_2 + 3,3X_3 + 0,6X_4 + 1,0X_5$	-3,028	-0,997	-0,314	-0,285

Sumber: data diolah peneliti, 2026.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

Lampiran 13 *Working Capital to Total Assets* (Rasio A)

Tahun	Modal Kerja	Total Aset	Rasio A
2021	(5,465,588,156)	7,192,745,360	-0.759875108
2022	(879,875,847)	6,235,010,979	-0.141118572
2023	(511,382,651)	6,727,645,053	-0.076012133
2024	(619,363,911)	6,618,614,941	-0.093579082

Sumber: data diolah peneliti, 2026.

Lampiran 14 *EBIT to Total Assets* (Rasio B)

Tahun	EBIT	Total Aset	Rasio B
2021	(1,272,343,820)	7,192,745,360	-0.176892655
2022	(419,347,827)	6,235,010,979	-0.067256951
2023	(309,859,637)	6,727,645,053	-0.046057667
2024	(308,615,096)	6,618,614,941	-0.04662835

Sumber: data diolah peneliti, 2026

Lampiran 15 *Earnings Before Tax (EBT) to Current Liabilities* (Rasio C)

Tahun	laba sebelum pajak	liab. Jangka pendek	Rasio C
2021	(4,532,553,816)	5,771,313,185	-0.785359184
2022	3,935,160,004	1,681,029,672	2.340922394
2023	234,589,145	1,165,155,552	0.20133719
2024	(81,463,755)	1,173,272,782	-0.06943292

Sumber: data diolah peneliti, 2026.

Lampiran 16 *Net Sales to Total Assets* (Rasio D)

Tahun	Pendapatan	Total Aset	Rasio D
2021	1,336,678,470	7,192,745,360	0.185837035
2022	2,100,079,558	6,235,010,979	0.336820507
2023	2,936,631,094	6,727,645,053	0.436502085
2024	3,416,526,383	6,618,614,941	0.5161996

Sumber: data diolah peneliti, 2026.



- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
 2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
 3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
 3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Lampiran 17 Hasil Perhitungan Model *Springate*

Rasio	Rumus	2021	2022	2023	2024
A) <i>Working Capital to Total Assets</i>	$\frac{\text{Modal Kerja}}{\text{Total Aset}}$	-0,760	-0,141	-0,076	-0,094
B) <i>EBIT to Total Assets</i>	$\frac{\text{EBIT}}{\text{Total Aset}}$	-0,177	-0,067	0,046	0,047
C) <i>EBT to Current Liabilities</i>	$\frac{\text{Laba sebelum Pajak}}{\text{Liab. jangka pendek}}$	-0,785	2,341	0,201	-0,069
D) <i>Net Sales to Total Assets</i>	$\frac{\text{Pendapatan}}{\text{Total Aset}}$	0,186	0,337	0,436	0,516
<i>S-Score</i>	$1,03A + 3,07B + 0,66C + 0,4D$	-1,77	1,329	0,37	0,207

Sumber: data diolah peneliti, 2026.

Lampiran 18 Perbandingan Hasil Kedua Model

Tahun	<i>Altman Z-Score</i>	Kategori <i>Altman</i>	<i>Springate S-Score</i>	Kategori <i>Springate</i>
2021	-3,028	Bangkrut	-1,77	Bangkut
2022	-0,997	Bangkrut	1,329	Sehat
2023	-0,314	Bangkrut	0,37	Bangkrut
2024	-0,285	Bangkrut	0,207	Bangkrut

Sumber: Data diolah peneliti, 2026



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

BIODATA SINGKAT PENULIS

Nama Lengkap : Anggun Riski Yana
NIM : 101221010097
Tempat/Tanggal Lahir : Sungai Guntung, 04 Mei 2004
Alamat : Paret Sabar Menanti, Desa Rotan Semelur,
Kecamatan Pelangiran, Kabupaten Indragiri
Hilir, Provinsi Riau
No Handphone/Whatsapp : 082268097704
Email : anggunriskiyana45@gmail.com

Riwayat Pendidikan

Tahun 2016 : Penulis Menyelesaikan Pendidikan Sekolah Dasar Di SD
021 Teluk Bakau Estate
Tahun 2019 : Penulis Menyelesaikan Pendidikan Sekolah Menengah
Pertama SMP Dwimas Sejati
Tahun 2022 : Penulis Menyelesaikan Pendidikan Sekolah Menengah
Kejuruan SMK Taruna Bhakti Indonesia Kateman Indonesia
Tahun 2022 : Penulis Diterima Dan Terdaftar Sebagai Mahasiswa Aktif
Di Universitas Islam Indragiri (UNISI) Dalam Program
Studi Manajemen Keuangan