

**PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN METODE
ZMIJEWSKI DAN *GROVER* PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR
KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi Syariah (S.Akun)
Pada Jurusan Akuntansi Syariah
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam



Oleh:

DINI AGESTI
NIM. 2108205016

**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
SIBER SYEKH NURJATI CIREBON
2025 M/1446 H**

ABSTRAK

Dini Agesti. NIM:2108205016, “PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN METODE *ZMIJEWSKI* DAN *GROVER* PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023”, 2025.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh penurunan jumlah perusahaan swasta sektor konstruksi di Indonesia yang terjadi dari tahun 2021–2023. Penurunan tersebut mencerminkan buruknya kinerja keuangan perusahaan swasta sektor konstruksi. Hal ini memicu kekhawatiran pada perusahaan-perusahaan swasta sektor konstruksi lainnya juga mengalami kebangkrutan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi *financial distress* pada perusahaan swasta sektor konstruksi yang terdaftar di BEI dengan menggunakan metode *Zmijewski* dan *Grover*, dan mengetahui metode prediksi mana yang lebih akurat dalam memprediksi potensi *financial distress* pada perusahaan swasta sektor konstruksi yang terdaftar di BEI periode 2019–2023.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif deskriptif, dengan sumber data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan tahunan perusahaan swasta sektor konstruksi yang dipublikasikan melalui *website* resmi www.idx.co.id dan *website* resmi sampel perusahaan swasta sektor konstruksi. Teknik pengumpulan data yang dilakukan penelitian ini berupa teknik dokumentasi dan populasi penelitian mencakup 32 perusahaan sektor konstruksi yang terdaftar di BEI. Adapun jumlah perusahaan sampel dalam penelitian ini sebanyak 7 perusahaan swasta sektor konstruksi dengan periode pengamatan selama 5 tahun, sehingga jumlah total sampel sebanyak 35 sampel yang diperoleh melalui teknik *Purposive sampling*. Adapun teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini yaitu analisis statistik deskriptif, metode *Zmijewski*, metode *Grover* dan Uji Tingkat Akurasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan antara hasil metode *Zmijewski* dan metode *Grover* dalam memprediksi *financial distress* pada perusahaan swasta sektor konstruksi yang terdaftar di BEI periode 2019–2023. Hasil dari metode *Zmijewski* menunjukkan bahwa rata-rata 7 perusahaan diprediksi mengalami *financial distress* selama periode 2019–2023, dengan tingkat akurasi sebesar 17,14% dan *type error* II sebesar 82,86%. Sedangkan, hasil dari metode *Grover* menunjukkan bahwa rata-rata 4 perusahaan diprediksi mengalami *financial distress* dan 3 perusahaan lainnya diprediksi tidak mengalami *financial distress* selama periode 2019–2023, dengan tingkat akurasi sebesar 54,29% dan *type error* II sebesar 45,71%. Berdasarkan perbedaan tingkat akurasi dari kedua metode tersebut, metode *Grover* memperoleh tingkat akurasi yang lebih tinggi dibandingkan metode *Zmijewski*. Dengan demikian, metode *Grover* merupakan metode yang lebih akurat untuk memprediksi *financial distress* pada perusahaan swasta sektor konstruksi periode 2019–2023.

Kata Kunci: *Financial Distress*, Metode *Zmijewski*, Metode *Grover*

ABSTRACT

Dini Agesti. NIM:2108205016, "PREDICTION OF FINANCIAL DISTRESS USING THE ZMIJEWSKI AND GROVER METHOD IN PRIVATE COMPANIES IN THE CONSTRUCTION SECTOR LISTED ON THE IDX FOR THE PERIOD 2019–2023", 2025.

This research is motivated by the decrease in the number of private companies in the construction sector in Indonesia which occurred from 2021–2023. The decline reflects the poor financial performance of private companies in the construction sector. This has sparked concerns that other private companies in the construction sector have also gone bankrupt. This study aims to determine the potential for financial distress in private companies in the construction sector listed on the IDX using the Zmijewski and Grover method, and to find out which prediction method is more accurate in predicting potential financial distress in private companies in the construction sector listed on the IDX for the 2019–2023 period.

This study uses a descriptive quantitative method, with secondary data sources obtained from the annual financial statements of private companies in the construction sector published through the official website of www.idx.co.id and the official website of a sample of private companies in the construction sector. The data collection techniques carried out by this study are in the form of documentation techniques and the research population includes 32 construction sector companies listed on the IDX. The number of sample companies in this study is 7 private companies in the construction sector with an observation period of 5 years, so that the total number of samples is 35 samples obtained through the Purposive sampling technique. The analysis techniques used in this study are descriptive statistical analysis, Zmijewski method, Grover method and Accuracy Test.

The results of the study show that there is a difference between the results of the Zmijewski method and the Grover method in predicting financial distress in private companies in the construction sector listed on the IDX for the 2019–2023 period. The results of Zmijewski's method show that an average of 7 companies are predicted to experience financial distress during the 2019–2023 period, with an accuracy rate of 17.14% and type II error of 82.86%. Meanwhile, the results of the Grover method show that an average of 4 companies are predicted to experience financial distress and 3 other companies are predicted not to experience financial distress during the 2019–2023 period, with an accuracy rate of 54.29% and type II error of 45.71%. Based on the difference in accuracy of the two methods, Grover's method obtained a higher level of accuracy than Zmijewski's method. Thus, the Grover method is a more accurate method to predict financial distress in private companies in the construction sector for the 2019–2023 period.

Keywords: Financial Distress, Zmijewski Methods, Grover Methods

خلاصة

دينى أجيسى. NIM:2108205016 ، "التنبؤ بالضائقة المالية باستخدام طريقة ZMIJEWSKI و GROVER في الشركات الخاصة في قطاع البناء المدرجة في IDX للفترة 2023-2019" ، 2025.

هذا البحث مدفوع بالانخفاض في عدد الشركات الخاصة في قطاع البناء في إندونيسيا والذي حدث في الفترة من 2021 إلى 2023. ويعكس هذا الانخفاض ضعف الأداء المالي للشركات الخاصة في قطاع البناء. وقد أثار هذا مخاوف من إفلاس الشركات الخاصة الأخرى في قطاع البناء أيضا. تهدف هذه الدراسة إلى تحديد احتمالية الضائقة المالية لدى الشركات الخاصة في قطاع الإنشاءات المدرجة في IDX باستخدام طريقة Zmijewski and Grover ، ومعرفة طريقة التنبؤ الأكثر دقة في التنبؤ بالضائقة المالية المحتملة لدى الشركات الخاصة في قطاع الإنشاءات المدرجة في IDX للفترة 2023-2019.

تستخدم هذه الدراسة طريقة وصفية كمية، مع مصادر بيانات ثانوية تم الحصول عليها من القوائم المالية السنوية للشركات الخاصة في قطاع الإنشاءات المنشورة من خلال الموقع الرسمي ل www.idx.co.id والموقع الرسمي لعينة من الشركات الخاصة في قطاع الإنشاءات. تقنيات جمع البيانات التي أجرتها هذه الدراسة هي في شكل تقنيات توثيق ويشمل مجتمع البحث 32 شركة قطاع البناء المدرجة في IDX. عدد شركات العينة في هذه الدراسة هو 7 شركات خاصة في قطاع الإنشاءات بفترة مراقبة 5 سنوات ، بحيث يبلغ إجمالي عدد العينات 35 عينة تم الحصول عليها من خلال تقنية أخذ العينات الهادفة. تقنيات التحليل المستخدمة في هذه الدراسة هي التحليل الإحصائي الوصفي ، طريقة Zmijewski ، طريقة Grover ، اختبار الدقة.

تظهر نتائج الدراسة أن هناك فرقا بين نتائج طريقة Zmijewski وطريقة Grover في التنبؤ بالضائقة المالية لدى الشركات الخاصة في قطاع الإنشاءات المدرجة في IDX للفترة 2023-2019. تظهر نتائج طريقة Zmijewski أنه من المتوقع أن تعاني 7 شركات في المتوسط من ضائقة مالية خلال الفترة 2023-2019 ، بمعدل دقة 17.14٪ وخطأ من النوع الثاني 82.86٪. وفي الوقت نفسه ، تظهر نتائج طريقة جروفر أنه من المتوقع أن تعاني 4 شركات في المتوسط من ضائقة مالية ومن المتوقع ألا تعاني 3 شركات أخرى من ضائقة مالية خلال الفترة 2023-2019 ، بمعدل دقة 54.29٪ وخطأ من النوع الثاني 45.71٪. بناء على الاختلاف في دقة الطريقتين ، حصلت طريقة جروفر على مستوى أعلى من الدقة من طريقة Zmijewski. وبالتالي ، فإن طريقة جروفر هي طريقة أكثر دقة للتنبؤ بالضائقة المالية في الشركات الخاصة في قطاع البناء للفترة 2023-2019.

الكلمات المفتاحية: الضائقة المالية، طريقة زميجوسكي، طريقة جروفر

UINSSC

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER
SYEKH NURJATI CIREBON

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN METODE ZMIJEWSKI DAN GROVER PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Akuntansi Syariah (S.Akun)
Pada Jurusan Akuntansi Syariah
Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam

Oleh:

Dini Agesti
NIM: 2108205016

Pembimbing:

Pembimbing I



Nining Wahyuningsih, S.E., M.M.
NIP. 19730930 200710 2 001

Pembimbing II



Mohammad Iqbal, S.E.I., M.Sc.
NIP. 19901201 202012 1 008

Mengetahui:



H. Ridwan Widagdo, S.E., M.Si
NIP. 19730304 200710 1 002

NOTA DINAS

Kepada Yth.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon
di

Cirebon

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Setelah melakukan bimbingan, arahan, dan koreksi terhadap penulisan skripsi saudara Dini Agesti, NIM: 2108205016 dengan judul **"PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN METODE *ZMIJEWSKI* DAN *GROVER* PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023"**. Kami berpendapat bahwa skripsi tersebut di atas sudah dapat diajukan pada Jurusan Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon untuk di munaqosyahkan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Menyetujui:

Pembimbing I

Nining Wahyuningsih, S.E., M.M.
NIP. 19730930 200710 2 001

Pembimbing II

Mohammad Iqbal, S.E.I., M.Sc.
NIP. 19901201 202012 1 008

Mengetahui:

Ketua Jurusan Akuntansi Syariah



H. Ridwan Walagdo, S.E., M.Si
NIP. 19730304 200710 1 002

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul **“PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN METODE *ZMIJEWSKI* DAN *GROVER* PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023”**, oleh Dini Agesti, NIM: 2108205016, telah diajukan diajukan dalam sidang Munaqosyah Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon pada hari Jumat, 13 Juni 2025.

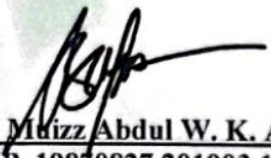
Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Akuntansi Syariah (S.Akun) pada Jurusan Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam pada Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon.

Sidang Munaqosyah:

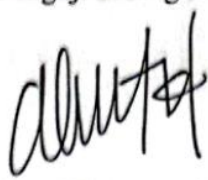


Ketua Sidang
H. Ridwan Widagdo, S.E., M.Si
NIP. 19730304 200710 1 002

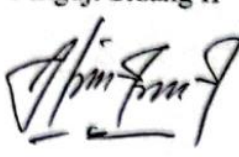
Sekretaris Sidang


Abdul Muizz Abdul W. K. A., M. Si
NIP. 19870827 201903 1 009

Penguji Sidang I


Dr. Hj. Dewi Fatmasari, M. Si
NIP. 19730107 200901 2 001

Penguji Sidang II


Mariyah Ulfah, M. E. Sy
NIP. 19800805 201701 3 201

PERNYATAAN OTENTISITAS SKRIPSI

Bismillahirrahmaanirrahim,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dini Agesti

NIM : 2108205016

Tempat, tanggal lahir : Majalengka, 30 Mei 2003

Alamat : RT/RW. 04/03, Blok Pon, Desa Sindangwangi, Kec.
Sindangwangi, Kab. Majalengka

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul **“PREDIKSI FINANCIAL DISTRESS MENGGUNAKAN METODE ZMIJEWSKI DAN GROVER PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023”** ini beserta isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Seluruh ide, pendapat, atau materi dalam sumber lain telah dikutip dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi apapun yang dijatuhkan kepada saya sesuai dengan peraturan yang berlaku, apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Cirebon, 20 Maret 2025

Saya menyatakan,



Dini Agesti
NIM: 2108205016

KATA PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim...

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Dengan segala rasa syukur dan penuh cinta, saya persembahkan karya ini kepada:

Kedua orang tua yang saya sayangi sepenuh hati, Mamah dan Apa. Terima kasih atas segala perjuangan, doa, restu dan ridho yang membawakan saya kepada perjalanan hidup yang bermakna. Skripsi ini tidak akan pernah ada tanpa doa, pengorbanan, dan perjuangan yang tulus dari Mamah dan Apa.

Terima kasih pula kepada kedua Dosen Pembimbing saya, Ibu Nining Wahyuningsih, S.E., M.M. dan Bapak Mohammad Iqbal, S.E.I., M.Sc, yang telah memberikan begitu banyak bimbingan, arahan dan motivasi berharga kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini.

Tak lupa, untuk Almamater Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon yang saya banggakan.

UINSSC
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER
SYEKH NURJATI CIREBON

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Dini Agesti, lahir di Majalengka pada tanggal 30 Mei 2003 yang merupakan buah cinta dari pasangan Bapak Jayadi dan Ibu Cicih Sukaesih. Penulis merupakan anak pertama dari dua bersaudara. Bertempat tinggal di Blok Pon, RT/RW. 04/03 Desa Sindangwangi, Kecamatan Sindangwangi, Kabupaten Majalengka. Pendidikan formal yang penulis tempuh yaitu sebagai berikut:

- 2008–2009 : TK Budi Asih 3
- 2009–2015 : SDN 1 Sindangwangi
- 2015–2018 : MTs Siti Khadijah
- 2018–2021 : SMAN 1 Rajagaluh
- 2021–2025 : UIN Siber Syekh Nurjati Cirebon

Penulis menempuh program sarjana stars satu (S1) pada Program Studi Akuntansi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon dan menyusun skripsi dengan judul **“PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* MENGGUNAKAN METODE *ZMIJEWSKI* DAN *GROVER* PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023”**, dibawah bimbingan Ibu Nining Wahyuningsih, S.E., M.M. dan Bapak Mohammad Iqbal, S.E.I., M.Sc.

Demikian daftar riwayat hidup ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

MOTTO HIDUP

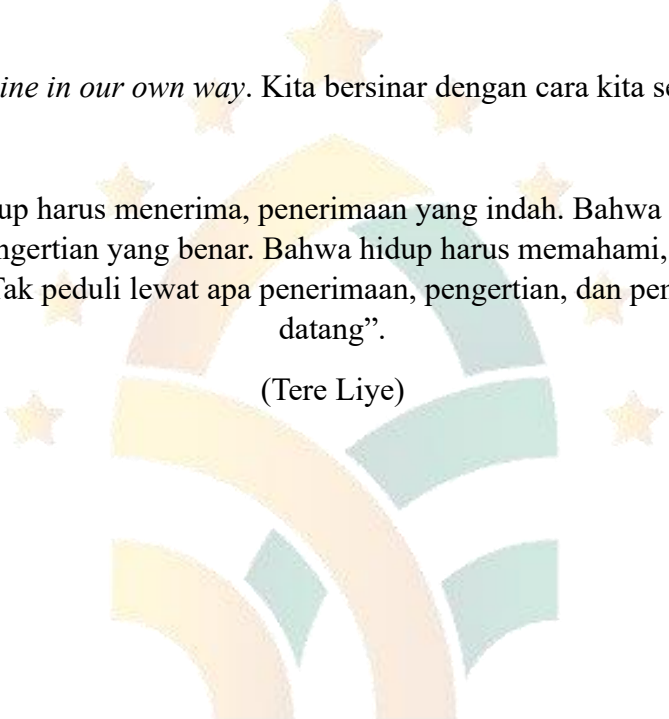
“Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan hanya kepada Tuhanmulah engkau berharap”.

(QS. Al-Insyirah: 6-8)

“We shine in our own way. Kita bersinar dengan cara kita sendiri”

“Bahwa hidup harus menerima, penerimaan yang indah. Bahwa hidup harus mengerti, pengertian yang benar. Bahwa hidup harus memahami, pemahaman yang tulus. Tak peduli lewat apa penerimaan, pengertian, dan pemahaman itu datang”.

(Tere Liye)



UINSSC

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER
SYEKH NURJATI CIREBON

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga skripsi yang berjudul **“PREDIKSI FINANCIAL DISTRESS MENGGUNAKAN METODE ZMIJEWSKI DAN GROVER PADA PERUSAHAAN SWASTA SEKTOR KONSTRUKSI YANG TERDAFTAR DI BEI PERIODE 2019–2023”** dapat terselesaikan dengan baik. Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi besar kita Muhammad SAW, sebagai suri tauladan bagi umat manusia dalam mencari ilmu dan berjuang di jalan kebenaran, semoga kita mendapatkan syafaat-Nya di akhir zaman, aamiin.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Akuntansi Syariah di Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon. Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa banyak perjuangan yang harus ditempuh untuk menyelesaikannya. Segala bentuk doa, dukungan, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak membuat penulis merasa bersyukur. Oleh karena itu dengan ketulusan hati, penulis mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Aan Jaelani, M.Ag, selaku Rektor Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon.
2. Bapak Dr. Didi Sukardi M.H, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon.
3. Bapak H. Ridwan Widagdo, SE, M.Si, selaku Ketua Jurusan Akuntansi Syariah Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon.
4. Bapak Abdul Muiz Abdul Wadud Kasyful Anwar, M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Syariah Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon.
5. Seluruh Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, khususnya dosen Jurusan Akuntansi Syariah Universitas Islam Negeri (UIN) Siber Syekh Nurjati Cirebon, yang telah memberikan banyak ilmu dan pembelajaran yang berharga.

6. Ibu Nining Wahyuningsih, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Mohammad Iqbal, S.E.I., M.Sc, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan begitu banyak bimbingan, arahan dan motivasi berharga kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini.
7. Kedua orang tua penulis Bapak Jayadi dan Ibu Cicih Sukaesih, terima kasih atas segala hal yang tidak bisa kuucapkan satu persatu. Skripsi ini tidak akan pernah ada tanpa doa, pengorbanan, dan perjuangan yang tulus kalian.
8. Kepada sahabat-sahabat seperjuangan penulis, Ani, Fatharani, Amara, Ana dan Nyimas yang telah menemani masa-masa kuliah ini dengan penuh warna.
9. Kepada semua teman seperjuangan Jurusan Akuntansi Syariah Angkatan 2021, khususnya kelas A tercinta, terima kasih telah menjadi teman belajar yang seru.
10. Kepada teman KKN kelompok 108 Desa Asem, khususnya Syifa M, Syifa R, Syaharani, Tiara dan Nafiah, terimakasih untuk 40 hari yang sangat berarti itu.
11. Kepada semua yang terlibat, khususnya yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini, terima kasih banyak atas semuanya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan menjadi bahan referensi bagi penelitian selanjutnya.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Cirebon, 20 Maret 2025

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SYEKH NURJATI CIREB


Dini Agesti

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
خلاصة.....	iii
PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI	iv
NOTA DINAS	v
LEMBAR PENGESAHAN	vi
PERNYATAAN OTENTISITAS SKRIPSI.....	vii
KATA PERSEMBAHAN	viii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	ix
MOTTO HIDUP.....	x
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	9
C. Pembatasan Masalah	10
D. Rumusan Masalah.....	10
E. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	10
1. Tujuan Penelitian.....	10
2. Kegunaan Penelitian.....	11
F. Sistematika Pembahasan	12
BAB II LANDASAN TEORI	13
A. Teori Signal (<i>Signalling Theory</i>).....	13
B. Laporan Keuangan	13
C. Analisis Laporan Keuangan.....	14
D. Rasio Keuangan.....	16

E.	Kebangkrutan Perusahaan	19
F.	<i>Financial Distress</i>	20
G.	Metode <i>Zmijewski</i>	23
H.	Metode <i>Grover</i>	25
I.	Kebangkrutan dan <i>Financial Distress</i> dalam Perspektif Islam	26
J.	Penelitian Terdahulu	28
K.	Kerangka Pemikiran	35
BAB III METODE PENELITIAN		38
A.	Jenis Penelitian	38
B.	Sumber Data	38
C.	Teknik Pengumpulan Data	38
D.	Populasi dan Sampel	39
	1. Populasi	39
	2. Sampel	39
E.	Operasional Variabel	40
F.	Teknik Analisis Data	43
	1. Metode <i>Zmijewski</i> (X-Score)	43
	2. Metode <i>Grover</i> (G-Score)	44
	3. Analisis Statistik Deskriptif	44
	4. Uji Tingkat Akurasi	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		47
A.	Deskripsi Objek Penelitian	47
	1. PT Acset Indonusa Tbk (ACST)	47
	2. PT Indonesia Pondasi Raya Tbk (IDPR)	47
	3. PT Meta Epsi Tbk (MTPS)	48
	4. PT Djasa Ubersakti Tbk (PTDU)	48
	5. PT Aesler Grup Internasional Tbk (RONY)	48
	6. PT Lancartama Sejati Tbk (TAMA)	49
	7. PT Totalindo Eka Persada Tbk (TOPS)	49
B.	Hasil Analisis Data	49
	1. Statistik Deskriptif	49
	2. Hasil Perhitungan Metode <i>Zmijewski</i>	52

3. Hasil Perhitungan Metode <i>Grover</i>	56
4. Hasil Perhitungan Uji Tingkat Akurasi dan <i>Error</i>	60
C. Pembahasan	63
1. Prediksi <i>Financial Distress</i> Menggunakan Metode <i>Zmijewski</i>	63
2. Prediksi <i>Financial Distress</i> Menggunakan Metode <i>Grover</i>	66
3. Analisis Metode Yang Lebih Akurat	68
BAB V PENUTUP	71
A. Kesimpulan	71
B. Implikasi	71
C. Saran	72
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	78



UINSSC

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER
 SYEKH NURJATI CIREBON

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian terdahulu yang relevan	29
Tabel 3.1. Kriteria Pengambilan Sampel.....	40
Tabel 3.2. Sampel Penelitian	40
Tabel 3.3. Operasional Variabel	41
Tabel 3.4. Nilai Cut-off Metode Zmijewski (X-Score).....	44
Tabel 3.5. Nilai Cut-off Metode Grover (G-Score).....	44
Tabel 4. 1 Statistik Deskriptif.....	50
Tabel 4.2. Hasil Perhitungan Metode Zmijewski.....	53
Tabel 4.3. Rata-Rata Hasil Perhitungan Metode Zmijewski.....	55
Tabel 4.4. Hasil Perhitungan Metode Grover.....	57
Tabel 4.5. Rata-Rata Hasil Perhitungan Metode Grover.....	59
Tabel 4.6. Perbandingan kondisi perusahaan secara riil dan prediksi metode Zmijewski	61
Tabel 4.7. Tingkat Akurasi dan Type Error II metode Zmijewski.....	61
Tabel 4.8. Perbandingan kondisi perusahaan secara riil dan prediksi metode Grover	62
Tabel 4.9. Tingkat Akurasi dan Type Error II Metode Grover	62
Tabel 4.10. Rasio Keuangan dalam metode Zmijewski	64
Tabel 4.11. Rasio Keuangan dalam metode Grover	67
Tabel 4.12. Kesimpulan Tingkat Akurasi dan Type Error II Metode Prediksi.....	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Jumlah Perusahaan Konstruksi di Indonesia dari tahun 2021-2023 ..	3
Gambar 1.2. Laba Bersih Perusahaan Swasta Sektor Konstruksi Pada tahun 2019– 2023	4
Gambar 1.3. Nilai Debt to Equity Ratio (DER) Perusahaan Swasta Sektor Konstruksi Pada tahun 2019–2023	5
Gambar 2.1. Kerangka Pemikiran	37



UINSSC

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER
SYEKH NURJATI CIREBON

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Return on Asset (ROA)	78
Lampiran 2: Debt to Equity Ratio (DER)	79
Lampiran 3: Current Ratio	80
Lampiran 4: Working Capital to Total Asset (WCTA).....	81
Lampiran 5: Earnings Before Interest and Taxes to Total Asset (EBITTA).....	82
Lampiran 6: Hasil Metode Zmijewski	84
Lampiran 7: Hasil Metode Grover	85
Lampiran 8: Kartu Bimbingan Skripsi.....	88



UINSSC

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER
SYEKH NURJATI CIREBON**