

# SKRIPSI

## ANALISIS KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN MODEL GROVER PADA PERUSAHAAN JASA SUB SEKTOR PERDAGANGAN ECERAN PERIODE 2015-2020 DI BURSA EFEK INDONESIA

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan Program Strata  
Satu (S1) Pada Program Sarjana Fakultas Ekonomi*



**Disusun oleh :**

**SRI SEPTI RAHAYU**  
**NIM.181000461201006**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MAHAPUTRA MUHAMMAD YAMIN SOLOK  
TAHUN 2022**

## ABSTRAK

### ANALISIS KEBANGKRUTAN DENGAN MENGGUNAKAN MODEL GROVER PADA PERUSAHAAN JASA SUB SEKTOR PERDAGANGAN ECERAN PERIODE 2015-2020 DI BURSA EFEK INDONESIA

**SRI SEPTI RAHAYU**  
**NIM.181000461201006**

**UNIVERSITAS MAHAPUTRA MUHAMMAD YAMIN SOLOK**  
**FAKULTAS EKONOMI**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi kebangkrutan menggunakan metode grover (G-Score) pada Perusahaan Jasa Sub Sektor Perdagangan Eceran yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2015-2020. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif. Populasi dan sampel penelitian ini sebanyak 27 perusahaan Jasa Sub Sektor Perdagangan Eceran yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2015-2020. Metode pemilihan sampel penelitian ini menggunakan metode purposive sampling dengan total 16 perusahaan yang memenuhi kriteria. Teknik analisis pada penelitian ini menggunakan program Microsoft Exel dalam melakukan perhitungan dengan menggunakan model grover untuk memprediksi kebangkrutan perusahaan. Grover mengkategorikan perusahaan dalam keadaan bangkrut dengan skor kurang atau sama dengan  $(-0,02)$ . Sedangkan nilai untuk perusahaan yang tidak bangkrut adalah lebih atau sama dengan  $(0,01)$ . Berdasarkan perhitungan Grover (G-Score) dari 16 perusahaan Jasa Sub Sektor Perdagangan Eceran yang diteliti dari tahun 2015-2020 terdapat 5 perusahaan yang mengalami kebangkrutan pada tahun tertentu.

**Kata kunci : Analisis Kebangkrutan, Model Grover (G-Score)**

## **ABSTRACT**

### **BANKRUPTCY ANALYSIS USING THE GROVER MODEL IN RETAIL TRADING SUB-SECTOR SERVICE COMPANIES FOR THE 2015-2020 PERIOD ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE**

**SRI SEPTI RAHAYU**  
**NIM.181000461201006**

**UNIVERSITAS MAHAPUTRA MUHAMMAD YAMIN**  
**FAKULTAS EKONOMI**

This study aims to determine the potential for bankruptcy using the grover method (G-Score) in Retail Trading Sub-Sector Service Companies listed on the Indonesia Stock Exchange in 2015-2020. The research method used is a quantitative method. The population and sample of this research are 27 Retail Trade Sub-Sector Service companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the 2015-2020 period. This research sample selection method used purposive sampling method with a total of 16 companies that met the criteria. The analysis technique in this study uses the Microsoft Exel program in performing calculations using the grover model to predict company bankruptcy. Grover categorizes the company in bankruptcy with a score less than or equal to (-0.02). While the value for companies that are not bankrupt is more or equal to (0.01). Based on Grover's calculations (G-Score) from 16 Retail Trade Service Sub-Sector companies studied from 2015-2020, there were 5 companies that went bankrupt in a given year.

**Keywords: Bankruptcy Analysis, Grover Model (G-Score)**

## DAFTAR PUSTAKA

- Aeni, A. N. (2020). Deteksi Dini Potensi Kebangkrutan Bank dengan Model Grover. *Jurnal Ilmu Manajemen*, 8(3), 981.  
<https://doi.org/10.26740/jim.v8n3.p981-994>
- Cahaya, A., Heryanto, N., & Padjadjaran, U. (n.d.). *Analisis prediksi kebangkrutan perusahaan dengan model grover*. 4(2).
- Erawan, P. R., Wahyuni, M. A., & Ekonomi, J. (2021). Analisis Laporan Keuangan Dalam Memprediksi Kebangkrutan Dengan Model Springate Dan Model Grover Pada Perusahaan Pertambangan. *JIMAT (Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi) Universitas*, 12(02), 625–634.
- Gultom, I. R., & Poputra, A. (2015). Analisis Penerapan PSAK No.45 Tentang Laporan Keuangan Organisasi Nirlaba dalam Mencapai Transparansi dan Akuntabilitas Kantor Sinode Gmim. *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 3(4), 527–537.
- Hastuti, rini tri. (2015). Analisis komparasi model prediksi financial distress altman, springate, grover dan ohlson pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di bursa efek indonesia periode 2011-2013. *Ekonomi*, XX(03), 446–462.
- Hastuti, R. T. (2018). Analisis Komparasi Model Prediksi Financial Distress Altman, Springate, Grover Dan Ohlson Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2013. *Jurnal Ekonomi*, 20(3), 446. <https://doi.org/10.24912/je.v20i3.405>
- Irawati, L., & Fakhruddin, I. (2016). Pengaruh Dan Kualitas Audit Corporate Governance Terhadap Integritas Laporan Keuangan. *Kompartemen*, XIV(1), 90–106.
- Kason, Angkasa, C., Gozali, Y., Wijaya, R. A., & Hutahean, T. F. (2020). Analisis Perbandingan Keakuratan Memprediksi Financial Distress dengan Menggunakan Model Grover, Springate dan Altman Z-Score pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada Tahun 2013-2017. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, Dan Akuntansi)*, 4(3), 441–458.
- Krusita, N. W. Y., & Wiagustini, N. L. P. (2019). Prediksi Financial Distress Menggunakan Model Zmijewski Dan Model Grover Pada Perusahaan Migas

- Di Bei. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, 8(5), 2891–2917.  
<https://doi.org/10.24843/ejmunud.2019.v08.i05.p11>
- Kurniawansyah, D., & Mutmainah, S. (2013). *ANALISIS HUBUNGAN FINANCIAL PERFORMANCE DAN*. 2(September 2012), 1–12.
- Kurniawati, S. (2016). Analisis Kebangkrutan Dengan Model Altman Z-Score Pada Perusahaan Subsektor Logam dan Sejenisnya di BEI Periode 2014. *Seminar Nasional Cendekiawan*, 1–9.
- Mandagie, Y., Murni, S., & Sondakh, C. A. (2014). Analisis Potensi Kebangkrutan Dengan Menggunakan Metode Altman Z-Score, Springate Dan Zmijewski Pada Industri Perdagangan Ritel Yang Terdaftar Di Bei Periode 2009-2013. *Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 2(4), 364–373. <https://doi.org/10.35794/emba.v2i4.6336>
- Masdiantini, P. R., & Warasniasih, N. M. S. (2020). Laporan Keuangan dan Prediksi Kebangkrutan Perusahaan. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 5(1), 196. <https://doi.org/10.23887/jia.v5i1.25119>
- Munawarah, M., Wijaya, A., Fransisca, C., Felicia, F., & Kavita, K. (2019). Ketepatan Altman Score, Zmijewski Score, Grover Score, dan Fulmer Score dalam menentukan Financial Distress pada Perusahaan Trade and Service. *Owner*, 3(2), 278. <https://doi.org/10.33395/owner.v3i2.170>
- Oktaviandri, A., Firli, A., & Iradianty, A. (2017). Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Model Altman, Springate, Ohlson, Dan Grover Pada Perusahaan Di Sektor Pertanian Bursa Efek Indonesia Periode 2011 – 2015. *Majalah Ilmiah UNIKOM*, 15(1), 71–78. <https://doi.org/10.34010/miu.v15i1.278>
- Patmawati, P., Hidayat, M., & Farhan, M. (2020). Model Altman Score Dan Grover Score : Mendeteksi Financial Distress Pada Perusahaan Ritel Di Indonesia. *Akuntabilitas*, 14(1), 133–154. <https://doi.org/10.29259/ja.v14i1.11525>
- Prasetianingtias, E., & Kusumowati, D. (2019). Analisis Perbandingan Model Altman, Grover, Zmijewski Dan Springate Sebagai Prediksi Financial Distress. *Jurnal Akuntansi Dan Perpajakan*, 5(1), 1–3. <https://doi.org/10.26905/ap.v5i1.3072>
- Rahmayuni, S. (2017). *Peran laporan keuangan dalam peningkatan pendapatan UKM*. 1(1).

- Sari, M. P., & Yunita, I. (2019). Analisis Prediksi Kebangkrutan Dan Tingkat Akurasi Model Springate, Zmijewski, Dan Grover Pada Perusahaan Sub Sektor Logam Dan Mineral Lainnya Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2012-2016. *Jurnal Ilmiah Manajemen*, 7(1), 69–77.
- Sembiring, etti ernita. (2016). Analisis Keakuratan Model Ohlson dalam Memprediksi Kebangkrutan ( Delisting ) Perusahaan yang terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Keuangan Dan Bisnis*, 9(November), 1–9.
- Siswanto, A., & Sadjarto, A. (2014). Penghasilan Pada UMKM Industri Kulit di Surabaya. *Tax & Accounting Review*, 4(2), 1–9.
- Surenjani, D., Mursalini, W. I., Yeni, A., Manajemen, P. S., Mahaputra, U., Yamin, M., & Solok, K. (2023). *Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Harga Saham Terhadap Pertumbuhan Laba pada Perusahaan Pertambangan Sub Sektor Logam dan Mineral yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia*. 2(1), 158–175.
- Udayana, E. A. U., Kebangkrutan, P., Model, D., Made, N., Dwi, E., & Sari, M. M. R. (2013). Analisis Prediksi Kebangkrutan Dengan Model Grover, Altman Z-Score, Springate Dan Zmijewski Pada Perusahaan Food and Beverage Di Bei. *E-Jurnal Akuntansi*, 5(2), 417–435.
- Vanessa, F. (2020). Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2018. *Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universits Kwan Gie*, 1–18.
- Wulandari, A. P., Norita, & Iradianty, A. (2016). Pengaruh prediksi kebangkrutan ohlson score ( o-score ) terhadap return saham ( studi pada perusahaan subsektor tekstil dan garmen yang listing di bei tahun 2010-2014 ) the effect of bankruptcy prediction using o-score model towards stock returns ( study. *E-Proceeding of Management*, 3(1), 101–108.
- Wulandari, M., & Tasman, A. (2019). *Analisis Komparatif dalam Memprediksi Kebangkrutan pada Perusahaan Telekomunikasi yang Listing di Bursa Efek Indonesia Tahun*. 01(1980), 232–240.