

## **ABSTRAK**

# **ANALISIS PERBANDINGAN METODE ALTMAN Z-SCORE, ZMIJEWSKI, SPRINGATE, DAN GROVER DALAM MEMPREDIKSI FINANCIAL DISTRESS PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR PERDAGANGAN RITEL YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

**Oleh**  
**CHARRYO BRAMANDA**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui metode yang paling akurat untuk memprediksi financial distress pada perusahaan sub sektor perdagangan eceran yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dengan membandingkan metode Altman Z-Score, Zmijewski, Springate, dan Grover. Populasi penelitian ini adalah perusahaan sub sektor perdagangan eceran yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2019-2021, dengan total 18 perusahaan. Teknik purposive sampling digunakan untuk menentukan sampel penelitian, sehingga menghasilkan jumlah sampel sebanyak 18 perusahaan. Penelitian ini menggunakan uji beda empat rata-rata dan uji tingkat akurasi untuk mengevaluasi kinerja prediktif masing-masing metode. Temuan menunjukkan bahwa metode Altman Z-Score mengungguli metode Grover, Zmijewski, dan Springate dalam memprediksi kesulitan keuangan secara akurat dalam perusahaan yang diteliti.

**Kata Kunci : *Financial Distress, Altman Z-Score, Zmijewski, Springate dan Metode Grover***

## ***ABSTRACT***

### ***COMPARATIVE ANALYSIS OF ALTMAN Z-SCORE, ZMIJEWSKI, SPRINGATE, AND GROVER METHODS IN PREDICTING FINANCIAL DISTRESS IN RETAIL TRADE SUB-SECTOR COMPANIES LISTED ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE***

***By***  
**CHARRYO BRAMANDA**

*This study seeks to identify the most accurate method for predicting financial distress among retail trade sub-sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange by comparing the Altman Z-Score, Zmijewski, Springate, and Grover methods. The research population comprises retail trade sub-sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange during the 2019-2021 period, encompassing a total of 18 companies. A purposive sampling technique was employed, resulting in a sample size of 18 companies. The study utilized a four-mean difference test alongside an accuracy level test to evaluate the predictive performance of each method. The findings indicate that the Altman Z-Score method outperforms the Grover, Zmijewski, and Springate methods in accurately predicting financial distress within the examined companies.*

**Keywords:** *Financial Distress, Altman Z-Score, Zmijewski, Springate and Grover Method*