

## **ABSTRAK**

Nama : M. Syahrial Fajar

NIM : 200410239

Judul Skripsi : Analisis Akurasi Model Prediksi Kebangkrutan Pada Perusahaan Makanan dan Minuman yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia  
Tahun 2019-2023

Permasalahan keuangan menjadi isu penting dalam menjaga stabilitas perusahaan, terutama dalam mencegah kebangkrutan. Berbagai model prediksi kebangkrutan telah dikembangkan, namun setiap model menghasilkan rasio dan hasil yang berbeda, sehingga menimbulkan tantangan dalam menentukan model yang paling efektif dan akurat. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan menilai kinerja perusahaan makanan dan minuman melalui model prediksi kebangkrutan Springate, Zmijewski, dan Grover serta menguji keakuratannya menggunakan data sekunder berupa laporan keuangan dari perusahaan Makanan dan Minuman yang terdaftar di BEI periode 2019 hingga 2023 dengan populasi sebanyak 47 Perusahaan dan 29 sampel yang diambil menggunakan metode *purposive sampling* dan jumlah observasi sebanyak 145. Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan model Grover terdapat 3 perusahaan yang berpotensi bangkrut dan 26 perusahaan sehat dengan tingkat akurasi tertinggi yaitu sebesar 95%. Dilanjutkan dengan model zmijewski memprediksi 6 perusahaan yang bangkrut dan 23 perusahaan sehat dengan akurasi sebesar 91,7% dan terakhir model Springate terdapat 10 perusahaan yang berpotensi bangkrut dan 19 perusahaan di prediksi sehat dengan akurasi sebesar 89,6%. Hal ini menunjukkan bahwa model Grover merupakan model paling cocok untuk memprediksi kebangkrutan pada perusahaan makanan dan minuman.

Kata Kunci: Akurasi Model Prediksi Kebangkrutan, Perusahaan Makanan Dan Minuman di BEI, Springate, Grover, dan Zmijewski

## **ABSTRACT**

Nama : M. Syahrial Fajar

NIM : 200410239

Judul Skripsi : *Analysis of the Accuracy of Bankruptcy Prediction Models for Food and Beverage Companies Listed on the Indonesian Stock Exchange in 2019-2023*

Financial problems are an important issue in maintaining company stability, especially in preventing bankruptcy. Various bankruptcy prediction models have been developed, but each model produces different ratios and results, thus creating challenges in determining the most effective and accurate model. This study aims to analyze and assess the performance of food and beverage companies through the Springate, Zmijewski, and Grover bankruptcy prediction models and test their accuracy using secondary data in the form of financial reports from Food and Beverage companies listed on the IDX for the period 2019 to 2023 with a population of 47 companies and 29 samples taken using the purposive sampling method and the number of observations as many as 145. This study uses a quantitative descriptive approach. The results of the study show that the Grover model has 3 companies that have the potential to go bankrupt and 26 healthy companies with the highest accuracy level of 95%. Continued with the Zmijewski model predicting 6 companies that go bankrupt and 23 healthy companies with an accuracy of 91.7% and finally the Springate model has 10 companies that have the potential to go bankrupt and 19 companies predicted to be healthy with an accuracy of 89.6%. This shows that the Grover model is the most suitable model for predicting bankruptcy in food and beverage companies.

*Key Word: Accuracy of Bankruptcy Prediction Models, Food And Beverage Companies On The IDX, Springate, Grover, Zmijewski*

