

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk membuktikan: (1) Apakah terdapat perbedaan prediksi dari kelima model yaitu Altman, Springate, Zmijewski, Ohlson dan Grover dalam memprediksi kebangkrutan perusahaan, (2) Untuk mengetahui model manakah yang paling akurat untuk digunakan dalam memprediksi kebangkrutan perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah laporan keuangan perusahaan perbankan yang terdaftar di website Bursa Efek Indonesia. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa efek Indonesia tahun periode 2018 – 2020. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan Purposive Sampling dengan jumlah sampel 38 perusahaan. Teknis analisis menggunakan uji statistik *non-parametric* dan uji keakuratan model prediksi. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara model Altman, Springate, Zmijewski, Ohlson dan Grover dalam memprediksi kebangkrutan perusahaan dengan tingkat akurasi tertinggi diperoleh oleh model Springate dengan tingkat akurasi sebesar 89%.

**Kata kunci:** Kebangkrutan perusahaan, Model Prediksi, Tingkat Akurasi.

## **ABSTRACT**

*This study aims to find out: (1) Whether there are differences in predictions from the five models, namely Altman, Springate, Zmijewski, Ohlson and Grover in predicting company bankruptcies, (2) To find out which model is the most accurate to use in predicting the bankruptcy of banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange. The data used in this study are the financial statements of banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange website. The population used in this research is banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange for the period 2018 – 2020. The sampling technique in this study used Purposive Sampling with a total sample of 38 companies. The technical analysis uses a non-parametric statistical test, namely the Kruskal Wallis test followed by using the Mann Whitney test, and the prediction model accuracy test. The results of this study show that there are significant differences between the Altman, Springate, Zmijewski, Ohlson and Grover models in predicting the bankruptcy of companies with the highest accuracy rate obtained by the Springate model with an accuracy rate of 89%.*

**Keywords:** *Bankruptcy of the company, Prediction Model, Accuracy Rate.*