**PERBANDINGAN ANALISIS PREDIKSI KEBANGKRUTAN MENGGUNAKAN MODEL SPRINGATE*Z-SCORE*DAN MODEL ZMIJESKI *Z-SCORE* PADA PERUSAHAAN ASURANSI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA**

Pebrulenty Sagala

Jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Mercu Buana Yogyakarta Jl. Jembatan Merah 84 C Gejayan Yogyakarta

**ABSTRAK**

**ABSTRAKSI**

Tujuan penelitian ini adalah untuk meneliti hasil prediksi kebangkrutan dan model mana yang lebih banyak scorenya dalam prediksi kebangkrutan serta apakah terdapat perbedaan model Springate *Z-Score* dan model Zmijewski Z-*Score*. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah model Springate *Z-Score*, model Zmijewski Z-*Score* dan prediksi kebangkrutan*.* Sampel yang digunakan adalah 9 perusahaan asuransi yang terdaftar terdaftar di Bursa Efek Indonesiapada tahun 2013-2014. Dalam penelitian menggunakan metode analisis prediksi Springate *Z-Score* dan Zmijewski Z-*Score* dan pengujian hipotesis menggunakan alat analisis teknik uji beda *one way anova*. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa tahun 2013 ada 2perusahaan diprediksi bangkrut dan pada tahun 2014 ada 2 perusahaan yang di prediksi bangkrut pada model Springate*Z-Score* sedangkan model Zmijewski*Z-Score*pada tahun 2013 ada 1 perusahaan dan tahun 2014 ada 1 perusahaan yang diprediksi bangkrut dan Springate *Z-Score* adalah sebagai model yang lebih banyak scorenya memberikan prediksi kebangkrutan. Untuk hasil pengujian hipotesis penelitian ini menunjukkan terdapat perbedaan dengan menggunakan model Springate *Z-Score* dan model Zmijewski Z-*Score* pada perusahaan asuransi yang disebabkan adanya perbedaan variabel dan koefisien dalam perhitungan rumus kedua model tersebut.

Kata kunci: Prediksi Kebangkrutan, Springate *Z-Score* dan Zmijewski Z-*Score*

**COMPARATIVE ANALYSIS USING BANKRUPTCY PREDICTION WITH SPRINGATEZ-SCORE MODEL AND ZMIJESKI Z-SCORE MODEL ON INSURANCE COMPANIES REGISTERED IN INDONESIA STOCK EXCHANGE**

**PEBRUALENTY SAGALA**

Accounting Study Progam, Economy Faculty,

University Of Mercu Buana Yogyakarta

Jembatan Merah St. 84 C Gejayan - Yogyakarta

**ABSTRACT**

The purpose of this study is to examine the results of prediction of bankruptcy and which model is more scoreable in bankruptcy prediction also whether there are differences in Z-Score Springate models and Zmijewski Z-Score models. Variables used in this study is a model Springate Z-Score, Zmijewski Z-Score models and predictions of bankruptcy.

The samples are 9 insurance companies listed in the Indonesia Stock Exchange in 2013-2014. In a study using predictive analysis Springate Z-Score and Zmijewski Z-Score and hypothesis testing using *one-way anova* test technique analysis tools

Based on the results of this study concluded that in 2013 there were 2 companies predicted bankrupt and in 2014 there were two companies are in bankruptcy prediction according to SpringateZ-Score models ZmijewskiZ-Scorepada model whereas in 2013 there was one company and in 2014 there was one company that is predicted to go bankrupt and Springate Z -Score is a model that more scoreable in predicting the bankruptcy. For hypothesis testing results of this study showed that there was a difference by using the Z-Score Springate models and models of the Z-Score Zmijewski on insurance companies due to differences in the variables and coefficients in the formula calculating the models.

Keywords: Bankruptcy Prediction, Springate Z-Score and Zmijewski Z-Score