

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya perbedaan *score* dalam memprediksi *financial distress* antara model Altman, Springate, Grover, dan Zmijewski, serta untuk mengetahui model prediksi terbaik dalam memprediksi *financial distress* pada perusahaan transportasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2016-2019.

Jenis penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif. Data yang digunakan berupa laporan keuangan. Sampel yang digunakan adalah perusahaan transportasi yang terdaftar di BEI tahun 2016-2019. Teknik pengambilan sampel yaitu *purposive sampling* dengan kategori perusahaan transportasi yang mengalami *financial distress* dan perusahaan transportasi yang tidak mengalami *financial distress*. Penelitian ini menggunakan metode analisis uji beda Mann-Whitney dengan menggunakan SPSS Versi 21 dan uji keakuratan model prediksi.

Hasil penelitian menunjukkan terdapat perbedaan *score* dalam memprediksi *financial distress* antara model Altman, model Springate, model Zmijewski, dan model Grover, namun tidak terdapat perbedaan *score* antara model Springate dengan model Grover dalam memprediksi *financial distress*. Sedangkan Model prediksi terbaik dalam memprediksi *financial distress* pada perusahaan transportasi yaitu model Grover.

Kata kunci : *Financial Distress*, Altman, Springate, Grover, Zmijewski.

ABSTRACT

This research aimed to find out the difference of score in prediction of financial distress between Altman model, Springate, Grover and Zmijewski also to find out the best prediction to predict the financial distress at transportation companies listed in Indonesia Stock Exchange (IDX) in the periods of 2016-2019.

This research was quantitative. The data of this research used financial statements. The sample used a transportation company listed in IDX in 2016-2019. Furthermore, the sample collection technique used purposive sampling with a category of a transportation company that experienced financial distress. Moreover, the analysis method of this research used the Mann-Whitney test with SPSS version 21 and the accuracy -test used a prediction model.

The result of this research used score differences in the prediction of financial distress between the Altman model, Springate model, Springate model, Zmijewski model, and Grover model but there were no different score among the Springate model and Grover model in the prediction of financial distress. Meanwhile, the best prediction model to predict financial distress at transportation companies was the Grover model.

Keywords: Financial Distress, Altman, Springate, Grover, Zmijewski.



I certify that this translation is true and accurate. Prepared by a professional translator. This translation is provided on this day 14/6/2021

M. Faisal, S.Pd., M.Pd

STIESIA Language Center
Menur Pumpungan 30 Surabaya 60118, Indonesia