

ABSTRAK

ANALISA PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* PADA LEMBAGA PEMBIAYAAN AKIBAT PANDEMIC *COVID 19* DAN KARAKTERISTIK RASIO KEUANGAN YANG MEMPENGARUHINYA

Oleh

CONNY FATMARINI

Lembaga Pembiayaan adalah salah satu subsektor perusahaan yang mengalami penurunan kinerja pada saat terjadinya pandemi covid 19 di tahun 2020. Hal ini dikarenakan adanya tekanan (*distress*) yang disebabkan adanya perubahan makro ekonomi, perubahan kebiasaan masyarakat, penerapan PSAK 71 dan faktor lain yang mempengaruhi kinerja secara keseluruhan. Penelitian sebelumnya melakukan analisis terhadap *financial distress* dengan menggunakan berbagai model, diantaranya model *Altman*, model *Springate* dan model *Ohlson*. Dari penggunaan model-model diperoleh banyak perbedaan perhitungan, namun sebagian besar merujuk bahwa model *Altman* adalah model yang memiliki tingkat akurasi paling baik dalam menganalisa *financial distress*. Penelitian ini menganalisa keakuratan penggunaan model *Altman*, *Springate* dan *Ohlson* dalam memprediksi *financial distress* pada Lembaga Pembiayaan dan juga melakukan analisa terhadap variabel-variabel independen yang mempengaruhinya yaitu *working capital*, *size*, *earning before interest and taxes*, *market value equity* dan *total liabilities*. Analisa yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan perhitungan dari masing-masing model, statistik deskriptip, pengujian tingkat akurasi dari model, selanjutnya melakukan regresi logistik untuk melihat pengaruh dari masing-masing variabel independen. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa model *Altman* adalah model dengan tingkat akurasi yang paling baik dalam memprediksi adanya *financial distress* pada Lembaga Pembiayaan selama periode tahun 2018-2020. Sementara variabel independen yang berpengaruh secara langsung terhadap *financial distress* adalah variabel *working capital*, *market value of equity* dan *total liabilities* yang di proksikan dengan *debt to asset ratio*. Adapun variabel *size* dan *earning before interest and taxes* tidak berpengaruh secara langsung terhadap *financial distress* pada Lembaga Pembiayaan pada periode 2018-2020, hal ini menunjukkan bahwa selama perusahaan bisa menjaga keseluruhan operasionalnya dan masih dapat menjalankan kewajiban-kewajibannya, maka perusahaan bisa terhindar dari *financial distress*, meskipun kondisi makro ekonomi tidak mendukung.

Kata Kunci : *Financial distress*, *Altman*, *Springate*, *Ohlson*, Kinerja Perusahaan

ABSTRACT

PREDICTION ANALYSIS OF FINANCIAL DISTRESS IN FINANCING INSTITUTIONS DUE TO THE COVID-19 PANDEMIC AND THE CHARACTERISTICS OF FINANCIAL RATIO AFFECTING THEM

By

CONNY FATMARINI

Financing Institutions are one of the sub-sectors of companies that experienced a decline in performance during the COVID-19 pandemic in 2020. This was due to stress caused by macroeconomic changes, changes in people's habits, the application of PSAK 71 and other factors that affect overall performance. whole. Previous research conducted an analysis of financial distress using various models, including the Altman model, the Springate model and the Ohlson model. From the use of the models, there are many differences in calculations, but most of them refer that the Altman model is the model that has the best level of accuracy in analyzing financial distress. This study analyzes the accuracy of the use of the Altman, Springate and Ohlson models in predicting financial distress in financial institutions and also analyzes the independent variables that influence it, namely working capital, size, earning before interest and taxes, market value equity and total liabilities. The analysis used in this study is to use calculations from each model, descriptive statistics, test the accuracy of the model, then perform logistic regression to see the effect of each independent variable. The results of this study indicate that the Altman model is the model with the best level of accuracy in predicting the existence of financial distress in financial institutions during the period 2018-2020. Meanwhile, the independent variables that directly affect financial distress are working capital, market value of equity and total liabilities which are proxied by the debt to asset ratio. The size and earnings before interest and taxes variables do not have a direct effect on financial distress at Financing Institutions in the 2018-2020 period, this shows that as long as the company can maintain its overall operations and can still carry out its obligations, the company can avoid financial distress. , although macroeconomic conditions are not supportive.

Keywords: Financial distress, Altman, Springate, Ohlson, Company Performance