

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh dari implementasi regulasi *liquidity coverage ratio* terhadap tingkat *financial distress* pada perusahaan sub sektor perbankan yang termasuk kedalam kategori bank umum berdasarkan kegiatan usaha (BUKU) 3 dalam periode 2017-2018. Metode prediksi *financial distress* yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *Altman Z-Score Modifikasi*, *Grover*, dan *Zmijewski*. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini terdiri dari 19 perusahaan sub-sektor perbankan yang dipilih dengan metode *purposive sampling*, dan diamati selama 4 triwulan selama periode 2017-2018, dengan jumlah pengamatan sebanyak 76 pengamatan. Data yang digunakan dalam penelitian ini berjenis data sekunder dan berbentuk data panel. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan tingkat signifikansi 5%, serta model regresi data panel yang digunakan adalah *random effect model* dan *fixed effect model*. Hasil uji akurasi menunjukkan bahwa metode *Grover G-Score* memiliki akurasi sebesar 100% dan merupakan akurasi tertinggi pada penelitian ini, diikuti oleh metode *Altman Z-Score Modifikasi* dengan akurasi sebesar 89%, dan *Zmijewski X-Score* dengan akurasi sebesar 3%. Hasil pengujian hipotesis secara parsial menunjukkan bahwa *liquidity coverage ratio* tidak berpengaruh terhadap tingkat *financial distress* dengan metode *Altman Z-Score Modifikasi* dan metode *Grover G-Score*, namun berpengaruh terhadap tingkat *financial distress* dengan metode *Zmijewski X-Score* dengan kontribusi pengaruh sebesar 0,0463%.

Kata Kunci: *liquidity coverage ratio*, *financial distress*, *Altman*, *Grover*, *Zmijewski*.

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of the implementation of the liquidity coverage ratio regulation on the level of financial distress in the banking sub-sector companies that fall into the category of commercial banks based on business activities (BUKU) 3 in the 2017-2018 period. The financial distress prediction method used in this study is the Modified Altman Z-Score method, Grover, and Zmijewski. The sample used in this study consisted of 19 banking sub-sector companies selected by the purposive sampling method, and observed for 4 quarters during the 2017-2018 period, with a total of 76 observations. The data used in this study are of secondary data and are in the form of panel data. The analysis method used in this study is panel data regression analysis with a significance level of 5%, and the panel data regression model used is the random effect model and fixed effect model. Accuracy test results show that the Grover G-Score method has an accuracy of 100% and is the highest accuracy in this study, followed by the Altman Z-Score Modification method with an accuracy of 89%, and Zmijewski X-Score with an accuracy of 3%. The results of partial hypothesis testing show that the liquidity coverage ratio does not affect the level of financial distress with the Altman Z-Score Modification method and the Grover G-Score method, but it affects the level of financial distress with the Zmijewski X-Score method with a contribution of 0.0463%.

Keywords: *liquidity coverage ratio, financial distress, Altman, Grover, Zmijewski.*