

ABSTRAK

Nurul Cholifah, Perbandingan Model Grover dan Model *Internal Growth Rate* dalam Memprediksi *Financial Distress* Pada Perusahaan Perbankan Syariah di Indonesia. Dibawah bimbingan Fariyana Kusumawati, S.E.,M.Si.

Tujuan dari penelitian ini untuk : (1) mengetahui perbedaan tingkat score antara Model Grover dan Model *Internal Growth Rate* dalam memprediksi *Financial Distress* (2) Mengetahui prediksi manakah yang paling akurat dalam memprediksi *Financial Distress* perusahaan perbankan syariah yang terdaftar di OJK. Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan perbankan syariah yang terdaftar di OJK periode 2017-2020.

Jenis penelitian ini adalah studi empiris. Studi empiris adalah penelitian yang menggunakan data sekunder. Teknik pengambilan sampel dengan menggunakan *purposive sampling* sehingga di dapat 13 sampel yang dijadikan sampel penelitian. Penelitian membandingkan Tingkat *score* kedua model prediksi *financial distress* dengan menggunakan teknik statistik dan keakuratan model prediksi dengan mempertimbangkan tingkat akurasi dan tingkat *error* yang didapatkan. Hasil dari penelitian ini menunjukkan adanya perbedaan antara kedua model prediksi. Model Grover mempunyai nilai tingkat akurasi paling tinggi dibandingkan model *Internal Growth Rate*. Model Grover memiliki tingkat akurasi 100% dan tingkat *error* 0% dan model *Internal Growth Rate* memiliki nilai tingkat akurasi 61,53% dengan tingkat *error* 38,47%.

Kata Kunci: Model Prediksi, *Financial Distress*, Perbankan Syariah, Laporan Keuangan

ABSTRACT

Nurul Cholifah, *Comparison of the Grover Model and the Internal Growth Rate Model in Predicting Financial Distress in Islamic Banking Companies in Indonesia. Under the guidance of Fariyana Kusumawati, S.E., M.Si.*

The purposes of this study are to: (1) determine the difference in the score level between the Grover Model and the Internal Growth Rate Model in predicting Financial Distress (2) Knowing which predictions yang is most accurate in predicting Financial Dress sharia banking companies listed on OJK. The population in this study was sharia banking companies listed in the OJK period 2017-2020.

This type of research is an empirical study. Empirical study is research that uses secondary data. The sampling technique uses purposive sampling so that 13 samples can be used as research samples. The study compares the score level of the two financial distress prediction models using statistical techniques and the accuracy of the prediction model by considering the level of accuracy and error rate obtained. The results of this study indicate that there is a difference between the two prediction models. The Grover model has the highest level of accuracy compared to the Internal Growth Rate model. The Grover model has an accuracy rate of 100% and an error rate of 0% and the Internal Growth Rate model has an accuracy rate of 61.53% with an error rate of 38.47%.

Keywords: *Predictive Model, Financial Distress, Syariah Banking, Financial Statements*