

**STUDI KOMPARATIF PREDIKSI *FINANCIAL DISTRESS* DENGAN  
MENGUNAKAN METODE ALTMAN Z-SCORE DAN GROVER PADA  
PERUSAHAAN SUB SEKTOR TELEKOMUNIKASI YANG TERDAFTAR  
DI BURSA EFEK INDONESIA**

Oleh

**Kadek Restu Dahendra, NIM 1617041146**

**Jurusan Manajemen**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prediksi *financial distress* dengan metode Altman Z-Score dan Grover. Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif. Subjek dalam penelitian ini adalah perusahaan sub sektor telekomunikasi periode 2017-2018, dan objek dalam penelitian ini adalah prediksi *financial distress* menggunakan metode Altman Z-Score dan Grover. Data dikumpulkan dengan pencatatan dokumen, studi pustaka dan dianalisis dengan analisis metode Altman Z-Score dan Grover. Hasil penelitian menunjukkan 1) prediksi *financial distress* dengan metode Altman Z-Score terdapat empat perusahaan mengalami *financial distress* dan satu berada dikondisi abu-abu. 2) Sedangkan hasil prediksi *financial distress* dengan metode Grover terdapat empat perusahaan mengalami *financial distress* dan satu mengalami *non financial distress*. 3) Hasil tingkat akurasi prediksi *financial distress* dengan metode Altman Z-Score 80% dan *type error* 0%, sedangkan metode Grover sebesar 80% dan *type error* 20%. Metode Altman Z-Score lebih baik dan direkomendasikan dalam memprediksi *financial distress* pada perusahaan sub sektor telekomunikasi periode 2017-2018.

Kata kunci : altman z-score, *financial distress*, grover

**ABSTRACT**

Research aims to determine the prediction of financial distress with Altman Z-Score and Grover methods. The research design used in this study is quantitative deskriptif. The subject in this study was the telecommunications sub sector company of 2017-2018 period, and the object in this study was a financial distress prediction using the Altman Z-Score and Grover methods. Data was collected with document recording, library studies and analysed with the analysis of Altman Z-Score and Grover methods. The results showed 1) financial distress prediction with the Altman Z-Score method There were four companies experiencing financial distress and one was in gray condition. 2) While the prediction result of financial distress by Grover method There are four companies experiencing financial distress and one is experiencing non financial distress. 3) Results of the accuracy of the financial distress prediction with Altman method Z-Score 80% and type error 0%, while

Grover method of 80% and type error 20%. The Altman Z-Score method is better and recommended in predicting the financial distress on the telecommunications sub sector company from 2017-2018 period.

**Keywords:** altman z-score, financial distress, grover

