

**ANALISIS LAPORAN KEUANGAN DALAM MEMPREDIKSI
KEBANGKRUTAN DENGAN MODEL SPRINGATE DAN MODEL
GROVER PADA PERUSAHAAN PERTAMBANGAN**

Oleh

Putu Rahadi Erawan, NIM 1617051136

Program Studi S1 Akuntansi

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa prediksi kebangkrutan pada perusahaan pertambangan yang terdaftar di BEI periode 2014-2018 dengan menggunakan metode analisis model Springate dan Grover. Sampel yang digunakan dalam penelitian sebanyak 45 perusahaan yang diperoleh melalui *purposive sampling*. Jenis data yang digunakan merupakan data sekunder, sedangkan teknik pengambilan data diperoleh dari data historis perusahaan pertambangan, laporan keuangan yang diterbitkan BEI dan studi literatur. Teknik analisis data yang digunakan adalah model Springate dan model Grover.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa 1) Hasil analisis model Springate memprediksi sebanyak 4 perusahaan dalam kondisi sehat dan 5 perusahaan dalam kondisi tidak sehat, model ini dapat menganalisis potensi terjadinya *financial distress* dengan baik. 2) Hasil analisis model Grover memprediksi sebanyak 7 perusahaan dalam kondisi sehat dan 2 perusahaan dalam kondisi tidak sehat, model ini dapat menganalisis potensi terjadinya *financial distress* dengan baik 3) Terdapat perbedaan hasil analisis antara kedua model tersebut dan model Springate merupakan model yang paling prediktif dalam menganalisis potensi terjadinya kebangkrutan.

Kata kunci: Kebangkrutan, Springate, Grover

**ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS IN PREDICTING
BANKRUPTION WITH SPRINGATE MODEL AND GROVER MODEL IN
MINING COMPANIES**

By:

Putu Rahadi Erawan, NIM 1617051136

Program Study of Accounting

ABSTRACT

This study aims to analyze the prediction of bankruptcy in mining companies listed on the BEI for the 2014-2018 period using the Springate and Grover model analysis method. The sample used in the study was 45 companies obtained by purposive sampling. The type of data used is secondary data, while data collection techniques are obtained from historical data of mining companies, financial reports published by the BEI and literature studies. The data analysis technique used is the Springate model and the Grover model.

The results of this study show that, namely: 1) The results of the Springate model analysis predict as many 4 companies are in healthy condition and 5 companies are in unhealthy conditions, this model can analyze the potential for financial distress well. 2) The results of the analysis the Grover model predict as many 7 companies are in healthy condition and 2 companies are in unhealthy condition, this model can analyze the potential for financial distress properly. 3) There are differences in the results of the analysis between the two models and the Springate model is the most predictive model in analyze the potential for bankruptcy.

Keyword: *Bankruptcy, Springate, Grover*