

ABSTRACT

This study aims to analyze the potential for financial distress that is affected by return on assets (ROA), capital adequacy ratio (CAR), non-performing financing (NPF) and operating costs and operating income (BOPO). Financial distress analysis uses the Altman Z-score method. The research data was obtained from the Otoritas Jasa Keuangan (OJK) website. The data taken is quarterly data from 11 Islamic commercial banks from 2014-2018. The method used was purposive sampling with ROA, CAR, NPF and BOPO variables on the Altman Z-score. The Altman Z-score from 2014-2018 shows that Bank Syariah Mandiri is in the distress zone, while BCA Syariah Bank and Bank Jabar Banten Syariah are in the grey zone. Data analysis using panel data. The chosen model is the fixed effect model. Adjust R^2 of 38.62% indicates the independent variable influences the dependent variable, the remaining 61.38% is influenced by other variables that are not present in this study. The results showed that CAR significantly influenced the acquisition of the Altman Z-score, while ROA, NPF and BOPO did not affect the Altman Z-score.

Keywords: sharia banking; financial distress; Altman Z-score

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis potensi *financial distress* yang dipengaruhi *return on assets* (ROA), *capital adequacy ratio* (CAR), *non performing financing* (NPF) dan biaya operasional dan pendapatan operasional (BOPO). Analisis *financial distress* menggunakan metode Altman *Z-score*. Data penelitian didapatkan dari situs Otoritas Jasa Keuangan (OJK). Data yang diambil merupakan data per kuartal dari 11 bank umum syariah dari tahun 2014-2018. Metode yang digunakan *purposive sampling* dengan variabel ROA, CAR, NPF dan BOPO pada nilai Altman *Z-score*. Hasil perhitungan Altman *Z-score* dari tahun 2014-2018 menunjukkan Bank Syariah Mandiri berada pada *distress zone*, sedangkan Bank BCA Syariah dan Bank Jabar Banten Syariah berada pada *grey zone*. Analisis data menggunakan data panel. Model yang terpilih adalah *fixed effect model*. *Adjust R²* sebesar 38,62% menunjukkan variabel independen memberikan pengaruh terhadap variabel dependen, sisanya sebesar 61,38% dipengaruhi variabel lain yang tidak ada dalam penelitian ini. Hasil penelitian menunjukkan CAR berpengaruh signifikan terhadap perolehan nilai Altman *Z-score*, sedangkan ROA, NPF dan BOPO tidak berpengaruh terhadap nilai Altman *Z-score*.
Kata Kunci: bank syariah; *financial distress*; Altman *Z-score*