

ABSTRACT

This study aims to measure the company's financial performance by using the analysis of Du Pont System and to predict business continuity in a safe, vulnerable, or bankrupt condition by using Altman Z-Score calculations. This study uses a quantitative approach with descriptive and associative analysis methods. The results of this study indicate that the company's financial performance is in good condition in 2013 and 2017. The business continuity analysis using Altman Z-Score calculation shows that the condition of the company is healthy only in 2013, for 2014 to 2017 the condition of the company is in the gray area indicates that the company is in a vulnerable condition. The results of research with associative methods or statistical tests show that the analysis of Du Pont System can predict business continuity by using Altman Z-Score calculations. The implication of this research is that the Du Pont System analysis shows that the company's performance is unstable, and the sustainability analysis shows that the company in healthy condition occurred in 2013.

Keyword : Du Pont System, Altman Z-Score, Financial Performance, Sustainability of company

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengukur kinerja keuangan perusahaan dengan menggunakan analisis Du Pont System dan untuk memprediksi keberlangsungan perusahaan dalam keadaan aman, rawan, atau bangkrut dengan menggunakan perhitungan Altman Z-Score. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode analisis deskriptif dan asosiatif. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa kinerja keuangan perusahaan dalam keadaan baik pada tahun 2013 dan 2017. Analisis keberlangsungan usaha dengan menggunakan perhitungan Altman Z-Score menunjukkan bahwa kondisi perusahaan sehat hanya pada tahun 2013 saja, untuk tahun 2014 sampai 2017 kondisi perusahaan dalam keadaan grey area yang menunjukkan bahwa perusahaan dalam kondisi rawan. Hasil penelitian dengan metode asosiatif atau uji statistik menunjukkan bahwa analisis Du Pont System dapat memprediksi keberlangsungan usaha dengan menggunakan perhitungan Altman Z-Score. Implikasi penelitian ini adalah analisis Du Pont System menunjukkan bahwa kinerja perusahaan tidak stabil, dan analisis keberlangsungan menunjukkan bahwa perusahaan dalam kondisi sehat terjadi pada tahun 2013 saja.

Kata kunci: *Du Pont System, Altman Z-Score, Kinerja Keuangan, Keberlangsungan Usaha*