

ABSTRACT

Wakhidah Fatimatuz Zahroh, *The Effect Of Liquidity Ratios, Solvency Ratios, And Activity Ratios On Return On Assets In Cement Sub-Sector Companies Listed On The Indonesian Stock Exchange In 2017–2021*. Under the guidance of Drs. Makhmud Zulkifli, M.Si.

Cement companies are one of the important elements of the economy in Indonesia. Cement is one of the main components in infrastructure and property development, such as houses, roads, bridges, and the construction of other buildings. This study aims to determine the effect of liquidity ratios, solvency ratios, and activity ratios on return on assets in the cement sub-sector for companies listed on the Indonesian stock exchange in 2017–2021.

The population of this research is the six cement companies listed on the Indonesian stock exchange in 2017–2021. The research sample consisted of 4 companies, with the sampling technique using purposive sampling. The sources of data used in this study are secondary data. The data analysis technique used is the Classical Assumption Test, Coefficient of Determination Test (R^2), Multiple Linear Regression Analysis, and Hypothesis Test consisting of T- and F-tests with a significance level of 0.05.

Based on the results of the study indicate that the liquidity ratio measured using the current ratio has a positive and insignificant effect on return on assets, with a significance value of 0.444 greater than $= 0.05$, the solvency ratio measured using the debt to equity ratio has a negative and significant effect on return on assets, with a significance value of 0.048 is smaller than $= 0.05$, and the activity ratio measured using total assets turnover has a positive and significant effect on return on assets with a significance value of 0.000 smaller than $= 0.05$.

Keywords: liquidity ratio, solvency ratio, activity ratio, return on assets (ROA)

ABSTRAK

Wakhidah Fatimatuz Zahroh, Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Solvabilitas Dan Rasio Aktivitas Terhadap Return On Assets Pada Perusahaan Sub Sektor Semen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2021. Dibawah bimbingan Drs. Makhmud Zulkifli, M.Si

Perusahaan semen merupakan salah satu elemen penting bagi perekonomian di Indonesia. Semen merupakan salah satu komponen utama dalam pembangunan infrastruktur dan properti seperti rumah, jalan raya, jembatan hingga pembangunan gedung-gedung lainnya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh rasio likuiditas, rasio solvabilitas dan rasio aktivitas terhadap return on assets pada perusahaan sub sektor semen yang terdaftar di bursa efek Indonesia tahun 2017-2021.

Populasi dari penelitian ini yaitu perusahaan sub sektor semen yang terdaftar di bursa efek Indonesia tahun 2017-2021 dengan jumlah populasi sebanyak 6 perusahaan semen. Sampel penelitian terdiri dari 4 perusahaan dengan teknik pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling*. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Teknik analisis data yang digunakan adalah Uji Asumsi Klasik, Uji Koefisien Determinasi (R^2), Analisis Regresi Linear Berganda dan Uji Hipotesis terdiri dari Uji T dan Uji F dengan tingkat signifikansi sebesar 0,05.

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa rasio likuiditas yang diukur menggunakan *current ratio* berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap *return on assets*, dengan nilai signifikansi sebesar 0,444 lebih besar dari $\alpha = 0,05$, rasio solvabilitas yang diukur menggunakan *debt to equity ratio* berpengaruh negatif dan signifikan terhadap *return on assets*, dengan nilai signifikansi sebesar 0,048 lebih kecil dari $\alpha = 0,05$, dan rasio aktivitas yang diukur menggunakan *total asset turnover* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *return on assets* dengan nilai signifikansi sebesar 0,000 lebih kecil dari $\alpha = 0,05$.

Kata Kunci: rasio likuiditas, rasio solvabilitas, rasio aktivitas, *return on assets* (ROA).