

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh perputaran persediaan terhadap *Return on Assets* (ROA) pada perusahaan sektor IDX-IC *Consumer Non-Cyclicals* periode 2022–2024. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data sekunder yang diperoleh dari laporan keuangan tahunan perusahaan. Sampel penelitian terdiri dari 58 perusahaan dengan total 174 observasi yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Metode analisis yang digunakan adalah regresi data panel dengan pendekatan Random Effect Model (REM). Hasil penelitian menunjukkan bahwa perputaran persediaan memiliki koefisien negatif dan tidak berpengaruh signifikan terhadap ROA, dengan nilai probabilitas sebesar 0,7636 ($>0,05$). Nilai koefisien determinasi yang sangat kecil menunjukkan bahwa variasi ROA lebih banyak dipengaruhi oleh faktor lain di luar model penelitian. Dengan demikian, perputaran persediaan bukan merupakan faktor utama yang menentukan profitabilitas perusahaan pada sektor tersebut.

Kata kunci: perputaran persediaan, *return on assets*, profitabilitas.



ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of inventory turnover on Return on Assets (ROA) in IDX-IC Consumer Non-Cyclicals sector companies during the 2022–2024 period. This research employs a quantitative approach using secondary data obtained from companies' annual financial statements. The sample consists of 58 companies with a total of 174 observations selected through purposive sampling. The analytical method used is panel data regression with the Random Effect Model (REM). The results indicate that inventory turnover has a negative coefficient and does not significantly affect ROA, with a probability value of 0,7636 ($>0,05$). The very low coefficient of determination suggests that ROA variation is largely influenced by other factors outside the research model. Therefore, inventory turnover is not a primary determinant of profitability in the sector.

Keywords: *inventory turnover, return on assets, profitability.*

