

**ANALISIS PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA, LIKUIDITAS,
LEVERAGE, UKURAN PERUSAHAAN DAN PERTUMBUHAN
PENJUALAN TERHADAP PROFITABILITAS PERUSAHAAN
(Studi pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Dasar dan Kimia yang
Terdaftar di BEI Periode 2015-2017)**

Dela Hartika

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh manajemen modal kerja, likuiditas, leverage, ukuran perusahaan dan pertumbuhan penjualan terhadap profitabilitas perusahaan manufaktur sektor industri dasar dan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2015-2017. Indikator manajemen modal kerja yang digunakan adalah *Cash Conversion Cycle (CCC)*. Sementara indikator dari likuiditas adalah *Current Ratio (CR)* dan indikator dari leverage adalah *Debt to Assets Ratio (DAR)*. Sedangkan indikator dari ukuran perusahaan adalah *Firm Size (Size)* dan indikator dari pertumbuhan penjualan adalah *Sales Growth (SG)*. Kemudian untuk profitabilitas diukur dengan menggunakan *Return on Assets (ROA)*. Metode pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah *purposive sampling* di mana sampel dipilih berdasarkan kriteria tertentu yang kemudian diperoleh 34 perusahaan sebagai sampel. Metode analisis yang digunakan adalah Analisis Regresi Linier Berganda, yang sebelumnya dilakukan terlebih dahulu dilakukan pendeskripsian data dan dua pengujian prasyarat yaitu pengujian asumsi klasik (uji kriteria ekonometrik) yang terdiri dari uji normalitas, uji linieritas, uji multikolinieritas, uji heterokedastisitas dan uji autokorelasi, dan pengujian statistik (uji signifikansi) yang terdiri dari uji koefisien determinasi (R^2), uji statistik F, uji dan statistik t dengan tingkat signifikansi sebesar 5%. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel independen yang terdiri dari manajemen modal kerja (*CCC*), likuiditas (*CR*), leverage (*DAR*), ukuran perusahaan (*SIZE*) dan pertumbuhan penjualan (*SG*) secara simultan berpengaruh terhadap profitabilitas (*ROA*) dengan tingkat signifikansi sebesar 0,000. Di sisi lain, secara parsial (uji statistik t) menunjukkan bahwa likuiditas (*CR*), ukuran perusahaan (*SIZE*) dan pertumbuhan penjualan (*SG*) berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap profitabilitas (*ROA*). Sementara untuk leverage (*DAR*) berpengaruh secara negatif dan signifikan terhadap profitabilitas (*ROA*). Sedangkan manajemen modal kerja (*CCC*) tidak berpengaruh secara negatif dan signifikan terhadap profitabilitas (*ROA*). Nilai *Adjusted R²* sebesar 0,324 menunjukkan bahwa variabel independen mampu menjelaskan variabel dependennya sebesar 32,4%. Sedangkan sisanya dijelaskan oleh variabel lain yang berada di luar model penelitian.

Kata Kunci: *Profitabilitas (ROA), Manajemen Modal Kerja (CCC), Likuiditas (CR), Leverage (DAR), Ukuran Perusahaan (Size), Pertumbuhan Penjualan (SG).*

**ANALYSIS OF THE EFFECT OF WORK CAPITAL MANAGEMENT,
LIQUIDITY, LEVERAGE, COMPANY SIZE AND SALES GROWTH ON
COMPANY PROFITABILITY**

***(Study of Manufacturing Companies in the Basic and Chemical Industry
Sectors Registered on the Indonesia Stock Exchange for the 2015-2017 Period)***

Dela Hartika

Abstract

This study aims to analyze the effect of working capital management, liquidity, leverage, company size and sales growth on the profitability of basic industrial and chemical manufacturing companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2015-2017 period. The working capital management indicator used is Cash Conversion Cycle (CCC). While the indicator of liquidity is Current Ratio (CR) and the indicator of leverage is Debt to Assets Ratio (DAR). While indicators of company size are Firm Size (Size) and indicators of sales growth are Sales Growth (SG). Then profitability is measured using Return on Assets (ROA). The sampling method used in this study was purposive sampling where samples were selected based on certain criteria which were then obtained by 34 companies as samples. The analytical method used is the Multiple Linear Regression Analysis, which was previously carried out by the data description and two prerequisite tests, namely classical assumption testing (econometric criteria test) consisting of normality test, linearity test, multicollinearity test, heterocedasticity test and autocorrelation test, and statistical testing (significance test) which consists of a test of the coefficient of determination (R²), a statistical test F, a test and a statistic t with a significance level of 5%. The results of this study indicate that the independent variables consisting of working capital management (CCC), liquidity (CR), leverage (DAR), company size (SIZE) and sales growth (SG) simultaneously affect profitability (ROA) with a significance level of 0,000. On the other hand, partially (statistical test t) shows that liquidity (CR), company size (SIZE) and sales growth (SG) have a positive and significant effect on profitability (ROA). Leverage (DAR) has a negative and significant effect on profitability (ROA). Working capital management (CCC) does not negatively and significantly affect profitability (ROA). Adjusted R² value of 0.324 indicates that the independent variable is able to explain the dependent variable by 32.4%. The rest is explained by other variables that are outside the research model.

Keywords: Profitability (ROA), Working Capital Management (CCC), Liquidity (CR), Leverage (DAR), Company Size (Size), Sales Growth (SG).