

**PENGARUH MODAL KERJA (PERPUTARAN KAS,  
PIUTANG DAN PERSEDIAAN) TERHADAP  
PROFITABILITAS (ROA)**  
**(Pada Sub Sektor Farmasi tahun 2019-2020 yang terdaftar di**  
**BEI)**

Nama mahasiswa : Wulan Anggraeni Cahyaning Ratri

NIM : 1011710100

Pembimbing : Ahmad Dahlan Malik, B.A.(HONS)., M.Ec., CFP®

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh modal kerja (Perputaran kas, piutang dan persediaan) terhadap profitabilitas (ROA) pada perusahaan disub sektor farmasi dengan tahun penelitian 2019-2020. Variabel independen yang digunakan adalah perputaran kas (X1), perputaran piutang (X2) dan perputaran persediaan (X3), sedangkan untuk variabel dependen yang digunakan adalah ROA (Y). Data yang digunakan adalah data sekunder berupa laporan keungan (kuarter) yang diperoleh dari website resmi Bursa Efek Indonesia (BEI). Metode analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda yang merupakan metode untuk menguji pengaruh antara variabel independen terhadap variabel dependen. Data diolah menggunakan SPSS 25. Hasil analisis menunjukkan bahwa perputaran kas tidak berpengaruh terhadap ROA, sedangkan perputaran piutang dan persediaan berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA) secara parsial. Hasil uji simultan menunjukkan perputaran kas, piutang dan persediaan berpengaruh terhadap profitabilitas (ROA).

**Kata kunci :** Perputaran kas, perputaran persediaan, perputaran piutang dan ROA.



# **THE EFFECT OF WORKING CAPITAL (CASH TURNOVER, RECEIVABLES ANDA INVENTORIES) ON PROFITABILITY (ROA) (In The Pharmaceutical Sub Sector In 2019-2020 Listed On Idx)**

*Name of Student* : Wulan Anggraeni Cahyaning Ratri

*Student Identity Number* : 1011710100

*Supervisor* : Ahmad Danlan Malik., B.A.(HONS).,  
M.Ed., CFP®

## **ABSTRACT**

*This study aims to examine the effect of working capital (Cash turnover, receivables and inventories) on profitability (ROA) in companies in the pharmaceutical sub sector with the research year 2019-2020. The independent variables used are cash turnover turnover ( $X_1$ ) receivables turnover ( $X_2$ ) and inventory turnover ( $X_3$ ), while the dependent variable used is ROA ( $Y$ ). The data used is secondary data in the form of financial reports (quarterly) obtained from the official website of the Indonesia Stock Exchange (IDX). The analytical method used is multiple linear regression which is a method to test the effect of the independent variables in the dependent variable. The data was processed using SPSS 25. The result of the analysis showed that cash turnover had no effect on ROA, while accounts receivable and inventory turnover partially affected profitability (ROA). Simultaneous test result show that cash turnover, accounts receivable and inventory have an effect on profitability (ROA).*

**Keywords** : *Cash turnover, inventory turnover, receivable turnover and ROA.*