

## **PENGARUH CAR, NPL, BOPO, NIM, DAN LDR TERHADAP ROA PERUSAHAAN PERBANKAN**

**(Studi Kasus pada Perusahaan Perbankan BUMN tahun 2016-2018)**

### **ABSTRAK**

Kinerja keuangan bank yang cukup penting dapat dilihat dari kemampuan perusahaan menghasilkan laba atau biasa disebut dengan profitabilitas. Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR), *Non Performing Loan* (NPL), Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO), *Net Interest Margin* (NIM), dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) terhadap *Return On Asset* (ROA) perusahaan perbankan BUMN tahun 2016-2018.

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan perbankan BUMN tahun 2016-2018. Menggunakan teknik *total sampling* atau sampel jenuh diperoleh 4 sampel perusahaan perbankan BUMN, yaitu bank BNI, bank BRI, bank BTN, dan bank Mandiri. Data yang digunakan adalah laporan keuangan triwulanan tahun 2016-2018. Penelitian ini menggunakan metode analisis regresi linier berganda.

Hasil pengujian CAR secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap ROA, dapat dilihat dari tingkat signifikansi  $0,336 > 0,05$ . NPL berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, dengan tingkat signifikansi  $0,029 < 0,05$ . BOPO berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, dengan tingkat signifikansi  $0,000 < 0,05$ . NIM berpengaruh positif dan signifikan terhadap ROA, dengan tingkat signifikansi  $0,000 < 0,05$ . LDR berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROA, dengan tingkat signifikansi  $0,001 < 0,05$ . Hasil pengujian CAR, NPL, BOPO, NIM, dan LDR secara simultan/sejajar bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap ROA perusahaan perbankan BUMN tahun 2016-2018, dapat dilihat dari tingkat signifikansi  $0,000 < 0,05$ .

Kata kunci: CAR, NPL, BOPO, NIM, LDR, dan ROA

**THE INFLUENCE OF CAR, NPL, BOPO, NIM, AND LDR ON ROA IN  
BANKING COMPANIES**

*(Study in BUMN Banking Companies on 2016-2018)*

**ABSTRACT**

*Bank financial performance that important can be seen from the company's ability to get a profits or commonly referred to as profitability. This research aims to examine the effect of Capital Adequacy Ratio (CAR), Non Performing Loan (NPL), Operational Costs to Operating Income (BOPO), Net Interest Margin (NIM), and Loan to Deposit Ratio (LDR) to Return On Assets (ROA) in BUMN banking companies 2016-2018.*

*The population used in this study was BUMN banking companies in 2016-2018. Using a total sampling technique or saturated samples obtained 4 samples of BUMN banking companies, BNI, BRI, BTN , and Mandiri banks. Data that used was quarter financial statement in 2016-2018.. This study uses multiple linear regression analysis methods.*

*The result of testing, CAR have no significant effect on ROA, it can be seen from the significance level of  $0.336 > 0.05$ . NPL has a negative and significant effect on ROA, with a significance level of  $0.029 < 0.05$ . BOPO has a negative and significant effect on ROA, with a significance level of  $0.000 < 0.05$ . NIM has a positive and significant effect on ROA, with a significance level of  $0.000 < 0.05$ . LDR has a negative and significant effect on ROA, with a significance level of  $0.001 < 0.05$ . The results of CAR, NPL, BOPO, NIM, and LDR tests simultaneously / jointly have a significant effect on ROA in BUMN banking companies 2016-2018, can be seen from the significance level of  $0.000 < 0.05$ .*

*Keyword:* CAR, NPL, BOPO, NIM, LDR, and ROA