

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji pengaruh *Loan to Deposit Ratio* (LDR) dan *Net Interest Margin* (NIM) terhadap *Return on Asset* (ROA) pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2017-2021. Jenis penelitian ini yaitu penelitian kuantitatif. Populasi pada penelitian ini menggunakan perbankan konvensional dengan jumlah 82 data dari 19 perusahaan perbankan yang diperoleh dengan teknik purposive sampling untuk teknik pengambilan sampel pada penelitian ini. Jenis data yang digunakan pada penelitian ini merupakan data sekunder dan analisis data yang digunakan yaitu analisis regresi linear berganda dengan menggunakan SPSS versi 26. Uji analisis yang digunakan untuk menganalisis penelitian ini menggunakan uji asumsi klasik, teknik statistik deskriptif, koefisien determinasi dan pengujian hipotesis. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa secara hubungan parsial *Loan to deposit Ratio* (LDR) tidak berpengaruh terhadap *Return on Asset* (ROA) sedangkan untuk *Net Interest Margin* (NIM) secara parsial berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return on Asset* (ROA) dan secara hubungan simultan menunjukkan bahwa *Loan to Deposit Ratio* (LDR) dan *Net Interest Margin* (NIM) berpengaruh signifikan terhadap *Return on Asset* (ROA) pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2017-2021. Berdasarkan pada hasil penelitian, perusahaan perbankan dapat memperhatikan kedua variabel tersebut dalam menentukan *Return on Asset* (ROA).

Kata Kunci : *Loan to Deposit Ratio* (LDR), *Net Interest Margin* (NIM), *Return on Asset* (ROA)

ABSTRACT

This study aims to examine the effect of Loan to Deposit Ratio (LDR) and Net Interest Margin (NIM) on Return on Assets (ROA) in banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2017-2021 period. This type of research is quantitative research. The population in this study used conventional banking with a total of 82 data from 19 banking companies obtained by purposive sampling technique for the sampling technique in this study. The type of data used in this study is secondary data and the data analysis used is multiple linear regression analysis using SPSS version 26. The analytical test used to analyze this study uses classical assumption test, descriptive statistical techniques, coefficient of determination and hypothesis submission. The results of this study indicate that the partial relationship Loan to deposit Ratio (LDR) has no effect on Return on Assets (ROA) while the Net Interest Margin (NIM) partially has a positive and significant effect on Return on Assets (ROA) and simultaneously shows that Loan to Deposit Ratio (LDR) and Net Interest Margin (NIM) have a significant effect on Return on Assets (ROA) in banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2017-2021 period. Based on the research results, banking companies can pay attention to these two variables in determining Return on Assets (ROA).

Keywords: Loan to Deposit Ratio (LDR), Net Interest Margin (NIM), Return on Assets (ROA)

