

## **ABSTRACT**

***Sastri Anjani (2025). The Influence of Non-Performing Loans (NPL) and Loan to Deposit Ratio (LDR) on Return On Assets (ROA) at PT Bank Maspion Indonesia Tbk for the Period 2017–2023. Supervised by Rr. Dimas Veronica Priharti, S.E., M.Si. as first advisor and Hilmi Wiranawata, S.E., M.M. as second advisor.***

*This study aims to determine the effect of Non-Performing Loans (NPL) and Loan to Deposit Ratio (LDR) on Return on Assets (ROA) at PT Bank Maspion Indonesia Tbk for the period 2017–2023. The analytical method used in this research is multiple linear regression with a significance level of 5%. Classical assumption tests were also conducted, including tests for normality, multicollinearity, heteroscedasticity, and autocorrelation. The type of data used is secondary data obtained from the official website of the Financial Services Authority ([www.ojk.go.id](http://www.ojk.go.id)). The results show that partially, NPL has a negative and significant effect on ROA, while LDR has a positive and significant effect on ROA. Simultaneously, both NPL and LDR significantly affect ROA. The coefficient of determination ( $R^2$ ) is 0.439, indicating that 43.9% of the variation in ROA can be explained by NPL and LDR, while the remaining 56.1% is influenced by other factors not examined in this study, such as Net Profit Margin, Return on Equity, Cash Ratio, and Loan to Asset Ratio (Darmawan, 2020).*

***Keywords: NPL, LDR, and ROA.***

## ABSTRAK

**Sastri Anjani, 2025. Pengaruh *Non Performing Loan* (NPL) dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) terhadap *Return On Asset* (ROA) pada PT Bank Maspion Indonesia Tbk periode 2017-2023 Dibawah bimbingan Ibu Rr. Dimas Veronica Priharti, SE, M.Si. selaku Pembimbing I dan Bapak Hilmi Wiranawata, S.E., M.M. selaku Pembimbing II.**

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Pengaruh *Non Performing Loan* (NPL) dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) terhadap *Return On Asset* (ROA) pada PT Bank Maspion Indonesia Tbk periode 2017-2023. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linear berganda dengan tingkat signifikansi 5%. Selain itu penelitian ini juga dilakukan uji asumsi klasik yang meliputi uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas, dan uji autokorelasi. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari situs resmi Otoritas Jasa Keuangan ([www.ojk.go.id](http://www.ojk.go.id)). Dari hasil pengujian yang dilakukan terhadap penelitian ini diketahui bahwa secara parsial *Non Performing Loan* (NPL) berpengaruh negatif dan signifikan terhadap *Return On Asset* (ROA) dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return On Asset* (ROA), sedangkan hasil pengujian secara simultan *Non Performing Loan* (NPL) dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) terhadap *Return On Asset* (ROA) pada PT Bank Maspion Indonesia Tbk periode 2017-2023 berpengaruh signifikan. Hasil analisis koefisien determinasi R Square sebesar 0,439 atau 43,9%, ini menunjukkan bahwa persentase sumbangan Pengaruh variabel bebas yaitu NPL ( $X_1$ ) dan LDR ( $X_2$ ) terhadap variabel terikat yaitu ROA ( $Y$ ) sebesar 43,9% sedangkan sisanya 56,1% dipengaruhi faktor-faktor lain yang tidak dianalisis dalam penelitian ini seperti: *Net Profit Margin*, *Return On Equity*, *Cash Ratio*, *Loan to Asset Ratio* (Darmawan, 2020).

**Kata Kunci: NPL, LDR dan ROA**