

ABSTRAK

Pengaruh *Loan to Deposit Ratio* (LDR) dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) terhadap *Return On Asset* (ROA) pada Perusahaan Perbankan Swasta yang Terdaftar di BEI Periode 2015–2024

Nenden Siti Amelia

Penilaian kesehatan suatu bank dapat dilakukan melalui berbagai indikator. Profitabilitas adalah indikator utama untuk menilai kinerja sebuah bank. Semakin tinggi profitabilitas, semakin baik kinerja bank tersebut, yang menunjukkan bahwa bank tersebut mampu menghasilkan keuntungan yang lebih besar dari aset yang dimilikinya. Profitabilitas menjadi indikator penting yang perlu mendapatkan perhatian utama, tidak hanya karena bank berfokus pada perolehan laba, tetapi juga karena kepercayaan nasabah bergantung pada sejauh mana bank mampu mengelola dana mereka dengan baik.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh *Loan to Deposit Ratio* (LDR) dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) terhadap *Return on Asset* (ROA) pada perusahaan perbankan swasta yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2015–2024. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif, metode yang digunakan merupakan analisis regresi data panel dengan menggunakan pendekatan *Fixed Effect Model*.

Data diperoleh dari laporan keuangan tahunan perusahaan perbankan swasta. Hasil Uji F menunjukkan bahwa *Loan to Deposit Ratio* dan *Capital Adequacy Ratio* secara simultan berpengaruh signifikan terhadap *Return on Asset*. Dan berdasarkan hasil uji t, *Loan to Deposit Ratio* secara parsial berpengaruh signifikan terhadap *Return on Asset*, begitu pula *Capital Adequacy Ratio* secara parsial berpengaruh signifikan terhadap *Return on Asset*.

Temuan ini menunjukkan bahwa rasio likuiditas dan kecukupan modal memiliki peran penting dalam memengaruhi profitabilitas bank. Oleh karena itu, pengelolaan *Loan to Deposit Ratio* dan *Capital Adequacy Ratio* yang efektif diperlukan untuk mendukung kinerja keuangan perbankan.

Kata Kunci : *Loan to Deposit Ratio, Capital Adequacy Ratio, Return On Asset*

ABSTRACT

The Effect of Loan to Deposit Ratio (LDR) and Capital Adequacy Ratio (CAR) on Return on Assets (ROA) in Private Banking Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) for the 2015–2024 Period

Nenden Siti Amelia

The health assessment of a bank can be measured through various indicators, with profitability being a key metric in evaluating bank performance. Higher profitability indicates better performance. Signifying a bank's ability to generate greater returns from its assets. Profitability is a critical indicator not only because banks focus on earning profits, but also because customer trust depends on how well banks manage their funds.

This study aims to analyze the influence of Loan to Deposit Ratio (LDR) and Capital Adequacy Ratio (CAR) on Return On Assets (ROA) in private banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) during the 2015-2024 period. This research employs a quantitative approach using panel data regression analysis with a Fixed Effect Model.

Data were obtained from the annual financial statements of the selected private banks. The F-test result indicate that LDR and CAR simultaneously have a significant effect on ROA. Furthermore, the t-test result show that both LDR and CAR is individually have a significant effect on ROA.

These finding highlight the important role of liquidity and capital adequacy rati in influencing bank profitability. Therefore, effective management of LDR and Car is essential to support the financial performance of the banking sector.

Keywords : Loan to Deposit Ratio, Capital Adequacy Ratio, Return On Asset