



Intisari

Sektor perbankan memiliki peranan vital dalam sebuah negara. Salah satu layanan yang diberikan adalah menyalurkan kredit kepada nasabah. Seiring dengan pertumbuhan kredit, diikuti dengan peningkatan risiko yang muncul dari kredit tersebut. Hal tersebut mengharuskan pihak bank untuk mempersiapkan cadangan kerugian penurunan nilai (CKPN). Penelitian ini bertujuan untuk menguji pengaruh variabel *non-performing loan* (NPL), *capital adequacy ratio* (CAR), *loan to deposit ratio* (LDR), dan ukuran bank terhadap cadangan kerugian penurunan nilai (CKPN). Penelitian ini menggunakan data panel dari 94 bank umum konvensional di Indonesia yang terdaftar pada Laporan Publikasi Perbankan Otoritas Jasa Keuangan (OJK) pada periode tahun 2019 hingga tahun 2023. Pendekatan penelitian yang digunakan adalah kuantitatif deskriptif dengan menggunakan metode regresi data panel melalui aplikasi STATA.

Hasil penelitian menyatakan bahwa terdapat pengaruh positif dan signifikan antara variabel NPL dan ukuran bank terhadap CKPN, serta CAR memiliki pengaruh negatif dan signifikan terhadap CKPN. Sedangkan LDR tidak memiliki hubungan yang signifikan terhadap pertumbuhan CKPN.

Kata kunci: *NPL*, *CAR*, *LDR*, *CKPN*, *SIZE*, Risiko Kredit, Kredit, Bank Umum Konvensional Indonesia.



Abstract

The banking sector plays a pivotal role in a state's economy. One of the key services provided by banks is the extension of credit to customers. As credit grows, it is followed by the increase of default risk. Consequently, banks are required to establish loan loss provisions (LLPs). This study aims to examine the influence of non-performing loan (NPL), capital adequacy ratio (CAR), loan-to-deposit ratio (LDR), and bank size on loan loss provisions (LLPs). The research gathers panel data from 94 Indonesian commercial banks, as listed in the Financial Services Authority (OJK) Banking Publication Reports, ranging from 2019 to 2023. It is quantitative descriptive research which utilizes panel data regression analysis conducted through STATA software.

The findings indicate that NPL and bank size have a positive and significant effect on LLPs, also CAR has a negative and significant effect on LLPs. In contrast, LDR does not exhibit a significant relationship with LLP growth.

Keywords: *NPL, CAR, LDR, SIZE, Credit Risk, Loan, Loan Loss Provisions, Indonesian Commercial Banks*