Abstract

The research is to examine the differences between digital banks and semi-digital banks in order to determine which type of bank is superior, as an evaluation of the implications of adopting a digital banking model as a necessity or merely an option. The research population includes commercial banks listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX), with a sample of 6 digital banks and 6 semi-digital banks. Data analysis using STATA version 17 based on financial performance indicators. The results indicate a significant difference based on the indicators of Debt to Asset Ratio, Debt to Equity Ratio, and Net Interest Margin while the Loan to Deposit Ratio, Capital Adequacy Ratio, and Non-Performing Loans didn’t show any financial performance differences between digital banks and semi-digital banks. These findings suggest that adopting a digital banking model is a strategic choice that should be carefully considered and aligned with the available resource capacity.

Keywords: Digital Banks; Financial Performance Indicators; Semi-Digital Banks; STATA 17.

Abstrak

Penelitian dilakukan untuk meninjau perbedaan antara bank digital dengan bank semi digital sehingga diketahui manakah bank yang lebih unggul sebagai evaluasi atas implikasi model bank digital menjadi suatu keharusan atau sekedar pilihan. Populasi penelitian mencakup bank umum yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) dengan sampel enam bank digital dan enam bank semi-digital. Analisis data menggunakan STATA versi 17 berdasarkan indikator kinerja keuangan. Hasil penelitian menunjukkan perbedaan yang signifikan antara bank digital dengan bank semi-digital pada indikator kinerja Debt to Asset Ratio, Debt to Equity Ratio, dan Net Interest Margin, sedangkan pada indikator Loan to Deposit Ratio, Capital Adequacy Ratio, dan Non-Performing Loans tidak menunjukkan perbedaan. Temuan ini mengindikasikan bahwa layanan dengan model bank digital merupakan sebuah pilihan strategis yang patut diperhitungkan dan disesuaikan dengan kapasitas sumber daya yang dimiliki.

Kata Kunci: Bank Digital; Bank Semi-Digital; Indikator Kinerja Keuangan; STATA 17.