

ABSTRAK

Annisa Ramadhani: PENGARUH *DIGITAL BANKING* DAN *LOAN TO DEPOSIT RATIO* TERHADAP *RETURN ON ASSETS* PADA BANK KONVENSIONAL YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2019 – 2024

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh *Digital Banking* dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) terhadap *Return on Assets* (ROA) pada PT Bank Central Asia Tbk, PT Bank Mandiri (Persero) Tbk, PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk, PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk, dan PT Bank Mega Tbk selama periode 2019–2024. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pesatnya perkembangan transformasi digital di sektor perbankan serta pentingnya fungsi intermediasi dalam mendukung kinerja dan profitabilitas bank. *Return on Assets* (ROA) digunakan sebagai indikator untuk mengukur kemampuan perbankan dalam menghasilkan laba melalui pengelolaan aset yang dimiliki.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode analisis regresi data panel. Populasi penelitian adalah perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI), sedangkan sampel penelitian ditentukan menggunakan teknik *purposive sampling*, sehingga diperoleh lima bank sebagai objek penelitian. Data yang digunakan merupakan data sekunder yang diperoleh dari *annual report* dan laporan keuangan masing-masing bank selama periode 2019 - 2024. Analisis data dilakukan menggunakan aplikasi EViews 12 dengan model regresi data panel terbaik, yaitu *Fixed Effect Model* (FEM).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial *Digital Banking* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *Return on Assets* (ROA) dengan nilai signifikansi sebesar 0,0268. Sementara itu, *Loan to Deposit Ratio* (LDR) tidak berpengaruh signifikan terhadap *Return on Assets* (ROA) dengan nilai signifikansi sebesar 0,2090. Secara simultan, *Digital Banking* dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) berpengaruh signifikan terhadap *Return on Assets* (ROA) dengan nilai signifikansi sebesar 0,003138. Nilai *Adjusted R-squared* sebesar 0,429845 menunjukkan bahwa variabel *Digital Banking* dan *Loan to Deposit Ratio* (LDR) mampu menjelaskan variasi *Return on Assets* (ROA) sebesar 42,98%, sedangkan sisanya sebesar 57,02% dipengaruhi oleh faktor lain di luar model penelitian.

Kata Kunci: *Digital Banking*, *Loan to Deposit Ratio* (LDR), *Return on Assets* (ROA), *Profitabilitas*, *Perbankan*.