

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Melalui analisis regresi data panel yang menerapkan *Random Effect Model* (REM) dan pendekatan standar kesalahan yang robust, studi ini bertujuan untuk mengkaji pengaruh *Net Interest Margin* (NIM), *Non-Performing Loan* (NPL), dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) terhadap *Return on Assets* (ROA) pada bank-bank umum yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2020–2024. Berdasarkan hasil pengujian hipotesis, beberapa temuan penting dapat diringkas sebagai berikut:

1. NIM tidak memiliki dampak signifikan terhadap ROA. Walaupun koefisien regresi menunjukkan arah yang positif, pengaruh tersebut secara statistik tidak signifikan pada tingkat signifikansi. Meskipun koefisien regresi menunjukkan arah positif, dampak tersebut secara statistik tidak signifikan pada level signifikansi. Ini menunjukkan bahwa peningkatan margin bunga bersih tidak selalu secara langsung berkontribusi pada kenaikan profitabilitas bank. Hasil ini menunjukkan bahwa kemampuan untuk memperoleh pendapatan bunga harus diseimbangkan dengan efisiensi dalam operasional dan pengelolaan biaya yang tepat.
2. *Non-Performing Loan* (NPL) tidak memiliki dampak signifikan terhadap ROA. Meskipun koefisien menunjukkan arah negatif sesuai teori bahwa meningkatnya kredit bermasalah dapat mengurangi profitabilitas, pengaruh tersebut secara empiris tidak signifikan. Hal ini mungkin disebabkan oleh tingkat NPL dalam sampel penelitian yang tergolong terkendali sehingga belum berdampak signifikan pada kinerja laba.
3. Rasio Kecukupan Modal (CAR) memiliki dampak yang positif dan signifikan terhadap ROA. Temuan ini menunjukkan bahwa cukupnya modal adalah faktor krusial dalam mendongkrak profitabilitas bank. Modal yang solid memungkinkan bank untuk menampung risiko, memperluas pendanaan, serta memperkuat kepercayaan dari investor dan nasabah. Oleh karena itu CAR merupakan variabel paling utama dalam menjelaskan variasi ROA dalam penelitian ini. Secara bersamaan, hasil uji F menunjukkan bahwa NIM, NPL, dan CAR secara kolektif

berpengaruh signifikan terhadap ROA. Hasil ini sejalan dengan studi sebelumnya yang menunjukkan bahwa kecukupan modal berperan penting dalam mempertahankan stabilitas dan profitabilitas bank (Athanasoglou et al., 2008; Menicucci & Paolucci, 2016).

B. Saran

1. Bagi Perusahaan

Berdasarkan hasil penelitian, perusahaan perbankan disarankan untuk memperkuat strategi pengelolaan permodalan sebagai prioritas utama, mengingat *Capital Adequacy Ratio (CAR)* terbukti memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap peningkatan profitabilitas (ROA). Bank perlu menjaga kecukupan modal pada tingkat yang optimal tidak hanya untuk memenuhi ketentuan regulasi, tetapi juga untuk meningkatkan kemampuan dalam menyerap risiko, memperluas penyaluran kredit yang produktif, serta menjaga kepercayaan investor dan nasabah. Selain itu,

Net Interest Margin (NIM) belum menunjukkan pengaruh signifikan terhadap ROA, manajemen bank perlu meningkatkan efisiensi dan pengendalian biaya operasional agar pendapatan bunga bersih dapat lebih efektif. Variabel *Non-Performing Loan (NPL)* yang tidak signifikan secara statistik tetap perlu menjadi perhatian melalui penguatan manajemen risiko kredit, peningkatan kualitas analisis pembiayaan, serta monitoring kredit secara berkelanjutan untuk mencegah potensi peningkatan risiko gagal bayar di masa mendatang. Dengan menerapkan strategi pengelolaan modal yang kuat, efisiensi operasional yang berkelanjutan, serta pengendalian risiko kredit yang efektif, perusahaan perbankan diharapkan mampu meningkatkan kinerja keuangan dan mempertahankan stabilitas profitabilitas dalam menghadapi dinamika ekonomi dan persaingan industri perbankan.

2. Bagi Penelitian Selanjutnya

Karena nilai koefisien determinasi masih rendah, disarankan untuk penelitian selanjutnya menambahkan variabel lain seperti *Loan to Deposit Ratio (LDR)*, Biaya Operasional terhadap Pendapatan Operasional (BOPO), ukuran bank (*size*), serta variabel makroekonomi

seperti inflasi dan suku bunga. Selain itu, jangka waktu penelitian bisa diperpanjang agar mendapatkan gambaran yang lebih lengkap.

