

# **THE EFFECT OF THIRD PARTY FUNDS, CAPITAL ADEQUACY, AND CREDIT RISK TO PROFITABILITY OF COMMERCIAL BANKS**

**By Irvan Hasiholan Damanik**

## ***Abstract***

*This study aims to determine the effect of Third Party Funds, Capital Adequacy proxied by the Capital Adequacy Ratio (CAR) and Credit Risk proxied by Non Performing Loans (NPL) toward Profitability proxied by Return on Assets (ROA). The population in this study are banking companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) 2016-2018. The technique of determination of the sample using the method of purposive sampling and obtained 31 banking companies with a research period of three years to obtain 93 units of samples. Data analysis was done using Microsoft Excel 2019 and hypothesis testing in this research using Data Panel Regression Analysis with the E-Views 9.0 program and 0.05 significance level. The results of the research shows that (1) Third Party Funds had no significant effect on Profitability (ROA), (2) Capital Adequacy (CAR) did not significantly influence profitability (ROA), (3) Credit Risk (NPL) had a significant effect on profitability (ROA).*

**Keywords:** *Third Party Funds, Capital Adequacy, Credit Risk, and, Profitability*

# **PENGARUH DANA PIHAK KETIGA, KECUKUPAN MODAL, DAN RISIKO KREDIT TERHADAP PROFITABILITAS BANK UMUM**

**Oleh Irvan Hasiholan Damanik**

## **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Dana Pihak Ketiga (DPK), Kecukupan Modal yang diproksikan dengan *Capital Adequacy Ratio* (CAR), dan Risiko Kredit yang ditunjukkan oleh *Non Performing Loans* (NPL) terhadap Profitabilitas yang ditunjukkan oleh *Return on Asset* (ROA). Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) 2016-2018. Teknik pemilihan sampel yang digunakan yaitu *purposive sampling* dan diperoleh 31 perusahaan perbankan dengan periode penelitian tiga tahun untuk memperoleh 93 unit sampel. Analisis data dilakukan menggunakan Microsoft Excel 2019 dan pengujian hipotesis dalam penelitian ini menggunakan Analisis Regresi Data Panel dengan program E-Views 9.0 dan tingkat signifikansi 0.05. Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) Dana Pihak Ketiga tidak berpengaruh signifikan terhadap Profitabilitas (ROA), (2) Kecukupan Modal (CAR) tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas (ROA), (3) Risiko Kredit (NPL) berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas (ROA).

**Kata Kunci:** Dana Pihak Ketiga, Kecukupan Modal, Risiko Kredit, dan Profitabilitas.