

RINGKASAN

Penelitian ini mengambil judul “Pengaruh Risiko dan Likuiditas terhadap Efisiensi Bank pada Perusahaan Perbankan Konvensional yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia”. Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif yang bertujuan untuk menganalisis pengaruh risiko dan likuiditas terhadap efisiensi bank menggunakan variabel kontrol ukuran perusahaan dengan metode *SFA*. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu studi pustaka dan dokumentasi.

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah perusahaan yang terdaftar dalam Bursa Efek Indonesia selama periode tahun 2017 - 2021. Teknik penentuan sampel yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling* yang diperoleh sampel sebanyak 33 perusahaan. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu menggunakan analisis *stochastic frontier analysis*, analisis statistika deskriptif, uji asumsi klasik, analisis regresi data panel, pengujian koefisien determinasi, uji f, dan uji t.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel *non performing loans* berpengaruh negative terhadap efisiensi bank. Sedangkan variabel *loan to deposit ratio* berpengaruh positif terhadap efisiensi bank pada perusahaan perbankan konvensional pada tahun 2017 – 2021.

Implikasi penelitian ini diharapkan perusahaan dapat menjaga tingkat risiko kredit dan tingkat likuiditas yang dapat mempengaruhi efisiensi bank. Penelitian selanjutnya dapat menggunakan sampel dalam skala yang lebih luas dengan menambahkan perbankan syariah atau membandingkan tingkat efisiensi bank konvensional dengan bank syariah.

Kata Kunci : Efisiensi Bank, *Stochastic Frontier Analysis*, *Non Performing Loans*, *Loans to Deposit Ratio*, Ukuran Perusahaan

SUMMARY

This study takes the title "The Influence of Risk and Liquidity on Bank Efficiency in Conventional Banking Companies listed on the Indonesia Stock Exchange". This research is a type of quantitative research that aims to analyze the effect of risk and liquidity on bank efficiency using the firm size control variable with the SFA method. Data collection techniques used in this research are literature study and documentation.

The population used in this study were companies listed on the Indonesia Stock Exchange during the period 2017 - 2021. The sampling technique used in this study used a purposive sampling technique which obtained a sample of 33 companies. The data analysis used in this research is using stochastic frontier analysis, descriptive statistical analysis, classical assumption test, panel data regression analysis, determination coefficient test, f test, and t test.

The results of this study indicate that the variable of non-performing loans has a negative effect on bank efficiency. While the loan to deposit ratio variable has a positive effect on bank efficiency in conventional banking companies in 2017-2021.

The implication of this research is that the company is expected to be able to maintain the level of credit risk and the level of liquidity that can affect bank efficiency. Further research can use a sample on a wider scale by adding Islamic banking or comparing the efficiency level of conventional banks with Islamic banks.

Keywords : Bank Efficiency, Stochastic Frontier Analysis, Non Performing Loans, Loans to Deposit Ratio, Company Size