

## ABSTRAK

**Rahmat Putra Ahmad Hasibuan, 8166162024, Analisis Determinan Efisiensi Perbankan Syariah di Indonesia**

Bank Syariah sebagai lembaga perbankan memegang peranan penting dan menjadi lembaga intermediasi sebagai tolak ukur pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Tingkat kesehatan bank syariah dapat diukur dengan melihat kinerja bank yang digambarkan oleh tingkat efisiensi bank tersebut. Secara general bank yang memiliki tingkat efisiensi yang baik adalah bank yang mana outputnya lebih besar dari inputnya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengukur tingkat efisiensi perbankan syariah di Indonesia periode 2010-2017. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 8 bank syariah di Indonesia. Metode yang digunakan dalam penelitian ini terdiri dari 2 tahap, dimana diawali dengan mengukur tingkat efisiensi dengan *Data Envelopment Analysis* ( DEA) Selanjutnya hasil DEA di regres dengan menggunakan *Panel Data* dengan model *Random Effect* untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi efisiensi tersebut dengan indikator keuangan *SIZE*, *CAR*, *FDR*, *NPF*, *BOPO* yang diolah dengan menggunakan *STATA*. Hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa variabel *SIZE* dan *CAR* berpengaruh positif namun tidak signifikan, variabel *FDR* berpengaruh positif dan signifikan, sedangkan variabel *NPF* dan *BOPO* berpengaruh negatif dan signifikan terhadap efisiensi

Kata Kunci : Efisiensi, NPF, CAR, SIZE, BOPO, FDR.

## ABSTRACT

**Rahmat Putra Ahmad Hasibuan, 8166162024, Analysis Determinant Of Sharia Banking Efficiency In Indonesia**

Sharia banks as banking institutions have the important role and become intermediation institutions as the benchmark of economic growth in Indonesia. The Sharia banking level can be measured by looking at the bank's performance described by the bank's efficiency rate. In general, banks that have a good level of efficiency are banks where the output is greater than the input.. The purpose of this research is to measure the level of sharia banking efficiency in Indonesia period 2010-2017. The samples used in this study were 8 sharia banks in Indonesia. The method used in this research consists of two stages, which it begins by measuring the efficiency level with the data envelopment Analysis (DEA) Furthermore, DEA results are regressed by using Data Panels with Random Effect models to determine the factors that affect efficiency with financial indicators SIZE, CAR , FDR, NPF, BOPO which are processed using STATA. The results of the study can be concluded that the SIZE and CAR variables have a positive effect but are not significant, the FDR variable is positive and significant, while the NPF and BOPO variables are influential and significant to the efficiency

Keywords: efficiency, NPF, CAR, SIZE, BOPO, FDR.