

ABSTRAK

Pesatnya perkembangan industri perbankan syariah di Indonesia semakin menuntut adanya pengukuran efisiensi melihat ketatnya persaingan dalam perbankan syariah, hal tersebut dapat terjadi disebabkan pesatnya pertumbuhan jumlah bank syariah. Oleh karena itu dengan pengukuran efisiensi pada bank syariah dapat menjadi suatu indikator penting dalam melihat kemampuan bank syariah untuk bertahan dan menghadapi ketatnya persaingan pada industri perbankan syariah maupun pada persaingan industri perbankan nasional di Indonesia Efisiensi dalam dunia perbankan memang menjadi salah satu parameter kinerja yang cukup populer, Berdasarkan uraian diatas maka judul penelitian ini adalah :”Tingkat Efisiensi Perbankan Syariah menggunakan Metode Data Envelopment Analysis (DEA) teknik”

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengukur tingkat efisiensi perbankan syariah di Indonesia. Populasi dari penelitian ini adalah Bank Umum Syariah yang ada di Indonesia dengan jumlah 11 bank. Metode analisis data yang digunakan adalah Data Envelopment Analysis (DEA).

Hasil penelitian Ini adalah hasilnya menunjukkan bahwa diantara waktu observasi dari tahun 2010-2013, aktivitas Perbankan syariah secara umum masih belum banyak yang efisien. Dari 11 bank syariah hanya 2 bank saja yang secara kontinyu mampu mendapatkan tingkat efisiensi 100% yaitu bank BJB Syariah dan Mandiri Syariah.

Kata Kunci: *efisiensi, perbankan syariah, DEA (Data Envelopment Analysis)*

ABSTRACT

The rapid development of the Islamic banking industry in Indonesia increasingly demanding efficiency measurement saw intense competition in Islamic banking, it can occur due to the rapid growth in the number of Islamic banks. Therefore, by measuring the efficiency of the Islamic banks may be an important indicator to look at the ability of Islamic banks to survive and face the intense competition in the Islamic banking industry and on competition national banking industry in Indonesia efficiency in the banking world has become one of the performance parameters are quite popular , Based on the description above, the title of this research is: "Islamic Banking Efficiency Level using the method of Data Envelopment Analysis (DEA) technique"

The aim of this study was to measure the efficiency of Islamic banking in Indonesia. Population of this research are Islamic Banks in Indonesia with 11 banks. Data analysis method used is the Data Envelopment Analysis (DEA).

It is the result of research results show that the observation time of year between 2010-2013, the activity of Islamic banks in general are still not much efficient. Of the 11 Islamic banks only 2 banks are continuously able get 100% efficiency level that BJB and bank Mandiri Sharia.

Keywords: *efficiency, Islamic banking, DEA (Data Envelopment Analysis)*

INTISARI

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui tingkat efisiensi pada Bank Umum Syariah dengan menggunakan variable input Simpanan, Aset Tetap dan Biaya Operasional, sedangkan variable Output yang digunakan dalam penelitian ini Pembiayaan dan Pendapatan Operasional.

Penelitian ini Berjudul “Tingkat Efisiensi Perbankan Syariah Menggunakan Metode Data Envelopment Analysis” melalui metode non parametric DEA. Jenis penelitian ini adalah *Descriptive Research*. Populasi penelitian ini adalah sebelas Bank Umum Syariah di Indonesia, periode dalam penelitian ini dari tahun 2010 sampai tahun 2013

Data yang digunakan adalah data panel dan teknik analisis data yang digunakan menggunakan alat bantu *Banxia Frontier Analysis*. Pengujian dilakukan dengan uji CRS dan VRS, hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa dari sebelas Bank Umum Syariah hanya bank BJB dan Mandiri yang mendapatkan efisiensi penuh 100% selama empat tahun