

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis efisiensi produksi perbankan syariah di Indonesia khususnya Bank Umum Syariah (BUS) dan Unit Usaha Syariah (UUS). Efisiensi merupakan parameter untuk mengukur kinerja perbankan. Ada 9 bank syariah yang digunakan sebagai sampel penelitian ini dan dibagi menjadi 2 kelompok bank yaitu 3 BUS dan 6 UUS.

Dalam penelitian ini akan digunakan metode *Stochastic Frontier Analysis* (SFA) dengan fungsi produksi guna mengukur efisiensi perbankan syariah pada BUS dan UUS di Indonesia. Hasil pengukuran metode SFA yang muncul adalah dalam bentuk skor antara 0-1. Semakin mendekati 1 maka semakin efisien bank tersebut. Variabel dipilih berdasarkan pendekatan intermediasi. Variabel *input* dalam penelitian ini adalah total simpanan, biaya operasional, dan biaya operasional lain dan variabel *output* berupa total pembiayaan yang merupakan produk utama perbankan syariah. Untuk mengetahui tingkat perbedaan efisiensi tiap kelompok bank, penelitian ini menggunakan *independent sample t-test*.

Hasil analisis menggunakan metode *SFA* menunjukkan bahwa selama periode 2005-2009 BUS dan UUS selalu mengalami peningkatan efisiensi dengan rata-rata efisiensi 0.9762 untuk BUS dan 0.9693 untuk UUS. Hal ini menunjukkan bahwa BUS di Indonesia sedikit lebih baik dari pada UUS dalam hal efisiensi sehingga BUS lebih optimal dalam tingkat total pembiayaan pada periode 2005-2009. Rata-rata efisiensi BUS dan UUS yang berkisar pada tingkat 0,9 menunjukkan bahwa BUS dan UUS di Indonesia sudah mencapai tingkat efisiensi meskipun belum mencapai tingkat efisiensi penuh atau 1. Dari hasil *panel* pengujian hipotesis mengenai pengaruh variabel *input* terhadap variabel *output* BUS dan UUS didapatkan hasil bahwa total simpanan dan biaya operasional berpengaruh positif dan signifikan terhadap total pembiayaan, sedangkan biaya operasional lain berpengaruh positif tetapi tidak signifikan terhadap total pembiayaan. Pada pengujian hipotesis uji beda menggunakan *independent sample t-test* menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan tingkat efisiensi antara BUS dan UUS.

Kata kunci : Efisiensi, SFA, Bank Umum Syariah (BUS), Unit Usaha Syariah (UUS)