

**ANALISIS TINGKAT EFISIENSI BIAYA DAN EFISIENSI PROFIT BANK  
UMUM SYARIAH DENGAN METODE STOCHASTIC FRONTIER ANALYSIS  
PERIODE 2015-2018**

**SKRIPSI**

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN DALAM  
MEMEPEROLEH GELAR SARJANA EKONOMI ISLAM**



**DIAJUKAN OLEH :**  
**DEVY ARIESTA PUTRI**  
**NIM 041511433054**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
**DEPARTEMEN EKONOMI SYARIAH**  
**UNIVERSITAS AIRLANGGA**  
**2019**

**SKRIPSI**

**ANALISIS TINGKAT EFISIENSI BANK UMUM SYARIAH DENGAN METODE  
STOCHASTIC FRONTIER ANALYSIS PERIODE 2015-2018**

**DIAJUKAN OLEH**

**DEVY ARIESTA PUTRI**

**NIM : 041511433054**

**TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH :  
DOSEN PEMBIMBING,**



**SYLVA ALIF RUSMITA, S.E., CFP.**  
**NIP. 198710232015042004**

**TANGGAL...8 Januari 2020**

**KOORDINATOR PROGRAM STUDI EKONOMI ISLAM,**



**NOVEN SUPRAYOGI, SE., M.Si., Ak.**  
**NIP. 197711052008121001**

**TANGGAL...8 Januari 2020**

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, (Devy Ariesta Putri, 041511433054), menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik, baik di Universitas Airlangga maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, ... 8 Januari 2020



Devy Ariesta Putri  
NIM 041511433054

## DECLARATION

I, (Davy Ariesta Putri, 041511433054), declare that:

1. My thesis is genuine and truly my own creation, and is not another's person work made under my name, nor a piracy or plagiarism. This thesis has never been submitted to obtain an academic degree in Airlangga University or in any other universities/colleges.
2. This thesis does not contain any work or opinion written or published by anyone, unless clearly acknowledged or referred to by quoting the author's name and stated in References.
3. This statement is true, if on the future this statement is proven to be fraud and dishonest, I agree to receive an academic sanction in the form of removal of the degree obtained through this thesis, and other sanctions in accordance with the prevailing norms and regulation in Airlangga University.



Davy Ariesta Putri  
NIM. 041511433054

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat dan Hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat serta salam selalu terlimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga dan para sahabatnya. Skripsi berjudul “Analisis Tingkat Efisiensi Biaya dan Efisiensi Profit Bank Umum Syariah dengan Metode Stochastic Frontier Analysis Periode 2015-2018” ini ditulis guna untuk memenuhi salah satu dari persyaratan akademik untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi Islam, Program Studi Ekonomi Islam, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis, Universitas Airlangga.

Skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan dari berbagai pihak yang selalu dapat meluangkan waktu berharga mereka hanya untuk berdiskusi, mendengar keluh kesah dan kegembiraan, memberi dukungan dan semangat, dan semua bantuan baik secara moril maupun materil dalam setiap tahap penulisan skripsi ini. Pada kesempatan kali ini dengan segala kerendahan dan ketulusan hati, penulis mengucapkan terima kasih tak terhingga kepada :

1. Kedua orang tua penulis, bapak Samadikoen Lien (Almarhum) dan ibu Nany Nurhayati yang selalu senantiasa memberikan semangat, nasihat, dukungan dan cinta, kasih sayang yang tak terhingga serta doa terbaik yang tiada hentinya untuk penulis. Serta kedua saudara penulis mas Denny dan adik Rizky terimakasih atas segala doa, kasih sayang, perhatian dan dukungan yang diberikan kepada penulis selama ini.
2. Bapak Dr. Raditya Sukmana, SE., MA., selaku ketua Departemen Ekonomi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Airlangga.
3. Bapak Noven Suprayogi, SE., M.Si., Ak., selaku Koordinator Program Studi S1 Ekonomi Islam, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Airlangga.
4. Ibu Sylva Alif Rusmita, SE., CIFP., selaku dosen pembimbing penulis yang senantiasa meluangkan waktu dan dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan, ilmu, saran dan motivasi kepada penulis selama masa penulisan skripsi ini.
5. Segenap Dosen Departemen Ekonomi Syariah dan Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Airlangga yang telah memberikan ilmu dan wawasan selama dibangku perkuliahan yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
6. Bapak Dr. Muhammad Nafik Hadi Riyandono, SE., M.Si, selaku Dosen Wali yang telah memberikan masukan dan arahan selama masa perkuliahan.
7. Saudara terkasih penulis Maharani Setyaning terimakasih sudah membantu dan mendengarkan keluh kesah penulis hingga skripsi ini selesai.
8. Sahabat penulis sejak awal perkuliahan, Ainun, Sely, Pipit, Erika, Adel terima kasih telah berbagi suka maupun duka mendukung penulis dari awal.
9. Teman-teman seperbimbingan Ainun, Maulana, Olga, Ninis, Hazar dan teman-teman yang lain terima kasih telah berbagi suka duka selama bimbingan skripsi.

10. Terima kasih seluruh teman-teman ekonomi Islam uniar angkatan 2015.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis sangat berterima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Penulis menyadari skripsi ini jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Surabaya, 22 Oktober 2019

Devy Ariesta Putri