

**ANALISIS EFISIENSI KINERJA KEUANGAN KOPERASI SYARIAH
MENGUNAKAN DATA ENVELOPMENT ANALYSIS (DEA)
(Studi Empiris Koperasi Syariah di Daerah Istimewa Yogyakarta)**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Ekonomi (SE) Strata Satu pada Prodi Ekonomi Syariah
Fakultas Agama Islam
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Oleh:

NADIA AUDINA

NPM: 20150730062

**PROGRAM STUDI EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS AGAMA ISLAM
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2018

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : **Nadia Audina**
NPM : **20150730062**
Judul : **ANALISIS EFISIENSI KINERJA KEUANGAN KOPERASI SYARIAH MENGGUNAKAN DATA ENVELOPMENT ANALYSIS (DEA) (Studi Empiris Koperasi Syariah di Daerah Istimewa Yogyakarta)**

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan karya saya sendiri dan belum di ajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 27 November 2018

Yang membuat pernyataan,



Nadia Audina

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum. Wr. Wb

Alhamdulillah kata syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberkahi dan memberikan rahmat serta rizki untuk memudahkan dalam menyusun tugas akhir berupa skripsi untuk yang berjudul ANALISIS EFISIENSI KINERJA KEUANGAN KOPERASI SYARIAH MENGGUNAKAN DATA ENVELOPMENT ANALYSIS (DEA) (Studi Empiris Koperasi Syariah di Daerah Istimewa Yogyakarta) sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Syariah, Fakultas Agama Islam, Unievrstas Muhammadiyah Yogyakarta.

Shalawat serta salam semoga selalu tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, yang telah menjadi cahaya pembimbing ummat dari zaman jahilliyah menuju zaman yang terang benderang seperti sekarang ini.

Ucapan terima kasih dan persembahan penulis sampaikan kepada:


1. Orangtua saya, ibu dan bapak yang selalu memberikan dukungan luar biasa baik doa, dukungan ruhiyah, nasihat dan dukungan materi.
2. Dosen Pembimbing Skripsi (DPS) saya Ibu Amelia Pratiwi, S.E., M.E., CFP yang paling baik dan banyak membantu saya dalam menyusun skripsi serta guru saya Mbak Inne Handayani dan Mbak Ambar yang banyak memberikan bantuan, ilmu dan nasihat.
3. Teman-teman ngaji yang tersayang. Inayah Shofiyati, Mutia Salsabila, Rosyidah Azzahra, Farah Aulia,, Aulia Rahma, Ulfah Izdihar, Audya El Juhara, Nida Nafiatun, Khairatun Hisan, dan Midda yang telah menemani dan menjadi teman baik dari semester satu kuliah.
4. Teman baik saya dari semester satu sampai sekarang Fauziah Rahmah dan teman satu tim penelitian: Meisy Latifah, Tirta Sari dan Wahyu Pratama.

5. Adik saya M. Luqmanul Hakim dan Nafeeza Aulia yang selalu menyemangati dan Luhtanty Istiqomah yang selalu membantu dan mendukung saya dari SMP sampai kuliah.
6. Teman-teman tersayang dari SMA Farida Prasasti, Septa M Irvan dan Raka Nur Pandi.
7. Seluruh dosen Program Studi Ekonomi Syariah yang banyak mengajarkan saya ilmu dan membantu saya dalam perkuliahan.
8. Serta seluruh staf TU Fakultas Agama Islam yang banyak membantu dalam kelancaran administrasi.

Penulis berharap dengan adanya skripsi ini dapat menyumbangkan sedikit ilmu kepada dunia akademik dan dapat bermanfaat bagi banyak pihak.

Wassalamu'alaikum. Wr. Wb.

Yogyakarta, 30 November 2018

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Nadia Audina', with a horizontal line underneath it.

Nadia Audina

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
NOTA DINAS.....	ii
PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
A. Tinjauan Pustaka	6
B. Landasan Teori.....	10

1. Koperasi Syariah dan Baitul Maal Wa Tamwil (BMT)	10
2. Efisiensi	14
3. Variabel – Variabel	18
4. Data Envelopment Analysis (DEA)	20
C. Kerangka Berpikir	25
BAB III	26
METODE PENELITIAN	26
A. Jenis Penelitian	26
B. Populasi dan sampel	26
C. Definisi Operasional dan Variabel Input-Output	27
D. Teknik analisis dan pengolahan data	28
E. Model penelitian	29
BAB IV	33
PEMBAHASAN	33
A. Deskripsi Data	33
B. Pembahasan Tingkat Efisiensi Baitul Maal Wa Tamwil	41
C. Reference Set Baitul Maal Wa Tamwil (BMT)	50
D. Potensi Pengembangan Batul Maal Wa Tamwil (BMT)	54
1. Potensi Pengembangan Output	58
2. Potensi Pengembangan Input	59
BAB V	60
PENUTUP	60

A. Simpulan	61
B. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA.....	64
LAMPIRAN.....	67

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Ringkasan Tinjauan Pustaka.....	6
Tabel 4.1 BMT yang Memiliki Kinerja Keuangan Efisien pada Tahun 2016.....	41
Tabel 4.2 BMT yang Memiliki Kinerja keuangan Efisien pada Tahun 2017.....	41
Tabel 4.3 Reference Set BMT.....	50
Tabel 4.4 Rekap Rujukan BMT 2016.....	51
Tabel 4.5 Rekap Rujukan BMT 2017.....	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Bagan Kerangka Berpikir.....	25
Gambar 4.1 Komposisi DPK BMT	34
Gambar 4.2 Komposisi Pembiayaan BMT.....	37
Gambar 4.3 Komposisi BOPO BMT	39
Gambar.4.4 Perkembangan Rata-Rata Nilai Efisiensi BMT.....	43
Gambar.4.5 Distribusi nilai efisiensi menggunakan model CCR.....	44
Gambar.4.6 Distribusi nilai efisiensi menggunakan model BCC.....	45
Gambar.4.7 Distribusi nilai efisiensi skala.....	46
Gambar.4.8 Distribusi Skala Efisiensi BMT.....	48
Gambar 4.9 Potensi Pengembangan BMT 2016 (Model CCR).....	54
Gambar 4.10 Potensi Pengembangan BMT 2016 (Model BCC).....	55
Gambar 4.11 Potensi Pengembangan BMT 2017 (Model CCR).....	56
Gambar 4.12 Potensi Pengembangan BMT 2017 (Model BCC).....	57

DAFTAR LAMPIRAN

Tingkat Efisiensi Batul Maal Wa Tamwil (BMT) di DIY tahun 2016.....	67
Tingkat Efisiensi Batul Maal Wa Tamwil (BMT) di DIY tahun 2017.....	68