

**PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)*, *NON PERFORMING FINANCING (NPF)*, *FINANCING TO DEPOSIT RATIO (FDR)*, *BIAYA OPERASIONAL PER PENDAPATAN OPERASIONAL (BOPO)* DAN *INFLASI TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA)*  
(Studi pada Bank Umum Syariah di Indonesia Periode 2015-2019)**



**SKRIPSI**

**MIA NURMANISA  
1702010319**

**PROGAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
JANUARI 2021**

**PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)*, *NON PERFORMING FINANCING (NPF)*, *FINANCING TO DEPOSIT RATIO (FDR)*, *BIAYA OPERASIONAL PER PENDAPATAN OPERASIONAL (BOPO)* DAN *INFLASI TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA)*  
(Studi pada Bank Umum Syariah Di Indonesia Periode 2015-2019)**



**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen**

**MIA NURMANISA  
1702010319**

**PROGAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
JANUARI 2021**

**PENGARUH CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR), NON  
PERFORMING FINANCING (NPF), FINANCING TO  
DEPOSIT RATIO (FDR), BIAYA OPERASIONAL PER  
PENDAPATAN OPERASIONAL (BOPO) DAN INFLASI  
TERHADAP RETURN ON ASSET (ROA)  
(Studi pada Bank Umum Syariah Di Indonesia  
Periode 2015-2019)**



Disusun oleh :  
MIA NURMANISA  
1702010319

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
yang bertandatangan dibawah ini :

Pembimbing



Restu Frida Utami, S.E., M.Si  
NIK. 2160496




## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang diajukan oleh :

Nama : Mia Nurmanisa  
NIM : 1702010319  
Program Studi : Manajemen  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto  
Judul : Pengaruh CAR, NPF, FDR, BOPO dan Inflasi Terhadap ROA (Studi pada Bank Umum Syariah Di Indonesia periode 2015-2019)

telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen (S.M.) pada Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Restu Frida Utami, S.E., M.Si (  )  
Penguji 1 : Dr. Hj. Naelati Tubastuvi, S.E., M.Si (  )  
Penguji 2 : Arini Hidayah, S.E., M.Si (  )

Ditetapkan di : Purwokerto  
Tanggal : 30 Januari 2021

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis



Dr. Hj. Naelati Tubastuvi, S.E., M.Si  
NIK. 2160187

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Mia Nurmanisa  
NIM : 1702010319  
Program Studi : Manajemen  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, saya bersedia memepertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Purwokerto, 30 Januari 2021  
Yang membuat pernyataan



Mia Nurmanisa

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat, rahmat serta Karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Manajemen pada Program Studi Manajemen Fakultas dan Bisnis Universitas Muhammdiyah Purwokerto. Penulis menyadari bahwa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangat penting bagi penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. Ns. Jebul Suroso, S.Kep., M.Kep. selaku Rektor Universitas Muhammdiyah Purwokerto.
2. Dr. Naelati Tubastuvi, S.E M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis sekaligus penguji 1 yang telah memberi berbagai informasi tentang tata laksana penyusunan skripsi kepada penulis dan yang telah memberikan berbagai masukan dan perbaikan dalam penelitian skripsi penulis serta memberikan berbagai pertanyaan untuk menguji kelayakan penulis sebagai Sarjana Manajemen.
3. Drs. Suyoto, M.Si selaku Kepala Program Studi Manajemen yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi kepada penulis.
4. Muhammad Agung Miftahuddin, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bantuan serta informasi baik mengenai akademik maupun non-akademik kepada penulis selama masa perkuliahan.
5. Restu Frida Utami, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing yang telah dengan sabar menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membantu proses penyelesaian skripsi serta berbagai motivasi kepada penulis.

6. Arini Hidayah, S.E., M.Si selaku Dosen Penguji 2 yang telah memberikan berbagai masukan dan perbaikan dalam penelitian skripsi penulis serta memberikan berbagai pertanyaan untuk menguji kelayakan penulis sebagai Sarjana Manajemen.
7. Kepada Kedua Orang Tua penulis, yang selalu memotivasi dan mendukung penulis baik dalam bentuk moral maupun material, serta selalu mendoakan penulis sehingga penulis dimudahkan selama perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini.
8. Dimas Candra Mukti selaku teman penulis, yang telah memberikan motivasi dan mendukung serta mendoakan penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Hera Bela Havenry, Arfiora Putri, Velda Alfia, Oktaviana, Afifah Dessy selaku sahabat penulis, yang telah memberikan bantuan dan semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah membantu penulis dalam proses penyelesaian skripsi ini hingga selesai.

Semoga semua amal kebaikan kalian mendapatkan balasan dari Allah SWT .  
penulis memohon maaf atas kesalahan yang penulis lakukan baik disengaja maupun tidak disengaja selama proses perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.

Purwokerto, 30 Januari 2021

Penulis

Mia Nurmanisa

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Mia Nurmanisa  
Nim : 1702010319  
Progam Studi : Manajemen S1  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto  
Jenis Karya : Skripsi

Menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalti-Free Royalti) kepada Universitas Muhhamadiyah Purwokerto atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**Pengaruh *Capital Adequacy Ratio (CAR)*, *Non Performing Financing (NPF)*, *Financing To Deposit Ratio (FDR)*, Biaya Operasional Per Pendapatan Operasional (BOPO) dan Inflasi Terhadap *Return On Asset (ROA)* (Studi pada Bank Umum Syariah di Indonesia Periode 2015-2019)**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Roalti Non-eksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan mengalih media / mengalih formatkan, mengolah dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tuggas akhir saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis, pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Pernyataan itu saya buat dengan sebenarnya.

Purwokerto, 30 Januari 2021  
Yang menyatakan



Mia Nurmanisa

PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)*, *NON PERFORMING FINANCING (NPF)*, *FINANCING TO DEPOSIT RATIO (FDR)*, BIAYA OPERASIONAL PER PENDAPATAN OPERASIONAL (BOPO) DAN INFLASI TERHADAP *RETURN ON ASSET (ROA)*  
(Studi pada Bank Umum Syariah Di Indonesia Periode 2015-2019)  
Mia Nurmanisa, Restu Frida Utami

**Program Studi Manajemen S1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Purwokerto**

[miamanisa9@gmail.com](mailto:miamanisa9@gmail.com) [restufridautami06@yahoo.com](mailto:restufridautami06@yahoo.com)

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Capital Adequacy Ratio (CAR), Non Performing Financing (NPF), Financing to Deposit Ratio (FDR), Beban Operasional Per Pendapatan Operasional (BOPO), dan Inflasi terhadap ROA Bank Umum Syariah di Indonesia. Subjek penelitian ini adalah Bank Umum Syariah yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan (OJK) pada periode 2015-2019. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi berganda dengan uji hipotesis yaitu uji t dan uji F. Hasil penelitian menunjukkan variabel CAR, NPF, FDR dan BOPO berpengaruh signifikan terhadap ROA Bank Umum Syariah, sedangkan variabel Inflasi tidak berpengaruh signifikan terhadap ROA Bank Umum Syariah.

Kata kunci : CAR, NPF, FDR, BOPO, Inflasi, ROA, Bank Umum Syariah.

PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)*, *NON PERFORMING FINANCING (NPF)*, *FINANCING TO DEPOSIT RATIO (FDR)*, BIAYA OPERASIONAL PER PENDAPATAN OPERASIONAL (BOPO) DAN INFLASI TERHADAP *RETURN ON ASSET (ROA)*  
(Studi pada Bank Umum Syariah Di Indonesia Periode 2015-2019)

Mia Nurmanisa, Restu Frida Utami

**Program Studi Manajemen S1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Purwokerto**

[miamanisa9@gmail.com](mailto:miamanisa9@gmail.com) [restufridautami06@yahoo.com](mailto:restufridautami06@yahoo.com)

**ABSTRACT**

*The study aimed to analyze the influence of Capital Adequacy Ratio (CAR), Non Performing Financing (NPF), Financing to Deposit Ratio (FDR), Operational Efficiency (BOPO), and Inflation toward the Return On Asset (ROA) of Islamic Banking in Indonesia. The subjects of this study were Islamic Banks registered with the Financial Services Authority (OJK) in the 2015-2019 period. the analysis method used the multiple regression analysis to test the hypothesis was t test and F test. The Result of this study showed that CAR, NPF, FDR, BOPO variables had significant effect on the ROA of Islamic Banks, while Inflation did not have significant effect on the ROA of Islamic Banks.*

*Keyword : CAR, NPF, FDR, BOPO, Inflation, ROA, Islamic Banking.*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	vii
ABSTRAK .....	viii
<i>ABSTRACT</i> .....	ix
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah .....	8
C. Pembatasan Masalah .....	8
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	11
A. Landasan Teori .....	11
B. Hasil Penelitian Terdahulu .....	25
C. Kerangka Pemikiran .....	29
D. Hipotesis .....	32
BAB III METODE PENELITIAN .....	34
A. Jenis Penelitian .....	34
B. Populasi dan Sampel .....	34
C. Jenis, Sumber Data dan Tekni Pengumpulan Data .....	35
D. Variabel Penelitian .....	36
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	37
F. Uji Instrumen Penelitian .....	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	51
A. Hasil Penelitian .....	51
B. Pembahasan .....	67
BAB V KESIMPULAN, KETERBATASAN DAN SARAN .....	72
A. Kesimpulan .....	72
B. Saran .....	73
DAFTAR PUSTAKA .....	75
LAMPIRAN .....	77

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Perkembangan ASET, Pembiayaan Yang Diberikan(PYD), Dana Pihak Ketiga (DPK). .....	2
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi operasional variable .....	39
Tabel 4.1	Prosedur Pemilihan Sampel .....	51
Tabel 4.2	Hasil Analisis Deskriptif .....	52
Tabel 4.3	Uji Normalitas : One sample Kolmogorov-smirnov sebelum dilakukan casewise .....	56
Tabel 4.4	Uji Multikolinearitas .....	57
Tabel 4.5	Uji Heteroskedastisitas .....	58
Tabel 4.6	Uji Autokorelasi .....	59
Tabel 4.7	Uji regresi linier Berganda .....	60
Tabel 4.8	Uji koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	61
Tabel 4.9	Hasil Uji F .....	62
Tabel 4.10	Hasil Uji t .....	62



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Pemikiran Teoritis .....	32
Gambar 3.1	Kurva Uji F Hipotesis Pertama .....	44
Gambar 3.2	Kurva Uji t Hipotesis Kedua .....	46
Gambar 3.3	Kurva Uji t Hipotesis Ketiga .....	47
Gambar 3.4	Kurva Uji t Hipotesis Empat .....	48
Gambar 3.5	Kurva Uji t Hipotesis Kelima .....	49
Gambar 3.6	Kurva Uji t Hipotesis Keenam .....	50
Gambar 4.1	Kurva Uji t Hipotesis Pertama .....	64
Gambar 4.2	Kurva Uji Hipotesis Kedua .....	64
Gambar 4.3	Kurva Uji Hipotesis Ketiga .....	65
Gambar 4.4	Kurva Uji t Hipotesis Keempat .....	66
Gambar 4.5	Kurva Uji t Hipotesis .....	66



## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

1. Sampel Penelitian .....	77
2. Data Laporan rasio keuangan Bank Umum Syariah .....	78
3. Tabel Output SPSS .....	86
4. Output uji data SPSS casewise dan tabel yang tidak lolos uji dari sampel 190 sampai 86. ....	90
5. f tabel dan t tabel .....	103

