

Pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR) Terhadap *Return on Equity* (ROE)

(Studi Kasus: Bank Muamalat Indonesia Periode 2012 – 2021)

SKRIPSI

Ditulis Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi (SE)



Oleh :

UMMATUL KHOIROH

931416118

**PROGRAM STUDI PERBANKAN SYARIAH
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) KEDIRI**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul:

Pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR) Terhadap *Return on Equity* (ROE)

(Studi Kasus: Bank Muamalat Indonesia Periode 2012 – 2021)

Ditulis Oleh:

UMMATUL KHOIROH

931416118

Pembimbing I



Dr. Hj. Zuraidah, M.Si
NIP. 19720412 200604 2 001

Pembimbing II



Dr. Yuliani, SE, MM
NIP. 19840710 201903 2 009

NOTA DINAS

Kediri, 2 Mei 2023

Lampiran : 4 (empat) berkas
Hal : Bimbingan Skripsi

Kepada
Yth. Bapak Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri
Di
Jl. Sunan Ampel No. 07 – Ngronggo
Kediri

Assalamualaikum Wr. Wb

Memenuhi permintaan Bapak Dekan untuk membimbing penyusunan skripsi mahasiswa tersebut dibawah ini:

Nama : UMMATUL KHOIROH

NIM : 931416118

Judul : PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)*
TERHADAP RETURN ON EQUITY (ROE) (Studi Kasus:
BANK MUAMALAT INDONESIA PERIODE 2012 –
2021)

Setelah diperbaiki materi dan susunannya, kami berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat sebagai kelengkapan ujian akhir Sarjana Strata Satu (S-1).

Bersama ini kami lampirkan berkas naskah skripsinya, dengan harapan dapat segera diujikan dalam Sidang Munaqasah.

Demikian agar maklum dan atas kesediaan Bapak kami ucapkan terimakasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Pembimbing I



Dr. Hj. Zuraidah, M.Si
NIP. 19720412 200604 2 001

Pembimbing II



Dr. Yuliani, SE. MM
NIP. 19840710 201903 2 009

NOTA PEMBIMBING

Kediri, 2 Mei 2023

Lampiran : 4 (empat) berkas
Hal : Penyerahan Skripsi

Kepada
Yth. Bapak Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri
Di
Jl. Sunan Ampel No. 07 – Ngronggo
Kediri

Assalamualaikum Wr. Wb

Bersama ini saya kirimkan berkas skripsi mahasiswa:

Nama : UMMATUL KHOIROH

NIM : 931416118

Judul : PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO* (CAR)
TERHADAP *RETURN ON EQUITY* (ROE) (Studi Kasus:
BANK MUAMALAT INDONESIA PERIODE 2012 –
2021)

Setelah diperbaiki materi dan susunannya, sesuai dengan beberapa petunjuk dan tuntunan yang telah diberikan dalam Sidang Munaqasah yang dilaksanakan pada 12 April 2023, kami menerima dan menyetujui hasil perbaikannya.

Demikian agar maklum dan atas kesediaan Bapak kami ucapkan terimakasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Pembimbing I



Dr. Hj. Zuraidah, M.Si
NIP. 19720412 200604 2 001

Pembimbing II



Dr. Yuliani, SE. MM
NIP. 19840710 201903 2 009

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH *CAPITAL ADEQUACY RATIO (CAR)* TERHADAP *RETURN ON EQUITY (ROE)*
(STUDI KASUS: BANK MUAMALAT INDONESIA PERIODE 2012-2021)**

UMMATUL KHOIROH
931416118

Telah diujikan di depan sidang Munaqasah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri pada 12 April 2023

Tim Penguji

1. Penguji utama
Dr. Binti Mutafarida, SE, MEI (.....)
NIDN. 2104108403
2. Penguji I
Dr. Hj. Zuraidah, M.Si (.....)
NIP. 19720412 200604 2 001
3. Penguji II
Dr. Yuliani, SE, MM (.....)
NIP. 19840710 201903 2 009

Kediri, 2 Mei 2023
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Dr. H. Imam Annas Muslih, MHI
NIP. 19750101 199803 1 002



**KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) KEDIRI
PERPUSTAKAAN**

Jl. Sunan Ampel No. 7 Ngronggo Kota Kediri
E-Mail: perpustakaan@iainkediri.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : UMMATUL KHOIROH

NIM : 931416118

Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/Perbankan Syariah

E-mail address : ummatulchr@gmail.com

Judul Karya Ilmiah : Skripsi Tesis Disertasi
 Lain-lain (.....)

Judul Karya Ilmiah : **“Pengaruh *Capital Adequacy Rati (CAR)* Terhadap
Return On Equity (ROE) (Studi Kasus: Bank Muamalat
Indonesia Periode 2012-2021)”**

Dengan ini menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan IAIN Kediri, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah tersebut diatas beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan IAIN Kediri berhak menyimpan, mengalih-media/formatkan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis dan pengembangan ilmu pengetahuan tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan IAIN Kediri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Kediri, 9 Oktober 2023
Penulis

UMMATUL KHOIROH

MOTTO

لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا ۗ لَهَا مَا كَسَبَتْ وَعَلَيْهَا مَا اكْتَسَبَتْ ۗ رَبَّنَا لَا
تُؤَاخِذْنَا إِنْ نَسِينَا أَوْ أَخْطَأْنَا ۗ رَبَّنَا وَلَا تَحْمِلْ عَلَيْنَا إصْرًا كَمَا حَمَلْتَهُ عَلَى
الَّذِينَ مِنْ قَبْلِنَا ۗ رَبَّنَا وَلَا تُحَمِّلْنَا مَا لَا طَاقَةَ لَنَا بِهِ ۗ وَاعْفُ عَنَّا ۗ وَاعْفِرْ لَنَا
وَارْحَمْنَا ۗ أَنْتَ مَوْلَانَا فَانصُرْنَا عَلَى الْقَوْمِ الْكَافِرِينَ

Artinya : "Allah tidak membebani seseorang, kecuali menurut kesanggupannya.

Baginya ada sesuatu (pahala) dari (kebajikan) yang diusahakannya dan terhadapnya ada (pula) sesuatu (siksa) atas (kejahatan) yang diperbuatnya. (Mereka berdoa,) "Wahai Tuhan kami, janganlah Engkau hukum kami jika kami lupa atau kami salah. Wahai Tuhan kami, janganlah Engkau bebani kami dengan beban yang berat sebagaimana Engkau bebani kepada orang-orang sebelum kami. Wahai Tuhan kami, janganlah Engkau pikulkan kepada kami apa yang tidak sanggup kami memikulnya. Maafkanlah kami, ampunilah kami, dan rahmatilah kami. Engkaulah pelindung kami. Maka, tolonglah kami dalam menghadapi kaum kafir."

QS Al Baqarah 286

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Teruntuk kedua orang tua saya tercinta. Bapak Joko Suparmanto dan Ibu Sri Lestari, yang selalu memberikan semangat dan mendoakan saya hingga saya sampai pada tahap ini, kakek dan nenek saya Bapak Kasiyo dan Ibu Kami, serta adik saya Rahma Hayuningdyah Dwi Yuntari yang selalu memberikan dukungan kepada saya.
2. Kepada Dosen Pembimbing Skripsi Ibu Dr. Hj. Zuraidah, M.Si dan Ibu Dr. Yuliani, SE, MM yang telah dengan sabar membimbing dan memberikan arahan kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Teman-teman Perbankan Syariah angkatan 2018 yang selama ini bersama-sama dalam mencari ilmu.
4. Serta patner perjuangan Sherly, Ifti, Silvia, Cindy yang memberi semangat serta dukungan yang luar biasa.

ABSTRAK

UMMATUL KHOIROH, 931416118, Dosen Pembimbing I (satu) Dr. Hj. Zuraidah, M.Si, dan Dosen Pembimbing II (dua) Dr. Yuliani, SE, MM.. Pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR) Terhadap *Return on Equity* (ROE) (Studi Kasus: Bank Muamalat Indonesia Periode 2012-2021).

Kata Kunci: *Capital Adequacy Ratio* (CAR) dan *Return on Equity* (ROE)

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui: (1) Tingkat *Capital Adequacy Ratio* (CAR) pada Bank Muamalat Indonesia Periode 2012-2021. (2) Tingkat *Return on Equity* (ROE) pada Bank Muamalat Indonesia Periode 2012-2021. (3) Pengaruh *Capital Adequacy Ratio* (CAR) terhadap *Return on Equity* (ROE) pada Bank Muamalat Indonesia Periode 2012-2021.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Data yang digunakan adalah data sekunder. Teknik sampling yang digunakan yaitu sampling jenuh, sampel dalam penelitian ini adalah laporan keuangan bulanan Bank Muamalat Indonesia periode 2012-2021. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis statistik deskriptif, uji asumsi klasik, analisis korelasi, analisis regresi sederhana, uji f, uji t, dan koefisien determinasi dengan bantuan program SPSS 16.

Berdasarkan hasil penelitian ini *Capital Adequacy Ratio* (CAR) masuk dalam kategori sangat sehat, sedangkan *Return on Equity* (ROE) masuk dalam kategori kurang sehat. Berdasarkan analisis korelasinya diketahui nilai signifikan sebesar 0,039 yang berarti terdapat hubungan yang signifikan antara CAR dan ROE. Nilai korelasinya sebesar -0,193 yang berarti hubungan antara CAR dan ROE masuk dalam kategori sangat lemah. Penelitian ini memiliki $F_{hitung} > F_{tabel}$ yaitu $4,378 > 3,92$. Artinya ada pengaruh signifikan antara CAR dan ROE. Pada penelitian ini $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $-2,092 > 1,98099$. Artinya CAR berpengaruh negatif dan signifikan terhadap ROE. Nilai R_{square} pada penelitian ini sebesar 69,1%. Artinya besarnya pengaruh CAR terhadap ROE sebesar 69,1% dan sisanya 30,95 dipengaruhi oleh variabel lain seperti FDR, NPF dan BOPO.

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan taufik, hidayah dan inayah-Nya kepada kita semua khususnya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan lancar. Sholawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muahammad SAW yang telah memberikan petunjuk kepada jalan diridhoi Allah dengan ajaran yang dibawanya, yaitu agama Islam.

Dalam menyelesaikan skripsi banyak sekali pihak-pihak yang memberikan bantuan, sehingga meskipun mengalami banyak kesulitan, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Untuk itu, penulis mengucapkan rasa terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. Wahidul Anam, M.Ag., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri.
2. Bapak Dr. H. Imam Annas Mushlihin, M.HI., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Kediri.
3. Bapak dan Ibu Dosen, beserta Staf Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Kediri.
4. Ibu Dr. Hj. Zuraidah, M.Si dan Ibu Dr. Yuliani, SE.MM., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, mengarahkan dan meberikan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.
5. Bapak, ibu dan adikku serta keluarga yang lain yang selalu memberikan dukungan yang penuh selama penulis menyelesaikan studi.
6. Seluruh teman-teman IAIN Kediri dan teman-teman seperjuangan Sherly, Ifti, Cindy, Silivia, dan Meira yang selalu memberikan semangat dan dukungan yang luar biasa.
7. Kepada Johnny, Kai, dan Mark yang sudah memberikan motivasi dan semangat untuk mengerjakan skripsi ini.
8. Serta pihak-pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga semua pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini mendapatkan pahala dan balasan yang berlipat ganda dari Allah SWT, dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca. Amin.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, segala bentuk kritik dan saran yang membangun senantiasa penulis harapkan untuk perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini.

Kediri, Mei 2023

UMMATUL KHOIROH

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	i
NOTA DINAS	ii
NOTA PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Hipotesis	8
F. Telaah Pustaka	9

BAB II LANDASAN TEORI

A. *Capital Adequacy Ratio* (CAR)

1. Pengertian CAR	12
2. Tujuan CAR	14
3. Perhitungan CAR	14
4. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi CAR	17
5. Indikator CAR	17

B. *Return On Equity* (ROE)

1. Pengertian ROE	18
2. Tujuan dan Manfaat ROE	19

3. Perhitungan ROE	20
4. Kelebihan dan Kekurangan ROE	20
5. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi ROE	21
6. Indikator ROE	21
C. Hubungan CAR dengan ROE	22
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	24
B. Populasi dan Sampel	24
C. Variabel Penelitian	24
D. Definisi Operasional Variabel	25
E. Pengumpulan Data	26
F. Analisis Data	26
BAB IV HASIL PENELITIAN	
A. Deskripsi Objek Penelitian	32
B. Deskripsi Data	38
C. Pengujian Hipotesis	41
BAB V PEMBAHASAN	
A. Tingkat CAR di Bank Muamalat Indonesia Periode 2012-2021	54
B. Tingkat ROE di Bank Muamalat Indonesia Periode 2012-2021	55
C. Pengaruh CAR terhadap ROE di Bank Muamalat Indonesia Periode 2012- 2021	56
BAB VI PENUTUP	
A. Kesimpulan	59
B. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Perkembangan Perbankan Syariah Tahun 2012-2021	2
Tabel 1.2 Daftar Kategori KBMI Berdasarkan Modal Inti	3
Tabel 1.3 Daftar Modal Inti Bank Syariah Swasta Nasional 2021	3
Tabel 1.4 Data Perbandingan CAR, NPF, FDR dan BOPO Terhadap ROA dan ROE Bank Muamalat Indonesia Tahun 2012 2021	6
Tabel 2.1 Kriteria CAR	17
Tabel 2.2 Kriteria ROE	21
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel	25
Tabel 4.1 Nilai CAR Bank Muamalat Indonesia Tahun 2012-2021	38
Tabel 4.2 Nilai ROE Bank Muamalat Indonesia Tahun 2012-2021	40
Tabel 4.3 Statistics	41
Tabel 4.4 One Sample Kolmogorov-Smirnov Test	42
Tabel 4.5 Model Summary	43
Tabel 4.6 Statistics	44
Tabel 4.7 One Sample Klomogorov-Smirnov Test	45
Tabel 4.8 Model Summary	46
Tabel 4.9 Statistics	47
Tabel 4.10 One Sample Kolmogorov-Smirnov Test	48
Tabel 4.11 Model Summary	49
Tabel 4.12 Correlations	50
Tabel 4.13 Coefficients	51
Tabel 4.14 ANOVA	52
Tabel 4.15 Coefficients	53
Tabel 4.16 Model Summary	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Struktur Organisasi Bank Muamalat Indonesia	38
Gambar 4.2 Scatterplot	43
Gambar 4.3 Scatterplot	46
Gambar 4.4 Sctterplot	49