

**ANALISIS PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, RISIKO
KREDIT, UKURAN BANK, DAN EFISIENSI OPERASIONAL
TERHADAP RASIO KECUKUPAN MODAL PERBANKAN
UMUM SYARIAH DI INDONESIA**



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat – Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Manajemen Program Studi Manajemen Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun Oleh :

SILVIA NURUL SAFITRI

B 100 190 406

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini telah membaca Skripsi dengan judul:

**ANALISIS PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, RISIKO
KREDIT, UKURAN BANK, DAN EFISIENSI OPERASIONAL
TERHADAP RASIO KECUKUPAN MODAL PERBANKAN UMUM
SYARIAH DI INDONESIA**

Yang ditulis dan disusun oleh:

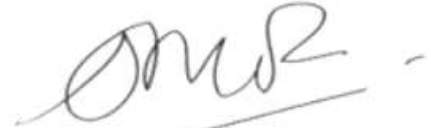
Silvia Nurul Safitri

B100190406

Penandatanganan berpendapat bahwa Skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk diterima.

Surakarta, 16 Mei 2023

Pembimbing Utama



(Dra. Wafiatun Mukharomah, M.M)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



Prof. Dr. Agus Setyawan, S.E., M.Si.

NIK/NIDN: 829/0616087401

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PENGARUH PROFITABILITAS, LIKUIDITAS, RISIKO
KREDIT, UKURAN BANK, DAN EFISIENSI OPERASIONAL
TERHADAP RASIO KECUKUPAN MODAL PERBANKAN UMUM
SYARIAH DI INDONESIA**

Oleh:

Silvia Nurul Safitri

B100190406

**Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Selasa, 16 Mei 2023
dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

Dewan Penguji:

1. **Dr. Jati Waskito, S.E., M.Si**

(Ketua Dewan Penguji)

2. **Aflit Nuryulia Praswati, S.E., M.M**

(Anggota I Dewan Penguji)

3. **Dra. Wafiatun Mukharomah, M.M**

(Anggota II Dewan Penguji)

()
()
()

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta



Prof. Dr. Agus Setyawan, S.E., M.Si.

NIK/NIDN: 829/0616087401



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
Jl. A.Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Telp (0271) 717417
Surakarta – 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **Silvia Nurul Safitri**

NIRM/NIM : **B100190406**

Jurusan : **Manajemen**

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGARUH PROFITABILITAS,
LIKUIDITAS, RISIKO KREDIT, UKURAN BANK,
DAN EFISIENSI OPERASIONAL TERHADAP
RASIO KECUKUPAN MODAL PERBANKAN
UMUM SYARIAH DI INDONESIA**

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 16 Mei 2023

Yang membuat pernyataan,

Silvia Nurul Safitri

MOTTO

“ Dan Hanya Kepada Tuhanmulah Engkau Berharap ”
(QS. Al-Insyirah : 8)

“ Janganlah Engkau Bersedih, Sesungguhnya Allah Bersama Kita ”
(QS. At-Taubah : 40)

“ Dan Dia Bersama Kamu Dimana Saja Kamu Berada. Dan Allah Maha Melihat
Apa Yang Kamu Kerjakan ”
(QS. Al-Hadid : 4)

“ Dan Mohonlah Pertolongan Kepada Allah Dengan Sabar Dan Sholat ”
(QS. Al-Baqarah : 45)

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan syukur kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayahnya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Dengan kerendahan hati, penulis persembahkan tugas akhir ini untuk :

1. Kedua orang tua saya, Ibu Jumiati dan Bapak Suratno serta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan untuk penulis.
2. Bapak Prof. Dr. Sofyan Anif, M.Si., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta
3. Bapak Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ibu Dr. Rini Kuswati, S.E. M.Si., selaku Kepala Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta sekaligus Dewan Penguji yang memberikan masukan-masukan dalam penyusunan skripsi.
5. Ibu Dra. Wafiatun Mukharomah, M.M., selaku Dosen Pembimbing yang selalu mengarahkan dalam penyusunan skripsi.
6. Bapak Dr. Muzakar Isa, S.E. M.Si., selaku Dewan Penguji yang memberikan masukan-masukan dalam penyusunan skripsi.
7. Ibu Soepatini S.E. M.Si., Ph.D selaku Pembimbing Akademik yang telah memberi arahan serta bimbingan selama studi penulis.
8. Almamaterku, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
9. Teman – temanku, yang senantiasa memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh profitabilitas, likuiditas, risiko kredit, ukuran bank dan efisiensi operasional terhadap rasio kecukupan modal (CAR). Penelitian ini termasuk dalam penelitian kuantitatif karena menggunakan data sekunder yang merupakan data numerik. Dalam penelitian ini data meliputi *Return on Assets* (ROA), *Financing to Deposit Ratio* (FDR), *Non Performing Financing* (NPF), Ukuran Bank, Efisiensi Operasional (BOPO) sebagai variabel independen, dan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) sebagai variabel dependen. Hasil dalam penelitian ini adalah 1. Profitabilitas yang diproksikan dengan *Return on Assets* (ROA) memiliki pengaruh positif dan berpengaruh signifikan terhadap rasio kecukupan modal yang diproksikan dengan *Capital Adequacy Ratio* (CAR), likuiditas yang diproksikan dengan *Financing to Deposit Ratio* (FDR) memiliki pengaruh positif dan tidak signifikan terhadap rasio kecukupan modal yang diproksikan dengan *Capital Adequacy Ratio* (CAR), Risiko kredit diproksikan dengan *Non Performing Financing* (NPF) berpengaruh positif dan signifikan terhadap rasio kecukupan modal yang diproksikan dengan *Capital Adequacy Ratio* (CAR), ukuran bank yang diproksikan dengan Size bertanda negatif dan berpengaruh signifikan terhadap rasio kecukupan modal yang diproksikan dengan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) pada perbankan syariah di Indonesia, efisiensi operasional yang diproksikan dengan BOPO memiliki a berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap rasio kecukupan modal yang diproksikan dengan *Capital Adequacy Ratio* (CAR) pada perbankan syariah di Indonesia.

Kata Kunci: rasio kecukupan modal, perbankan syariah, ukuran bank

ABSTRACT

This study aims to determine the effect of profitability, liquidity, credit risk, bank size and operational efficiency on the capital adequacy ratio (CAR). This research is included in quantitative research because it uses secondary data which is numeric data. In this study the data includes Return on Assets (ROA), Financing to Deposit Ratio (FDR), Non Performing Financing (NPF), Bank Size, Operational Efficiency (BOPO) as independent variables, and Capital Adequacy Ratio (CAR) as the dependent variable. The results in this study are 1. Profitability which is proxied by Return on Assets (ROA) has a positive and significant effect on the capital adequacy ratio which is proxied by Capital Adequacy Ratio (CAR), liquidity which is proxied by the Financing to Deposit Ratio (FDR) has a positive influence and not significant to the capital adequacy ratio proxied by the Capital Adequacy Ratio (CAR), Credit risk proxied by Non Performing Financing (NPF) has a positive and significant effect on the capital adequacy ratio proxied by the Capital Adequacy Ratio (CAR), the size of the bank proxied by Size has a negative and significant effect on the capital adequacy ratio proxied by Capital Adequacy Ratio (CAR) in Islamic banking in Indonesia, operational efficiency proxied by BOPO has a negative and insignificant effect on the capital adequacy ratio proxied by Capital Adequacy Ratio (CAR) in Islamic banking in Indonesia.

Keywords: *capital adequacy ratio, Islamic banking, bank size*

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “**Analisis Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Risiko Kredit, Ukuran Bank dan Efisiensi Operasional Terhadap Rasio Kecukupan Modal Perbankan Umum Syariah di Indonesia**”. Sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada nabi junjungan kita Rasulullah Muhammad SAW yang telah membawa rahmat bagi seluruh alam semesta. Begitu banyak pelajaran yang telah penulis peroleh, berbagai tantangan serta kendala pun penulis hadapi dalam proses penyusunan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan terwujud tanpa bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Sofyan Anif, M.Si., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta
2. Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Dr. Rini Kuswati, S.E. M.Si., selaku Kepala Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta sekaligus Dewan Penguji yang memberikan masukan-masukan dalam penyusunan skripsi.
4. Dra. Wafiatun Mukharomah, M.M., selaku Dosen Pembimbing yang selalu mengarahkan dalam penyusunan skripsi.
5. Dr. Muzakar Isa, S.E. M.Si., selaku Dewan Penguji yang memberikan masukan-masukan dalam penyusunan skripsi.
6. Seluruh Dosen dan Karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah membantu dalam proses administrasi mahasiswa.
7. Kedua orang tua saya, Ibu Jumiati dan Bapak Suratno, yang telah memberikan dukungan untuk penulis.

8. Keluarga, sahabat dan pihak – pihak lainnya yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan doa serta dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan baik dalam segi penulisan maupun penyajian. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi seluruh pihak yang berkepentingan dan menjadi awal kesuksesan penulis di masa depan. Aamiin. Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, 6 Mei 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK.....	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Sistematika Penulisan Skripsi.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Teori.....	10
1. Perbankan Syariah.....	10
2. Laporan Keuangan.....	11
3. Rasio Kecukupan Modal.....	12
4. Profitabilitas.....	14
5. Likuiditas.....	15
6. Risiko Kredit.....	16
7. Ukuran Bank.....	17

8. Efisiensi Operasional.....	18
B. Penelitian Terdahulu	19
C. Hipotesis.....	23
D. Kerangka Pemikiran.....	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
A. Jenis Penelitian.....	27
B. Definisi Operasional Variabel.....	27
C. Data dan Sumber	29
D. Metode Pengumpulan Data	30
E. Desain Pengambilan Sampel.....	30
F. Metode Analisis Data.....	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	40
A. Hasil Penelitian	40
1. Deskripsi Obyek Penelitian	40
2. Uji Statistik Deskriptif.....	40
3. Model Regresi Data Panel	43
4. Pemilihan Model Data Panel	45
5. Uji Asumsi Klasik	47
6. Uji Hipotesis.....	51
B. Pembahasan.....	57
BAB V PENUTUP.....	64
A. Kesimpulan	64
B. Keterbatasan.....	65
C. Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Sampel Penelitian Bank Umum Syariah.....	31
Tabel 4. 1 Statistik Deskriptif	41
Tabel 4. 2 Hasil Regresi Common Effect Model (CEM).....	43
Tabel 4. 3 Hasil Regresi Fixed Effect Model (FEM).....	44
Tabel 4. 4 Hasil Regresi Random Effect Model (REM)	44
Tabel 4. 5 Hasil Uji Chow.....	45
Tabel 4. 6 Hasil Uji Hausman.....	46
Tabel 4. 7 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	47
Tabel 4. 8 Hasil Uji Multikolinieritas	48
Tabel 4. 9 Hasil Uji Heteroskedastisitas	49
Tabel 4. 10 Hasil Uji Autokorelasi	50
Tabel 4. 11 Hasil Regresi Common Effect Model (CEM).....	51
Tabel 4. 12 Hasil Uji t.....	54
Tabel 4. 13 Hasil Uji F.....	55
Tabel 4. 14 Hasil Uji R ²	56
Tabel 4. 15 Ringkasan Hasil Uji Hipotesis	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran.....	26
Gambar 4. 1 Hasil Uji Normalitas.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Sampel Perbankan Umum Syariah di Indonesia Periode Tahun 2016 – 2020.....	69
Lampiran 2. Data Sampel Penelitian Perbankan Umum Syariah di Indonesia Tahun 2016 – 2020.....	70
Lampiran 3. Hasil Uji Statistik Deskriptif	71
Lampiran 4. Hasil Uji <i>Common Effect Model</i> (CEM)	72
Lampiran 5. Hasil Uji <i>Fixed Effect Model</i> (FEM)	73
Lampiran 6. Hasil Uji <i>Random Effect Model</i> (REM)	74
Lampiran 7. Hasil Output Uji Chow	75
Lampiran 8. Hasil Output Uji Hausman	76
Lampiran 9. Hasil Output Uji Lagrange Multiplier	77
Lampiran 10. Hasil Output Uji Normalitas.....	78
Lampiran 11. Hasil Output Uji Multikolinearitas	79
Lampiran 12. Hasil Output Uji Heteroskedastisitas.....	80
Lampiran 13. Hasil Output Uji Autokorelasi.....	81