

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
CAPITAL BUFFER PADA BANK UMUM SYARIAH  
DI INDONESIA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi  
pada Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam



Oleh :

**Rina Apriyani**

**1700976**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI DAN KEUANGAN ISLAM  
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2021**

Rina Apriyani, 2021

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI CAPITAL BUFFER PADA BANK UMUM SYARIAH  
DI INDONESIA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan upi.edu.

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI *CAPITAL  
BUFFER PADA BANK UMUM SYARIAH DI INDONESIA***

Oleh:

Rina Apriyani

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (S.E) pada Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam

© Rina Apriyani2021

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2021

Hak cipta dilindungi undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, di foto kopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Capital Buffer pada Bank Umum Syariah Di Indonesia**” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Tasikmalaya, Agustus 2021

Yang Membuat Pernyataan



**Rina Apriyani**

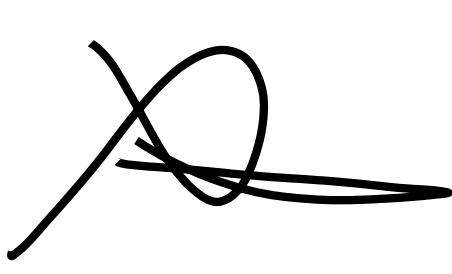
NIM. 1700976

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : **Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Capital Buffer pada Bank Umum Syariah di Indonesia**  
Penyusun : Rina Apriyani  
NIM : 1700976  
Program Studi : Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam

Tasikmalaya, Agustus 2021

Dosen Pembimbing I,



Dr. Kusnendi., M.S

NIP. 1960012211984031003

Dosen Pembimbing II,



Aneu Cakhyaneu, S.Pd., M.E.Sy

NIP. 198506082015042005

Mengetahui,

Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam



Dr. Aas Nurasyiah, S.Pd., M.Si.

NIP. 198406072014042001

## LEMBAR ACC PERBAIKAN DRAFT SIDANG SKRIPSI

Tanggal Ujian Skripsi: 26 Agustus 2021

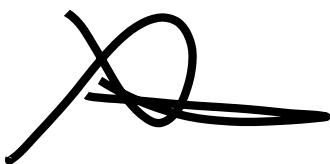
Nama : Rina Apriyani  
NIM : 1700976  
Judul : **Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Capital Buffer pada Bank Umum Syariah di Indonesia**

Telah direvisi dan disetujui oleh para penguji skripsi:

No	Penguji Skripsi	Tanda Tangan
1.	Dr. Aas Nurasyah, S.Pd., M.Si.	
2.	Suci Aprilliani Utami, S.Pd., M.E.Sy.	
3.	Fitranthy Adirestuty, S.Pd., M.Si	

Tasikmalaya, Agustus 2021

Dosen Pembimbing I,



Dr. Kusnendi, M.S.  
NIP. 1960012211984031003

Dosen Pembimbing II,



Aneu Cakhyaneu, S.Pd., M.E.Sy.  
NIP. 198506082015042005

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam



Dr. Aas Nurasyah, S.Pd., M.Si.  
NIP. 198406072014042001

Rina Apriyani (1700976) “**Analisis Faktor-Faktor yang Menpengaruhi Capital Buffer pada Bank Umum Syariah di Indonesia**”, di bawah bimbingan Dr. Kusnendi., M.S dan Aneu Cakhyanu, S.Pd., M.E.Sy

## ABSTRAK

Dalam rangka menciptakan sistem perbankan yang sehat dan mampu berkembang serta bersaing secara nasional maupun internasional, maka bank perlu meningkatkan kemampuan untuk menyerap risiko melalui peningkatan kuantitas permodalan bank sesuai dengan standar internasional yang berlaku sehingga bank yang telah memenuhi syarat minimum *Capital Adequacy Ratio* (CAR), diwajibkan untuk menerapkan kebijakan *Capital Buffer*. Akan tetapi bank dihadapkan pada dilema dimana bank dituntut memilih apakah bank akan menjaga keamanan modalnya, atau memilih untuk meningkatkan keuntungan usahanya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi *Capital Buffer* Bank Umum Syariah. Objek penelitian ini adalah tingkat risiko pembiayaan bermasalah, tingkat profitabilitas, ukuran bank, tingkat likuiditas dan *Capital Buffer*, sedangkan subjek penelitian adalah bank umum syariah di Indonesia. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kausalitas dengan pendekatan kuantitatif. Populasi pada penelitian ini adalah Bank Umum Syariah (BUS) yang terdaftar di Otoritas Jasa Keuangan (OJK) sebanyak 14 bank. Metode yang digunakan untuk pengambilan sampel pada penelitian adalah *purposive sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 12 BUS selama lima tahun. Data yang digunakan adalah data sekunder. Teknik analisis statistik yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan menggunakan aplikasi *Eviews* 9. Variabel dependen pada penelitian ini adalah *Capital Buffer* sedangkan variabel independennya adalah tingkat risiko pembiayaan bermasalah (NPF), tingkat profitabilitas (ROE), ukuran bank (*Size*) dan tingkat likuiditas (FDR). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat risiko pembiayaan bermasalah (NPF), tingkat profitabilitas (ROE), ukuran bank (*Size*) dan tingkat likuiditas (FDR) berpengaruh signifikan secara simultan terhadap *Capital Buffer*. Adapun secara parsial tingkat risiko pembiayaan (NPF) tidak berpengaruh terhadap *Capital Buffer*, tingkat profitabilitas tidak berpengaruh terhadap *Capital Buffer*, ukuran bank (*Size*) berpengaruh signifikan negatif terhadap *Capital Buffer* dan tingkat likuiditas berpengaruh signifikan negatif terhadap *Capital Buffer*. Implikasi dari penelitian ini yaitu bank perlu membatasi alokasi pembiayaannya agar tingkat kesehatan bank tetap terjaga serta setiap peningkatan penyaluran pembiayaan harus diikuti dengan peningkatan pada *Capital Buffer* atau cadangan modalnya.

**Kata kunci:** *Capital Buffer*, Risiko Pembiayaan, Profitabilitas, Ukuran Bank, Likuiditas, Bank Umum Syariah

*Rina Apriyani (1700976) "Analysis of Factors Affecting Capital Buffers in Islamic Commercial Banks in Indonesia ", under the guidance of Dr. Kusnendi., M.S. and Aneu Cakhyaneu, S.Pd., M.E.Sy*

## **ABSTRACT**

*In order to create a healthy banking system capable of developing and competing nationally and internationally, banks need to increase their ability to absorb risk through increasing the quantity of bank capital in accordance with applicable international standards so that banks that have met the minimum Capital Adequacy Ratio (CAR) requirements, required to apply the Capital Buffer policy. However, banks are faced with a dilemma where banks are required to choose whether the bank will maintain the security of its capital, or choose to increase its business profits. This study aims to determine the factors that affect the Capital Buffer of Islamic Commercial Banks. The object of this research is the level of non-performing financing risk, profitability level, bank size, liquidity level and Capital Buffer, while the research subjects are Islamic commercial banks in Indonesia. The research method used in this study is the causality method with a quantitative approach. The population in this study is Islamic Commercial Banks (BUS) registered with the Financial Services Authority (OJK) as many as 14 banks. The method used for sampling in this study was purposive sampling with a total sample of 12 BUS for five years. The data used is secondary data. The statistical analysis technique used in this study is panel data regression analysis using the Eviews 9 application. The dependent variable in this study is Capital Buffer, while the independent variables are the level of non-performing financing risk (NPF), profitability (ROE), bank size (Size). and the level of liquidity (FDR). The results of this study indicate that the level of non-performing financing risk (NPF), profitability (ROE), bank size (Size) and liquidity level (FDR) simultaneously have a significant effect on Capital Buffer. Meanwhile, partially the level of financing risk (NPF) has no effect on the Capital Buffer, the level of profitability has no effect on the Capital Buffer, the size of the bank (Size) has a significant negative effect on the Capital Buffer and the level of liquidity has a significant negative effect on the Capital Buffer. The implication of this research is that banks need to limit their financing allocation so that the soundness of the bank is maintained and any increase in financing distribution must be followed by an increase in Capital Buffer or capital reserves.*

*Keywords:* Capital Buffer, Financing Risk, Profitability, Bank Size, Liquidity, Islamic Commercial Bank

## KATA PENGANTAR



Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan limpahan rahmat, hidayah serta inayah-Nya sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini dengan lancar. Skripsi yang berjudul "**“Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Capital Buffer pada Bank Umum Syariah di Indonesia”**" ini merupakan karya ilmiah penulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada program studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam Universitas Pendidikan Indonesia.

Dalam menyusun skripsi ini, penulis menyadari masih banyak kesalahan dan kekurangan yang disebabkan oleh keterbatasan wawasan dan pengetahuan peneliti. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dan dapat dijadikan bahan koreksi untuk memperbaiki penyusunan skripsi berikutnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Tasikmalaya, Agustus 2021

Penulis

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

*Alhamdulillaahirabbil'aalamiin*, penulis panjatkan puji dan syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan kenikmatan dan karunia yang tak terhingga, hingga saat ini penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa penyelesaian skripsi ini tidak akan terwujud tanpa ada dukungan dari berbagai pihak, baik secara moril maupun materil. Sehingga pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah terlibat dalam masa perkuliahan sampai proses penyusunan skripsi ini hingga selesai. Oleh karena itu, sudah selayaknya penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. M. Solehuddin, M.Pd., M.A. selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Bapak Prof. Dr. H. Eeng Ahman, M.S. selaku Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis.
3. Ibu Dr. Aas Nurasyah, S.Pd M.Si., selaku Ketua Prodi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam.
4. Bapak Dr. A. Jajang W. Mahri, M.Si, selaku Anggota Senat Akademik Universitas Pendidikan Indonesia dan Dosen Pembimbing Akademik yang telah mengarahkan sekaligus memberi nasihat yang baik selama masa perkuliahan. Terima kasih untuk segala perjuangannya dalam membesarkan Prodi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam (IEKI).
5. Bapak Dr. Kusnendi., M.S selaku Dosen Pembimbing skripsi pertama yang selalu meluangkan waktu untuk memberikan masukan dan dukungan serta motivasi dan berbagi ilmu sebagai bekal dalam proses pembuatan skripsi. Semoga Bapak selalu diberikan kesehatan dan selalu dalam lindungan Allah SWT.
6. Ibu Aneu Cakhyaneu, S.Pd., M.E.Sy selaku Dosen Pembimbing skripsi kedua yang telah meluangkan waktu, ilmu dan tenaganya dimulai dari membimbing dalam penyusunan proses seminar proposal hingga skripsi serta selalu

memberikan masukan, arahan, dukungan dan semangat untuk memotivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi. Semoga Ibu selalu diberikan kesehatan dan selalu dalam lindungan Allah SWT.

7. Segenap Dosen Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam yaitu Bapak Dr. Juliana, M.E.Sy.; Bapak Firmansyah, S.Pd., M.E.Sy.; Ibu Dr. Hilda Monoarfa, M.Si.; Ibu Neni Sri Wulandari, S.Pd., M.Si.; Ibu Suci Apriliani Utami, S.Pd., M.E.Sy.; Ibu Rida Rosida B.Sc., M.Sc.; Ibu Fitranthy Adirestuty, S.Pd., M.Si.; Ibu Rumaisah Azizah Al Adawiyah M.Sc.; dan Bapak Ripan Hermawan, S.S., S.H., M.A. Terima kasih atas segala dedikasinya terhadap Prodi IEKI, pengorbanan, keikhlasan dan kesabaran yang telah memberikan ilmu dan pengalaman kepada penulis selama masa perkuliahan.
8. Ibu Lela, Bapak Hamidin selaku Staff Administrasi Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam yang telah banyak membantu penulis dalam hal administrasi selama proses perkuliahan dan dalam penyelesaian studi ini.
9. Kedua orang tua penulis, yaitu kepada Bapak Endang dan Mamah Yayah yang tiada henti selalu memberikan nasihat, dukungan dan didikan, serta selalu mendoakan kepada anak-anaknya. Terimakasih untuk semua pengorban dan kesabarannya, selalu ada dalam keadaan apapun baik suka maupun duka, memberikan dukungan baik moril maupun materil serta memberikan kasih sayang setiap saatnya. Semoga Bapak dan Mamah selalu diberikan kesehatan, & diberkahkan umurnya serta selalu dalam lindungan Allah SWT.
10. Terimakasih kepada diri sendiri yang selalu berusaha untuk kuat, bertahan, sabar, berjuang dan pantang menyerah selama ini. Teruslah berdoa, berusaha, tawakal dan belajar agar menjadi pribadi yang lebih baik setiap saatnya dan menjadi orang yang selalu bermanfaat bagi orang lain.
11. Kakak kandung penulis yaitu Dani Ramdani yang selalu menguatkan penulis untuk terus semangat dan selalu menghibur dalam proses penyusunan skripsi.
12. Keluarga besar penulis yang selalu senantiasa memberikan dukungan, bantuan dan memberikan semangat bagi penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.

13. Sahabat-sahabat terbaik penulis selama perkuliahan yaitu Devi Anggraeni, Livia Syaadatul Aliyah, Hilma, Femila Sefti Damayanthi, Ega Firryal Herdidewayanti dan Ai Maya Nur Jannah. Terimakasih selalu menemani, menghibur, mendengar segala keluh kesah dan memberi semangat untuk penulis. Semoga silaturahmi ini tetap terjaga sampai akhirnya menemukan jalan masing-masing, sukses, sehat selalu dan dalam lindungan Allah SWT.
14. Keluarga Besar IEKI khususnya angkatan 2017 yang telah memberikan banyak kenangan, pelajaran dan keceriaan selama perkuliahan. Terimakasih, sukses selalu untuk kalian semua dan selalu dalam lindungan Allah SWT Aamiin.
15. Rekan DEPDIK BEM HIMA IEKI 2018 dan 2019 yang memberikan pengalaman berharga serta kesempatan dalam bertukar pikiran bersama.
16. Saudara dari kecil Tasya Nurul Azmi terimakasih atas dukungan, motivasi, arahan, dan telah menjadi saudara, teman, sahabat, adik yang baik untuk penulis selama ini. Semoga selalu diberikan kesehatan, sukses selalu dan dalam lindungan Allah SWT.
17. Teman-teman selama magang Irma, Yudi, Ima, dan Livia dan juga senior-senior Bank Syariah Mandiri KC Tasikmalaya. Terimakasih atas kesempatannya pada penulis dan juga terimakasih telah memberikan pelajaran berharga, dukungan, arahan dan juga motivasi untuk menjadi orang yang bermanfaat. Semoga selalu diberikan kesehatan, dan dalam lindungan Allah SWT.
18. Seluruh keluarga besar penulis dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Terimakasih telah memberikan dukungan, bantuan serta doanya untuk penyelesaian skripsi ini.

Akhir kata, semoga Allah Swt memberikan balasan dunia dan akhirat yang berlipat ganda atas amalan dan bantuan yang telah diberikan kepada penulis dalam menjalankan dan menyelesaikan proses akademik di Program Studi Ilmu Ekonomi dan Keuangan Islam, FPEB, UPI, khususnya dalam penyelesaian skripsi ini. *Aamiin Ya Rabbal'alamiiin.*

***“Jazakumullah khairan katsiran. Wa jazakumullah ahsanal jaza“***

x

Rina Apriyani, 2021

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI CAPITAL BUFFER PADA BANK UMUM SYARIAH DI INDONESIA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan upi.edu.

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR GRAFIK.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2    Identifikasi Masalah Penelitian.....	11
1.3    Pertanyaan Penelitian.....	12
1.4    Tujuan Penelitian .....	12
1.5    Manfaat Penelitian .....	12
BAB II TELAAH PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....	14
2.1    Telaah Pustaka .....	14
2.1.1    Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	14
2.1.2    Tingkat Risiko Pembiayaan Bermasalah .....	19
2.1.3    Tingkat Profitabilitas .....	20
2.1.4    Ukuran Bank ( <i>Bank Size</i> ).....	21
2.1.5    Tingkat Likuiditas .....	22
2.1.6    Penelitian Terdahulu .....	23
2.2    Kerangka Pemikiran .....	39
2.2.1    Hubungan Tingkat Risiko Pembiayaan Bermasalah dengan Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	39
2.2.2    Hubungan Tingkat Profitabilitas dengan Tingkat <i>Capital Buffer</i> ....	40
2.2.3    Hubungan Ukuran Bank dengan Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	40

2.2.4	Hubungan Tingkat Likuiditas dengan Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	41
2.3	Hipotesis Penelitian .....	42
BAB III	OBJEK, METODE DAN DESAIN PENELITIAN .....	42
3.1	Objek dan Subjek Penelitian.....	42
3.2	Metode Penelitian .....	42
3.3	Desain Penelitian .....	42
3.3.1	Definisi Operasional Variabel .....	43
3.3.2	Populasi dan Sampel Penelitian.....	46
3.3.3	Teknik Pengumpulan Data.....	48
3.3.4	Teknik Analisis Data .....	48
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	56
4.1.	Gambaran Variabel Penelitian .....	56
4.1.1	Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	56
4.1.2	Tingkat Risiko Pembiayaan Bermasalah .....	58
4.1.3	Tingkat Profitabilitas .....	60
4.1.4	Ukuran Bank .....	62
4.1.5	Tingkat Likuiditas .....	64
4.2.	Hasil Penelitian .....	66
4.2.1	Uji Asumsi Klasik.....	67
4.2.2	Pemilihan Model Regresi Data Panel .....	68
4.2.3	Uji Hipotesis .....	72
4.3.	Pembahasan .....	75
4.3.1	Pengaruh Tingkat Risiko Pembiayaan Bermasalah Terhadap Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	75
4.3.2	Pengaruh Tingkat Profitabilitas Terhadap Tingkat <i>Capital Buffer</i> ..	77
4.3.3	Pengaruh Ukuran Bank Terhadap Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	79
4.3.4	Pengaruh Tingkat Likuiditas Terhadap Tingkat <i>Capital Buffer</i> .....	81
BAB V	SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI .....	84
5.1.	Simpulan .....	84
5.2.	Implikasi .....	85
5.3.	Rekomendasi.....	86
5.4.	Keterbatasan Penelitian.....	86

DAFTAR PUSTAKA .....	87
DAFTAR LAMPIRAN.....	93

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Kriteria Penilaian Peringkat <i>Non Performing Financing</i> (NPF) .....	19
Tabel 2. 2 Kriteria Penilaian Peringkat <i>Return On Equity</i> (ROE) .....	20
Tabel 2. 3 Kriteria Penilaian Peringkat <i>Financing To Deposit Ratio</i> (FDR).....	23
Tabel 2. 4 Penelitian Terdahulu .....	24
Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel.....	43
Tabel 3. 2 Daftar Populasi Penelitian.....	46
Tabel 3. 3 Daftar Sampel Penelitian .....	47
Tabel 4. 1 Perkembangan Tingkat Capital Buffer Bank Umum Syariah (dalam persen).....	57
Tabel 4. 2 Perkembangan Tingkat Risiko Pembiayaan Bermasalah Bank Umum Syariah (dalam persen).....	59
Tabel 4. 3 Perkembangan Tingkat Profitabilitas Bank Umum Syariah (dalam persen).....	61
Tabel 4. 4 Perkembangan Ukuran Bank pada Bank Umum Syariah (dalam jutaan rupiah) .....	63
Tabel 4. 5 Perkembangan Tingkat Likuiditas Bank Umum Syariah (dalam persen).....	66
Tabel 4. 6 Hasil Uji Multikolinearitas.....	67
Tabel 4. 7 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	68
Tabel 4. 8 Hasil Uji Chow.....	69
Tabel 4. 9 Hasil Uji Hausman .....	69
Tabel 4. 10 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	70
Tabel 4. 11 Hasil Random Effect Model .....	71
Tabel 4. 12 Hasil Uji t Koefisien Regresi Parsial .....	73
Tabel 4. 13 Hasil Uji F.....	75

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Pemikiran .....	42
--------------------------------------	----

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Perkembangan CAR dan <i>Capital Buffer</i> Pada Bank Umum Syariah ..	4
Grafik 1. 2 Pertumbuhan CAR dan <i>Capital Buffer</i> Pada Bank Muamalat.....	5
Grafik 1. 3 Perkembangan CAR dan <i>Capital Buffer</i> Pada Bank Net Syariah .....	6
Grafik 4. 1 Rata-Rata Tingkat <i>Capital Buffer</i> Bank Umum Syariah (dalam persen) .....	56
Grafik 4. 2 Rata-Rata Tingkat Risiko Pembiayaan Bermasalah (NPF) Bank Umum Syariah (dalam persen).....	59
Grafik 4. 3 Rata-Rata Tingkat Profitabilitas (ROE) Bank Umum Syariah (dalam persen) .....	61
Grafik 4. 4 Rata-Rata Ukuran Bank (Size) Bank Umum Syariah (dalam rupiah)	63
Grafik 4. 5 Rata-Rata Tingkat Likuiditas (FDR) Bank Umum Syariah (dalam persen) .....	65

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman., S. J. (2013). Deteksi Praktis Aplikasi Pot (Pecking Order Theory). *Jurnal Ekonomi Vol. 4 No, 1, Mei*, 13-28.
- Andiani, L. (2017). Pengaruh Risiko, Profitabilitas, Kebijakan Dividen, Ukuran, dan Likuiditas Bank Terhadap Capital Buffer. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi Volume 6, Nomor 5, Mei*.
- Anggitasari, A. A. (2013). Hubungan Simultan Antara Capital Buffer dan Risiko. *Diponegoro Journal of Management*.
- Bank Indonesia. (2012). *Kodifikasi Peraturan Bank Indonesia Kelmbagaan Penilaian Tingkat Kesehatan Banak*. Jakarta: Pusat Riset dan Edukasi Bank Sentral.
- Bayuseno, M. C. (2014). Analisis Faktor yang mempengaruhi Capital Buffer Perbankan di Indonesia (Studi pada bank-bank konvensional go public periode 2010-2013). *Diponogoro Journla of Management Volume 3, Nomor 4,, Halaman 1-13*.
- Bolanos, O. C. (2018). Bank Capital Buffers around the word: Cyclical pattern and the effect of market power. *Journal of Finacial Stabiity*, 119-131.
- Budhi, M. K. (2015). *Pengantar Ekonomi Mikro & Makro*. Yogyakarta: ANDI.
- Chen, C. Z. (2016). An Empirical Study on the Capital Buffer of Rural Commercial Bank in China. *Journal of Finance and Economics*, 4(3), 97-102.
- Claudio Borio, C. F. (2001). Procyclicality of the financial system and financial stability: issue and policy options. *BIS Papers no.1, March*, 1-57.
- Effendi, T. U. (2018). Analisis Faktor Internal Bank Terhadap Capital Buffer pada Industri Perbankan di Indonesia. *Jurnal Manajemen Bisnis Indonesia Edisi 2 Tahun 2018*, 231-241.
- Fauzia, I. d. (2016). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi Capital Buffer (Studi Kasus pada Bank Umum Konvensional yang Terdaftar di BEI Tahun 2011-2014). *DIPONEGORO JOURNAL OF MANAGEMENT Volume 5 Nomor 2 Tahun*, Halaman 1-12.
- Ferdinand, P. A. (2014). *Metode Penelitian Manajemen*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponogoro.
- Fikri, E. D. (2012). Determinants of Commercial Banks' Capital Buffer in Indonesia. *Diponegoro Journal Of Management Volume 1, Nomor 1,, 1-12*.

- Ghosh, S. (2017). Capital Buffers in MENA Banks: Is Market Discipline Important? *International Journal of Islamic and Middle Eastern Finance and management Vol. 10 Issue 2.*
- Ghozali, I. (2012). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 20 Cetakan VI.* Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gursoy, G. A. (2013). The Determinants Of Capital Buffer In The Turkish Banking Sysytem. *International Business Research Vol. 6 No.1.*
- Haryanto, S. (2015). Determinan Capital Buffer: Kajian Empirik Industri Perbankan Nasional. *MODERNISASI, Volume 11, Nomor 2, Juni*, 108- 123.
- Hendryadi, S. &. (2015). *Metode Riset Kuantitatif Teori dan Aplikasi pada Penelitian Bidang Manajemen dan Ekonomi Islam.* Jakarta: Prenadamedia.
- Hidayat, W. A. (2010). *Pedoman Praktis Penggunaan Eviews dalam Ekonometrika Edisi Kedua.* Medan: USU Press.
- Ichtiani, H. (2017). *Analysis of Capital Buffer in Indonesian Banking. International Conference of Organizational Innovation (ICOI 2017)* (p. 128). Atlantis Press.
- Kasmir. (2012). *Analisis Laporan Keuangan.* Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Kurnia, L. A. (2017). Pengaruh Risiko, Profitabilitas, Kebijakan Deviden, Ukuran, dan Likuiditas Bank Terhadap Capital Buffer. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi Volume 6, Nomor 5, Mei.*
- Lana, A. d. (2007). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Profitabilitas, Leverage, dan Tipe Kepemilikan Perusahaan terhadap Luas Voluntary Disclosure Laporan keuangan Tahunan. *Jurnal Proceeding PESAT Vol. 2*, hal. 54.
- Madi, K. N. (2016). Determinant Capital Buffer Studi Kasus Pada Bank Umum Swasta Nasional Non Devisa Di Indonesia Periode Tahun 2012-2016. *Jurnal Universitas Haleo Kendari*, 1-9.
- Mishkin, F. S. (2008). *Ekonomi Uang, Perbankan dan Pasar Uang Edisi 8.* Jakarta: Salemba Empat.
- Muhammad. (2013). *Metodologi Penelitian Ekonomi Islam.* Jakarta: Rajawali Pers.
- Nasrudin, J. (2019). *Metodologi Penelitian Pendidikan: Buku Ajar Praktis Cara Membuat Penelitian.* Bandung: PT Panca Terra Firman.
- Noreen, F. A. (2016). Capital Buffers and Banks Risk : Empirical Study Of Adjustment Of Pakistani Banks. *International Journal of Economics and Financial Issue, 6 (4)*, 1798-1806.

- OJK. (2019). *Laporan Perkembangan Keuangan Syariah Indonesia*. Jakarta: Otoritas Jasa Keuangan.
- OJK. (2019). *Statistik Perbankan Syariah*. Jakarta: Otoritas Jasa Keuangan.
- OJK. (2021). *Statistik Perbankan Indonesia*. Jakarta: Otoritas Jasa Keuangan.
- Pinasti, W. F. (2018). Pengaruh Capital Adequacy Ratio (CAR), Biaya Operasional Interest Margin (NIM) dan Loan To Deposit Ratio (LDR) Terhadap Profitabilitas Bank (Studi pada Bank Umum yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2015). *Jurnal Nominal (Barometer Riset Akuntansi dan Manajemen)* Vol. VII No.1, 126- 142.
- Pravasanti, Y. A. (2018). Pengaruh NPF Dan FDR Terhadap CAR Dan Dampaknya Terhadap ROA Pada Perbankan Syariah Di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 4(03), 149.
- Prawoto, A. T. (2016). *Analisis Regresi dalam Penelitian Ekonomi dan Bisnis: Dilengkapi Aplikasi SPSS dan Eviews*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Priyatno, D. (2011). *Buku Saku SPSS Analisis Statistik Dengan Microsoft & SPSS*. Yogyakarta: : Andi Offset.
- Raharjo, P. G. (2014). Determinant of Capital Ratio: A Panel Data Analysis on State-Owned Banks in Indonesia. *Buletin Ekonomi Moneter dan Perbankan* Vol. 16 No.4 April, 395-414.
- Rohmana, Y. (2010). *Ekonometrika Teori dan Aplikasi dengan EVViews*. Bandung: Laboratorium Pendidikan Ekonomi dan Koperasi.
- Ruslan, L. A. (2019). Determinan Capital Buffer Pada Industri Perbankan. *Movere Journal* Vol 1 No. 2 Juli, Hal 164-174.
- Saadaiou, Z. (2015). The Cyclical Behaviour of Bank Capital Buffer: An Empirical Evidence for MENA Banking Systems. *Rev. Middle East Economic Finance*, 11 (2), 145-182.
- Sadalia, N. A. (2017). Analysis of Capital Buffer in Indonesia Banking. *Advances in Intelligent Systems Research, International Conference of Organizational Innovation (ICOI)*, 128-133.
- Saragih, T. F. (2013). Pengaruh Siklus Bisnis dan Diversifikasi Pendapatan Terhadap Perubahan Capital Buffer dan Perubahan Risiko (Studi pada bank yang tercatat di Bursa Efek Indonesia Periode 2007-2012). *Jurnal Universitas Indonesia*.

- Sari, N. M. (2016). Analisis Determinasi Fungsi Intermediasi Perbankan Umum. *Jurnal Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Jember di Indonesia Periode 2008.I-2015.III.*
- Seftarita, C. (2014). *Kebijakan Ekonomi Makro dan Siklus Bisnis*. Banda Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Septiarini, U. F. (2020). Pengaruh Faktor Fundamental dan Variabel Makroekonomi Terhadap Capital Buffer Bank Syariah. *Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol. 7 No. 2 Februari*, 356-371.
- Setiawan, D. d. (2010). *Ekonometrika*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Shim, J. (2013). Bank capital buffer and portfolio risk: The influence of business cycle and revenue diversification. *Journal of Banking & Finance 37*, 761–772.
- Silalahi, U. (2012). *Metode Penelitian Sosial*. Bandung: Refika Aditama.
- Siringoringo, R. (2012). Karakter dan Fungsi Intermediasi Perbankan di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Moneter dan Perbankan Vol. 15*, hal. 68.
- Sobarsyah, M. (2017). Analisa Kebijakan Risiko Keuangan terhadap Industri Perbankan di Indonesia yang Berstatus Too Big To Fail (TBTF). *Jurnal Bisnis Manajemen dan Informatika Vol. 13 No. 3 Februari*, 137-146.
- Sodik, S. S. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Suaka Media.
- Statistik Perbankan Syariah. (2021). Otoritas Jasa Keuangan.
- Suprayogi. (2017). Faktor- Faktor yang Mempengaruhi Capital Adequacy Ratio (CAR) Bank Umum Syariah Di Indonesia . *Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan Vol. 4 No. 4 April*, 312-323.
- Suwaryo., J. P. (2016). Analisis Hubungan Jangka Panjang dan Jangka Pendek Antara NPL, ROE, SIZE dan LOTA terhadap Capital Buffer. *Jurnal Performance – Vol. 23 No. 1 Maret*.
- Tarazi, I. D. (2013). Bank regulatory capital and liquidity: Evidence from US and European. *Journal of Banking & Finance 37* , 3295–3317.
- Tasman, A. (2020). Capital Buffer dan Faktor Penentunya di Indonesia. *Jurnal Inovasi Pendidikan Ekonomi, Vol. 10 No. 2*, , hlm 132-143.
- Taswan. (2010). *Manajemen Perbankan: Konsep, Teknik dan Aplikasi Edisi Kedua*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN Yogyakarta.
- Umar, G. O. (2019). Pengaruh Bank Financing dan Bank Size terhadap Capital Buffer (Studi Empiris Pada Laporan Keuangan Bank Umum Syariah di

- Indonesia Periode 2014-2018). (*Skripsi*), Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri, Raden Intan Lampung.
- Wahyu, D. R. (2016). Financing to Deposit Ratio (FDR) sebagai Salah Satu Penilaian Kesehatan Bank Umum Syariah. *Jurnal Ekonomi Keuangan dan Bisnis Islam*, 19-16.
- Wahyuni, M. A. (2010 ). Pengaruh Firm Size, Winner/Loser Stock, dan Debt to Equity Ratio terhadap Perataan Laba (Studi pada Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Telaah & Riset Akuntansi Vol. 3 No.1* , hal. 52- 65.
- Wibowo, B. (2016). Stabilitas Bank, Tingkat Persaingan Antar Bank dan Diversifikasi Sumber Pendapatan: Analisis Perkelompok Bank di Indonesia. *Jurnal Manajemen Teknologi 15(2)*, hal. 172-195.