

ANALISIS DAN PERAMALAN KINERJA KEUANGAN BANK SYARIAH INDONESIA TAHUN PROYEKSI 2025-2030

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi (S.E)
Pada Program Studi Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam
Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten



Oleh:

FAZRI RIFAL HILMAWAN
NIM : 211420056

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN
2025 M / 1446 H**

ABSTRAK

Nama: Fazri Rifal Hilmawan, NIM: 211420056, Judul Skripsi: *Analisis dan Peramalan Kinerja Keuangan Bank Syariah Indonesia Tahun Proyeksi 2025-2030*.

Perbankan syariah menunjukkan daya tahan dalam menghadapi krisis ekonomi, meskipun pertumbuhannya lambat dan kinerja keuangan dari rasio profitabilitas tidak signifikan. Namun, dengan peluang perkembangan yang tinggi, diperlukan peramalan untuk memprediksi masa depan perbankan syariah.

Rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu 1). Bagaimana model ARIMA terbaik yang terbentuk dari data historis pada ROA dan ROE Bank Syariah Indonesia 2). Bagaimana kinerja keuangan Bank Syariah Indonesia dilihat dari hasil peramalan ROA dan ROE?

Adapun tujuan dari penelitian ini yaitu 1). Mendapatkan model ARIMA terbaik untuk melakukan peramalan pada ROA dan ROE PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS) 2). Menganalisis kinerja keuangan PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS) di masa yang akan datang melalui peramalan yang telah didapatkan pada data ROA dan ROE.

Penelitian ini menerapkan teknik ARIMA untuk mengidentifikasi model peramalan terbaik, melalui langkah-langkah seperti mengidentifikasi pola data, menentukan dan mengestimasi parameter model (p , d , dan q), serta melakukan diagnosa kesesuaian model. Peneliti juga menyusun kerangka pemikiran untuk menjelaskan metodologi penelitian.

Kesimpulannya, untuk data ROA didapatkan model ARIMA (1, 2, 3) memiliki nilai AIC sebesar 35,74 dengan hasil uji akar unit setelah dilakukan *differencing* sebesar $0,01 < 0,05$, hasil prediksinya menunjukkan fluktuasi nilai ROA yang cenderung naik, model ARIMA (1, 2, 3) menunjukkan nilai akurasi dalam output ME sebesar (0,0299509. Untuk data ROE didapatkan model ARIMA (3, 2, 1) memiliki nilai AIC 193,22 dengan hasil uji akar unit $0,01 < 0,05$, hasil prediksi dari model tersebut menunjukkan nilai ROE yang fluktuatif namun cenderung naik, model ARIMA (3, 2, 1) menunjukkan nilai akurasi dalam output ME sebesar (0,1434464. Dengan demikian PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS) memiliki kinerja yang baik di masa yang akan datang

Kata Kunci: Peramalan, ARIMA, Kinerja Keuangan.



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jalan Syekh Nawawi Al-Bantani, Kel. Andamui, Kec. Curug, Kota Serang 42171
Email: surat@uinbanten.ac.id Website : www.uinbanten.ac.id

Nomor : Nota Dinas
Lampiran : 1 (Satu) Eksemplar
Hal : Usulan Munaqasyah
a.n. **Fazri Rifal Hilmawan**
NIM. 211420052

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Islam
UIN SMH BANTEN
di –
Serang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dipermaklumkan dengan hormat bahwa setelah membaca dan mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa Skripsi Saudara/i **Fazri Rifal Hilmawan, NIM. 211420056** dengan judul Skripsi **Analisis dan Peramalan Kinerja Keuangan Bank Syariah Indonesia Tahun Proyeksi 2025-2030** diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi Ujian Munaqasyah pada Jurusan Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Maka kami ajukan skripsi ini dengan harapan dapat segera dimunaqasyahkan.

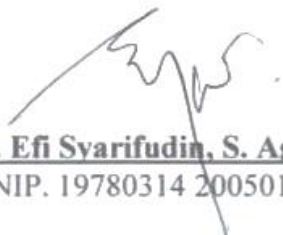
Demikian, atas perhatian Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

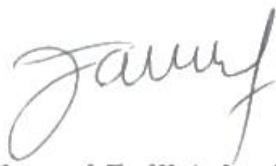
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Serang, 05 Mei 2025

Pembimbing I,

Pembimbing II,


Dr. Efi Syarifudin, S. Ag., M. M.
NIP. 19780314 200501 1 005


Muhamad Fadli Azim, M. Si.
NIP. 19870531 201903 1 010

PERSETUJUAN

**Analisis dan Peramalan Kinerja Keuangan Bank Syariah Indonesia Tahun Proyeksi
2025-2030**

Oleh:

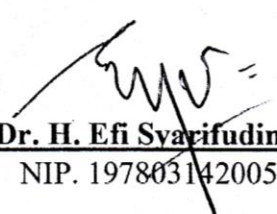
Fazri Rifal Hilmawan

NIM. 211420056

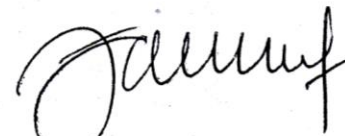
Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. H. Efi Syarifudin, M. M.
NIP. 197803142005011005



Muhammad Fadli Azim, M. Si.
NIP. 198705312019031010

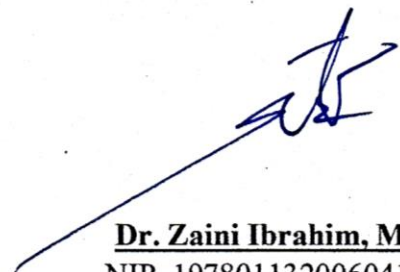
Menyetujui,

Dekan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

Ketua Jurusan
Perbankan Syariah



Prof. Dr. Hj. Nihayatul Maskuroh, M.Sl.
NIP. 196402121991032003



Dr. Zaini Ibrahim, M.Si.
NIP. 197801132006041002

PENGESAHAN

Skripsi a.n. **Fazri Rifal Hilmawan**, NIM. 211420056 yang berjudul “**Analisis dan Peramalan Kinerja Keuangan Bank Syariah Indonesia Tahun Proyeksi 2025-2030**” telah diujikan dalam sidang Munaqasyah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten pada tanggal **18 Juni 2025**, skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Perbankan Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Serang, 18 Juni 2025

Sidang Munaqasyah

Ketua Merangkap Anggota



Dr. Zaini Ibrahim, M. Si.
NIP. 19780113 200604 1 002

Sekretaris Merangkap Anggota



Denara Akmal, M. Acc.
NIP. 19950804 202203 2 002

Anggota-anggota,

Penguji I



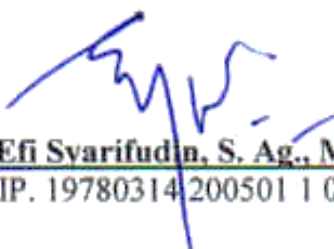
Hj. Mukhlisatul Jannah, M. M., M. Ak.
NIP. 19740822 200501 2 003

Penguji II



Rezky Mehta Setiadi, S. E., M. Ak.
NIP. 19880519 202012 1 006

Pembimbing I



Dr. Efi Svarifudin, S. Ag., M. M.
NIP. 19780314 200501 1 005

Pembimbing II



Muhamad Fadli Azim, M. Si.
NIP. 19870531 201903 1 010

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi dan diajukan pada Jurusan Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten ini sepenuhnya asli merupakan hasil karya tulis ilmiah saya pribadi.

Adapun tulisan maupun pendapat orang lain yang terdapat dalam skripsi ini telah saya sebutkan kutipannya secara jelas dan sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku di bidang penulisan karya ilmiah.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa sebagian atau seluruh skripsi ini merupakan hasil perbuatan plagiarisme atau mencotek karya tulis orang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan yang saya terima atau sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang. 05 Mei 2025



Fazri Rifal Hilmawan
NIM. 211420056

RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama lengkap Fazri Rifal Hilmawan, lahir di Majalengka, anak kedua dari tiga bersaudara, dari orang tua bernama, Ayah Iwan Darmawan dan Ibu Cicih Susilawati.

Penulis menempuh pendidikan dasar di SDN Majalengka Wetan VII lulus Tahun 2015, lalu pendidikan menengah di SMPN 1 Majalengka lulus Tahun 2018 dan pendidikan kejuruan di SMKN 1 Majalengka lulus Tahun 2021, kemudian melanjutkan studi di UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Perbankan Syariah.

Selama menjadi mahasiswa di UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten, penulis mengikuti organisasi intra kampus yaitu Himpunan Mahasiswa Jurusan Perbankan Syariah sebagai anggota Departemen Eksternal pada tahun 2022 dan sebagai Kepala Departemen Eksternal pada tahun 2023. Selain aktif pada organisasi Himpunan Mahasiswa Jurusan Perbankan Syariah, penulis juga aktif dalam organisasi Kelompok Studi Pasar Modal FEBI UIN Banten sebagai anggota Divisi PSDM pada tahun 2021, sebagai Kepala Divisi PSDM pada tahun 2022, dan sebagai Wakil Direktur pada tahun 2023. Penulis juga merupakan penerima beasiswa Bank Indonesia pada tahun 2022 sampai tahun 2024. Selain itu, penulis aktif sebagai pengurus Generasi Baru Indonesia (GenBI) Wilayah Banten pada tahun 2023 sampai tahun 2024 sebagai Sekretaris Unit Organisasi dan Keanggotaan.

PERSEMBAHAN

*Penulis mempersembahkan Skripsi ini untuk kedua Orang Tua,
Ayahanda Iwan Darmawan
dan Ibunda Cicih Susilawati
tercinta yang telah mendidik
serta selalu mencurahkan
rasa kasih sayangnya hingga saat ini,
pengorbanan keduanya tak sanggup untuk dibalas dengan apapun
hanya dengan doa yang dapat
disanjungkan
Ampunilah dosa-dosa mereka
Berilah kasih sayang pada mereka
Sebagaimana mereka telah mengasihisayangi
Diriku di waktu kecil..amiin.*

MOTTO

وَقُلْ اَعْمَلُوا فَسَيَرَى اللّٰهُ عَمَلَكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ وَسَتُرَدُّونَ اِلٰى عِلْمِ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ
فَيُنَبِّئُكُمْ بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ

Katakanlah (Nabi Muhammad), “Bekerjalah! Maka, Allah, rasul-Nya, dan orang-orang mukmin akan melihat pekerjaanmu. Kamu akan dikembalikan kepada (Zat) yang mengetahui yang gaib dan yang nyata. Lalu, Dia akan memberitakan kepada kamu apa yang selama ini kamu kerjakan.”

(QS.At-Taubah:105)

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Ungkapan Puji dan syukur kehadiran Allah SWT, atas karunia dan rahmatnya bagi kita kaum Muslim masih di berikan nikmat sehat wal'afiat. Shalawat serta salam tercurahkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW, Yang merupakan Suri Tauladan bagi umat Islam hingga akhir zaman.

Alhamdulillah dengan kemudahan yang diberikan oleh Allah SWT dan dengan usaha yang sungguh-sungguh akhirnya penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "***Analisis dan Peramalan Kinerja Keuangan Bank Syariah Indonesia Tahun Proyeksi 2025-2030***".

Oleh kerena itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu penyusunan skripsi ini, diantaranya:

1. Bapak Prof. Dr. H. Wawan Wahyuddin, M. Pd., Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
2. Ibu Prof. Dr. Hj. Nihayatul Masykuroh, M.SI., Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
3. Bapak Dr. Zaini Ibrahim, M. Si. Ketua Jurusan Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
4. Bapak Dr. H. Efi Syarifudin, S. Ag., M. M. selaku Pembimbing Utama dan Bapak Muhamad Fadli Azim, M. Si. selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan, arahan dan saran-saran dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak/Ibu Seluruh Dosen, staf dan pegawai Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam proses penulisan skripsi ini.

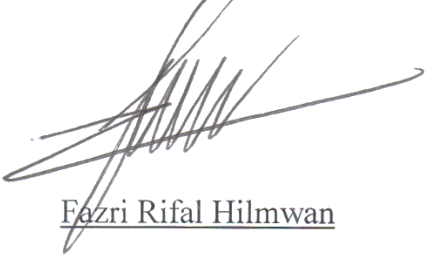
6. Bapak Jamaluddin, M. E. yang selama ini telah menjadi mentor penulis sejak masuk kuliah hingga saat ini.
7. Bapak Yasier Haddafi juga Bapak Bahrudin selaku tim dari Pusat Pengembangan Bisnis yang telah memberi banyak masukan dan arahan.
8. Bapak Dr. Hadi Peristiwa, S. E., M. M., yang telah memberikan saran, masukan dan ruang diskusi bagi penulis.
9. Rekan-rekan BPH Umum KSPM FEBI Periode 2022. Terkhusus Saudara Wildan Fajar Nugraha yang senantiasa memberikan masukan dan saran semasa penulis menempuh pendidikan dan semasa penulis aktif di organisasi.
10. Rekan-rekan BPH Umum KSPM FEBI Periode 2023, Risda Khoirunisa, Syifa Mukhammad Fariz, Dea Salsabila, Intan Riani, Muhajiroh atas kebersamaan dalam membuat *project* yang luar biasa dan sangat berarti bagi penulis.
11. Generasi Baru Indonesia (GenBI) Wilayah Banten yang telah menjadi wadah bagi penulis terus tumbuh dan berkembang.
12. KSPM FEBI UIN SMH Banten yang juga menjadi tempat penulis menuangkan ide dan gagasannya.
13. Bank Indonesia KPw Provinsi Banten yang telah memberikan beasiswa sehingga penulis dapat menyelesaikan studinya.
14. Sahabat-sahabat “Penerus Walisongo”, Risda Khoirunisa, M Agis Abdaka, Rama Saputra, Arif Dwi Sukendra, Ghaita Nurushofia, Tazkiya Fairuz Salma, Margie Nur Qolbia, Fina Afriliyana.
15. Mahasisiwi pemilik NIM 211420052, Risda yang sabar dan penuh kasih mendampingi setiap langkah penulis, baik dalam suka maupun duka. Terima kasih telah menjadi sumber kekuatan dan inspirasi dalam perjalanan studi penulis sejak masa studi hingga saat ini.

Mengingat penulis masih dalam tahap belajar maka untuk itu penulis mohon maaf jika dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, sehingga penulis sangat membutuhkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca umumnya.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Serang, 05 Mei 2025

Penulis,



Fozri Rifal Hilmwan

NIM. 211420056

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	ii
NOTA DINAS.....	iii
PERSETUJUAN.....	iv
PENGESAHAN	v
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
PERSEMBAHAN	viii
MOTTO.....	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Batasan Masalah	8
D. Perumusan Masalah	9
E. Tujuan Penelitian	9
F. Manfaat/Signifikan Penelitian	9
G. Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	10
H. Kerangka Pemikiran.....	12
I. Hipotesis.....	13
J. Sistematika Penulisan	14
BAB II KAJIAN TEORITIS	16
A. Kinerja Keuangan.....	16

B. Analisis Kinerja Keuangan	20
C. Rasio Keuangan.....	22
D. Jenis Rasio Keuangan.....	23
1. Rasio Likuiditas.....	24
2. Rasio Solvabilitas	26
3. Rasio Profitabilitas	28
E. Peramalan	30
F. <i>Autoregressive Moving Average</i> (ARIMA).....	32
BAB II METODE PENELITIAN	35
A. Waktu dan Tempat.....	35
B. Populasi dan Sampel.....	35
1. Populasi	35
2. Sampel.....	37
C. Jenis Metode Penelitian	38
D. Teknik Pengumpulan Data.....	39
E. Teknik Analisis Data	41
1. Visualisasi Data	41
2. Uji Stasioneritas	41
3. Identifikasi Model	42
4. <i>Diagnostic Checking</i>	43
5. Peramalan	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	45
1. Sejarah PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS).....	45
2. Visi dan Misi PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS)	47
B. Deskripsi Data Penelitian.....	48
C. Hasil Analisis dan Penelitian	48

1. ROA.....	48
2. ROE	59
BAB V PENUTUP	71
A. Kesimpulan	71
1. Model ARIMA.....	71
2. Kinerja Keuangan	72
B. Saran	73
1. Bagi PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk.....	73
2. Bagi Peneliti Selanjutnya	73
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1. Data ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS)	49
Tabel 4. 2. Uji statistik ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS)	51
Tabel 4. 3. Uji statistik ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS) setelah differencing.....	53
Tabel 4. 4. Model ARIMA yang terbentuk dengan nilai AIC	55
Tabel 4. 5. Hasil peramalan data ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS).....	60
Tabel 4. 6. Data ROE PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS).....	60
Tabel 4. 7. Statistik uji	62
Tabel 4. 8. Hasil uji ADF	64
Tabel 4. 9. Model ARIMA yang terbentuk dan nilai AIC	66
Tabel 4. 10. Hasil peramalan data ROE PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS).....	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Data ROA Bank Umum Syariah	3
Gambar 1. 2 Kerangka Pemikiran.....	13
Gambar 4. 1 Plot data ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS)	50
Gambar 4. 2 Uji akar unit ADF.....	51
Gambar 4. 3 Plot data ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS) setelah <i>differencing</i>	52
Gambar 4. 4 Hasil Uji akar unit ADF setelah dilakukan <i>differencing</i>	52
Gambar 4. 5 Plot ACF dan PACF data ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS)	54
Gambar 4. 6 Koefisien model ARIMA (1, 2, 3).....	55
Gambar 4. 7 Plot <i>p-value for Ljung-Box</i> data ROA PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS).....	57
Gambar 4. 8 Plot perbandingan model ARIMA dengan data aktual.....	58
Gambar 4. 9 Akurasi Model.....	59
Gambar 4. 10 Plot data ROE PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS)	61
Gambar 4. 11 Hasil uji akar unit ADF	62
Gambar 4. 12 Plot data ROE PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk setelah <i>differencing</i>	63
Gambar 4. 13 Hasil uji akar unit ADF setelah dilakukan <i>differencing</i>	63
Gambar 4. 14 Plot ACF dan PACF ROE PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS).....	65
Gambar 4. 15 Koefisien model ARIMA (3, 2, 1).....	66
Gambar 4. 16 Plot <i>p-value for Ljung-Box</i> data ROE PT. Bank Syariah Indonesia, Tbk (BRIS).....	68
Gambar 4. 17 Pencocokan model ARIMA dengan data aktual.....	69

Gambar 4. 18	Tingkat akurasi model ARIMA (3, 2, 1)	70
---------------------	---	----