

**PENGARUH FAKTOR SPESIFIK BANK DAN FAKTOR
MAKROEKONOMI TERHADAP PERTUMBUHAN
LABA PERBANKAN DI INDONESIA**



Skripsi Oleh:
M. A. Emeraldy Rajaya
01011281924025
Manajemen

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana Ekonomi

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN MANAJEMEN
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF

Pengaruh Faktor Spesifik Bank dan Faktor Makroekonomi Terhadap Pertumbuhan Laba Perbankan di Indonesia

Disusun Oleh:

Nama : M. A. Emeraldy Rajaya

NIM : 01011281924025

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Manajemen

Bidang Kajian/Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Disetujui untuk digunakan dalam ujian komprehensif.

Tanggal Persetujuan

Jum'at, 1 Desember 2023

Dosen Pembimbing



Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D

NIP. 197509011999032001

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI
PENGARUH FAKTOR SPESIFIK BANK DAN FAKTOR
MAKROEKONOMI TERHADAP PERTUMBUHAN
LABA PERBANKAN DI INDONESIA

Disusun Oleh:

Nama : M. A. Emeraldy Rajaya

Nomor Induk Mahasiswa : 01011281924025

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Manajemen

Bidang Kajian / Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Telah diuji dalam Ujian Komprehensif pada tanggal 4 Januari 2024 dan telah memenuhi syarat untuk diterima.

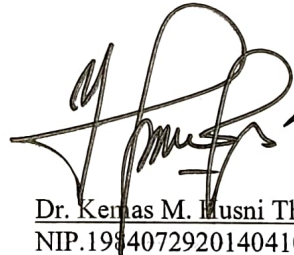
Panitia Ujian Komprehensif
Palembang, 4 Januari 2024

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji

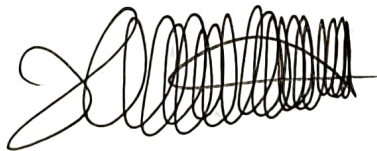


Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D
NIP.197509011999032001



Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M.
NIP.198407292014041001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen



Dr. Muhammad Ichsan Hadjri, S.T., M.M
NIP.198907112018031001

SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : M. A. Emeraldy Rajaya

NIM : 01011281924025

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Manajemen

Bidang Kajian/Konsentrasi : Manajemen Keuangan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul:

PENGARUH FAKTOR SPESIFIK BANK DAN FAKTOR MAKROEKONOMI TERHADAP PERTUMBUHAN LABA PERBANKAN DI INDONESIA

Pembimbing : Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D

Penguji : Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M.

Tanggal Ujian : Kamis, 4 Januari 2024

Adalah benar hasil karya saya sendiri. Dalam skripsi ini tidak ada hasil kutipan karya orang lain yang tidak disebutkan sumbernya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, dan apabila pernyataan ini tidak benar dikemudian hari, saya bersedia dicabut predikat kelulusan dan gelar kesarjanaanya.

Palembang, 4 Januari 2024



M. A. Emeraldy Rajaya
NIM. 01011281924025

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Dan bahwa manusia hanya memperoleh apa yang telah diusahakannya”

(QS. An-Najm: 39)

Dengan mengucapkan Alhamdulillah, skripsi ini saya persembahkan kepada:

- **Mama dan Papa**
- **Keluarga**
- **Sahabat**
- **Teman Seperjuangan**
- **Almamater**

KATA PENGANTAR

Segala puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Allah Swt. Yang telah melimpahkan karunia beserta rahmatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Faktor Spesifik Bank dan Faktor Makroekonomi terhadap Pertumbuhan Laba Perbankan di Indonesia”**. Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat dalam meraih gelar sarjana ekonomi di Program Studi S1 Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.

Skripsi ini membahas mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi pertumbuhan laba pada perusahaan perbankan di Indonesia pada tahun 2015-2022. Penulis menyadari berbagai kekurangan dan kesalahan dalam skripsi ini, serta jauh dari kata sempurna. Untuk itu atas segala kekurangan dan ketidaksempurnaan skripsi ini penulis sangat mengharapkan masukan, kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan dalam penelitian ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan masukan dalam dunia Pendidikan.

Palembang, 4 Januari 2024



M. A. Emeraldy Rajaya
NIM.01011281924025

UCAPAN TERIMA KASIH

Selama pengerjaan dan penelitian skripsi, peneliti menyadari bahwa masih terdapat beberapa hambatan yang terjadi. Peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik, terdapat pihak-pihak yang selalu memberikan dukungan, bimbingan, serta bantuan kepada peneliti sehingga peneliti bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Maka dari itu, izinkan peneliti untuk mengucapkan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah melimpahkan segala nikmat dan Rahmat-nya sehingga saya bisa menyelesaikan studi saya hingga tahap ini. Rasa syukur tak terkira saya ucapkan atas doa-doa yang telah dikabulkan-nya.
2. Kedua orang tua tercinta, Papa Hariswan Putera Jaya, S.Pd., M.Pd dan Mama Ratnasari Susilawati S.Pd yang telah memberikan do'a, dukungan dan semangat baik secara moril maupun materil demi keberhasilan penulis.
3. Kakakku Shafa Salsabila Zahrotun, S.Pd dan Adikku Erin Fidlzha, terima kasih sudah menjadi penghibur dan penyemangat penulis disaat Lelah dan bungung. Terima kasih juga atas do'a dan dukungannya.
4. Bapak Prof. Dr. Taufik Marwa, S.E., M.Si. selaku Rektor Universitas Sriwijaya.
5. Bapak Prof. Dr. M. Adam, S.E., M.E. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya
6. Bapak Dr. Muhammad Ichsan Hadjri, S.T., M.M. selaku Ketua Jurusan Manajemen Universitas Sriwijaya periode 2023-2027.
7. Ibu Lina Dameria Siregar, S.E., M.M. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Universitas Sriwijaya perioede 2023-2027
8. Ibu Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D. selaku Ketua Jurusan Manajemen Universitas Sriwijaya periode 2019-2023 dan Dosen Pembimbing Akademik serta Dosen Pembimbing Skripsi.

9. Bapak Dr. Kemas M. Husni Thamrin, S.E., M.M. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Universitas Sriwijaya periode 2019-2023 dan Dosen Penguji Skripsi.
10. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya, terimakasih atas ilmu yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
11. Staf Admin Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya yang telah membantu pebeliti dalam urusan berkas administrasi.
12. Teman-teman *Covid-19*; Risqa, Septia, Thasya dan Taufik yang senantiasa membantu, menemani serta memberi dukungan selama masa perkuliahan.
13. Teman-teman satu perjuangan Manajemen tahun 2019, terima kasih kepada kalian semua yang telah hadir dan menjadi pelengkap selama masa perkuliahan serta menjadi cerminan penulis untuk terus semangat belajar.

Demikian, terima kasih atas dukungan, semangat dan doanya selama peneliti melakukan penelitian ini semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu manajemen dan semua pihak.

Palembang, 4 Januari 2024



M. A. Emeraldy Rajaya
NIM. 01011281924025

ABSTRAK

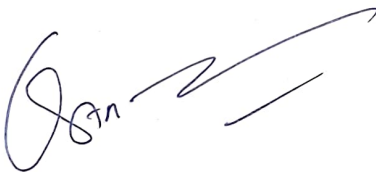
PENGARUH FAKTOR SPESIFIK BANK DAN FAKTOR MAKROEKONOMI TERHADAP PERTUMBUHAN LABA PERBANKAN DI INDONESIA

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh antara faktor spesifik bank dan faktor makroekonomi terhadap pertumbuhan laba perbankan di Indonesia. Populasi dalam penelitian ini adalah semua perusahaan sektor perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun 2015-2022, yaitu sebanyak 47 perusahaan sektor perbankan dengan sampel penelitian sebanyak 9 perusahaan. Dengan menggunakan pendekatan data panel, penelitian ini menempatkan faktor spesifik bank dan faktor makroekonomi sebagai variabel independen yang terdiri dari *return on assets* (ROA), *loans to deposit ratio* (LDR), *non-performing loans* (NPL), inflasi, suku bunga dan nilai tukar. Data dikumpulkan dari Bursa Efek Indonesia (BEI), Bank Indonesia serta Badan Pusat Statistik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ROA berpengaruh positif signifikan terhadap pertumbuhan laba. LDR tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba serta NPL berpengaruh negatif signifikan terhadap pertumbuhan laba. Inflasi berpengaruh positif signifikan terhadap pertumbuhan laba sedangkan suku bunga dan nilai tukar tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba.

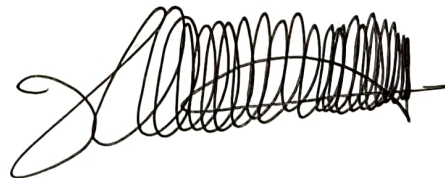
Kata Kunci: *Pertumbuhan Laba*, ROA, LDR, NPL, Inflasi, Suku Bunga, Nilai Tukar.

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Ketua Jurusan Manajemen



Isni Andriana, S.E., M. Fin., Ph.D
NIP.197509011999032001



Dr. Muhammad Ichsan Hadjri, S.T., M.M
NIP.198907112018031001

ABSTRACT

THE EFFECT OF BANK SPECIFIC FACTORS AND MACROECONOMIC FACTORS ON BANKING PROFIT GROWTH IN INDONESIA

This study aims to determine the influence between bank-specific factors and macroeconomic factors on banking profit growth in Indonesia. The population in this study were all banking sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange (IDX) in 2015-2022, namely 47 banking sector companies with a research sample of 9 companies. Using a panel data approach, this study places bank-specific factors and macroeconomic factors as independent variables consisting of return on assets (ROA), loans to deposit ratio (LDR), non-performing loans (NPL), inflation, interest rates and exchange rates. Data was collected from the Indonesia Stock Exchange (BEI), Bank Indonesia and BPS. The results showed that ROA has a significant positive effect on profit growth. LDR has no effect on profit growth and NPL has a significant negative effect on profit growth. Inflation has a significant positive effect on profit growth while interest rates and exchange rates have no effect on profit growth.

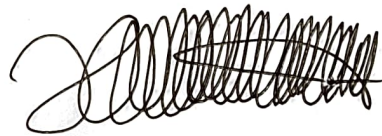
Keyword: Profit Growth, ROA, LDR, NPL, Inflation, Interest Rate, Exchange Rate.

*Approved by,
Advisor*



Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D
NIP.197509011999032001

Head of Management Program



Dr. Muhammad Ichsan Hadjri, S.T., M.M
NIP.198907112018031001

LEMBAR PERSETUJUAN ABSTRAK

Saya selaku dosen pembimbing skripsi menyatakan bahwa abstrak skripsi dari mahasiswa:

Nama : M. A. Emeraldy Rajaya

NIM : 01011281924025

Jurusan : Manajemen

Konsentrasi : Manajemen Keuangan

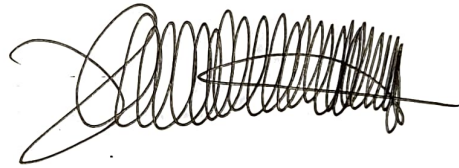
Judul Skripsi : Pengaruh Faktor Spesifik Bank dan Faktor Makroekonomi terhadap Pertumbuhan Laba Perbankan di Indonesia

Telah saya periksa cara penulisan, *grammar*, maupun susunan *tenses*-nya dan saya setuju untuk ditempatkan pada lembar abstrak.

Mengetahui,

Pembimbing Skripsi

Ketua Jurusan Manajemen



Isni Andriana, S.E., M.Fin., Ph.D
NIP.1975090119990302001

Dr. Muhammad Ichsan Hadjri, S.T., M.M.
NIP.198907112018031001

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : M. A. Emeraldy Rajaya
Jenis Kelamin : Laki-laki
Tempat, Tanggal Lahir : Palembang, 22 Desember 2001
Agama : Islam
Status : Belum Menikah
Alamat Lengkap : Jl. Ki Anwar Mangku Lr. Sriraya IX Plaju.
Alamat e-mail : emeraldylajaya745@gmail.com

Riwayat Pendidikan

Sekolah Dasar (SD) : SD Negeri 251 Palembang
Sekolah Menengah Pertama : SMP Negeri 20 Palembang
Sekolah Menengah Atas : SMA Negeri 4 Palembang
Strata-1 (S1) : Universitas Sriwijaya

Pengalaman dan Riwayat Organisasi

UKHUWAH FE UNSRI : Kepala Departemen Kewirausahaan 2021-2022
PLN UP3BS UPT Palembang: Finance Officer Internship
BPJS Ketenagakerjaan : Account Representative Khusus

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN UJIAN KOMPREHENSIF	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iii
SURAT PERNYATAAN INTEGRITAS KARYA ILMIAH	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
LEMBAR PERSETUJUAN ABSTRAK.....	xi
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	xii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	8
1.4 Manfaat Penelitian.....	8
1.4.1 Manfaat Teoritis	8
1.4.2 Manfaat Praktis	8
BAB II STUDI PUSTAKA	11
2.1 Landasan Teori	11
2.1.1 Signalling Theory.....	11
2.1.2 Pengertian Bank	13

2.1.2	Pertumbuhan Laba.....	14
2.1.3	Faktor Spesifik Bank.....	15
2.1.4	Faktor Makroekonomi.....	17
2.2	Penelitian Terdahulu.....	18
2.3	Kerangka Pemikiran.....	33
2.4	Hipotesis.....	34
BAB III METODE PENELITIAN		37
3.1	Ruang Lingkup Penelitian.....	37
3.2	Rancangan Penelitian.....	37
3.3	Jenis dan Sumber Data.....	38
3.4	Teknik Pengumpulan Data.....	38
3.5	Populasi dan Sampel.....	38
3.6	Teknik Analisis Data.....	39
3.6.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	39
3.6.2	Model Regresi Data Panel.....	40
3.6.3	Pemilihan Model Regresi Data Panel.....	41
3.6.4	Uji Asumsi Klasik.....	42
3.6.5	Analisis Regresi Data Panel.....	44
3.6.6	Uji Hipotesis.....	44
3.7	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	45
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		47
4.1	Hasil Penelitian.....	47
4.1.1	Analisis Statistik Deskriptif.....	47
4.1.2	Uji Pemilihan Model Regresi.....	50
4.1.3	Uji Asumsi Klasik.....	52
4.1.4	Analisis Regresi Data Panel.....	54
4.1.5	Uji Hipotesis.....	56
4.2	Pembahasan.....	60
4.2.1	Pengaruh <i>Return on Assets</i> terhadap Pertumbuhan Laba.....	60
4.2.2	Pengaruh <i>Loans to Deposits Ratio</i> terhadap Pertumbuhan Laba.....	62

4.2.3 Pengaruh <i>Non-Performing Loans</i> terhadap Pertumbuhan Laba	63
4.2.4 Pengaruh Inflasi terhadap Pertumbuhan Laba	65
4.2.5 Pengaruh Suku Bunga terhadap Pertumbuhan Laba.....	66
4.2.6 Pengaruh Nilai Tukar terhadap Pertumbuhan Laba	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
5.1 Kesimpulan	68
5.2 Saran.....	69
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....	71
LAMPIRAN.....	78

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Perubahan Kondisi Makroekonomi di Indonesia.....	5
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	19
Tabel 3.1 Sampel Penelitian.....	39
Tabel 3.2 Tabel Definisi Operasional Variabel.....	46
Tabel 4.1 Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	47
Tabel 4.2 Hasil Uji Chow.....	50
Tabel 4.3 Hasil Uji Hausman.....	51
Tabel 4.4 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	51
Tabel 4.5 Hasil Uji Multikolinearitas.....	52
Tabel 4.6 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	53
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinearitas.....	53
Tabel 4.8 Hasil Uji Analisis Regresi Data Panel	54
Tabel 4.9 Hasil Uji F.....	57
Tabel 4.10 Hasil Uji T.....	58
Tabel 4.11 Hasil Uji Koefisien Determinasi	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Rata – Rata Pertumbuhan Laba Bersih Perbankan di Indonesia.....	1
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	34
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas.....	52

LAMPIRAN

Lampiran 1 Populasi Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia	78
Lampiran 2 Sampel Penelitian	79
Lampiran 3 Statistik Deskriptif.....	79
Lampiran 4 Uji Chow.....	80
Lampiran 5 Uji Hausman.....	80
Lampiran 6 Uji Lagrange Multiplier.....	80
Lampiran 7 Uji Normalitas	80
Lampiran 8 Uji Multikolinearitas.....	81
Lampiran 9 Uji Heterokedastisitas.....	81
Lampiran 10 Uji Autokorelasi	81
Lampiran 11 Uji Autokorelasi	82

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sektor perbankan menjadi salah satu penunjang bertumbuhnya ekonomi di suatu wilayah, dimana faktor pendukung pertumbuhan ekonomi juga dipengaruhi oleh jasa perbankan (Zhang & Dai, 2019). Selama bertahun-tahun, bank berfungsi sebagai lembaga intermediasi yang memiliki karakteristik untuk melakukan kegiatan jual beli produk yang sama (uang) serta menjadi lembaga penghubung antara individu dan bank sentral dalam mengontrol perputaran uang (Al-Homaidi *et al.*, 2019).



Sumber: Otoritas Jasa Keuangan, 2023.

Gambar 1.1 Rata – Rata Pertumbuhan Laba Bersih Perbankan di Indonesia

Berdasarkan grafik 1.1, dalam delapan tahun terakhir pertumbuhan laba perbankan di Indonesia mengalami perubahan naik dan turun. Pada tahun 2015

jumlah laba bersih sebesar Rp 104.628 miliar dan mengalami kenaikan pada tahun berikutnya menjadi Rp 106.544 miliar. Pada tahun 2017 kembali mengalami kenaikan menjadi Rp 131.156 miliar. Laba perbankan kembali mengalami trend positif dengan kenaikan selama 2 tahun berturut-turut menjadi Rp 156.487 miliar pada tahun 2019, tetapi trend positif tersebut harus berhenti pada tahun 2020 karena laba perbankan mengalami penurunan sebesar -33% menjadi Rp 104.718 miliar. Laba perbankan kembali mengalami kenaikan pada tahun 2021 menjadi Rp 140.206 miliar serta kembali mengalami kenaikan yang cukup signifikan pada tahun selanjutnya menjadi Rp 201.817 miliar pada tahun 2022.

Perbankan di Indonesia selalu berusaha dalam memaksimalkan potensi yang mereka miliki. Walaupun beberapa tahun terakhir pertumbuhan laba perbankan di Indonesia mengalami peningkatan yang positif, sektor perbankan Indonesia rentan terhadap perubahan kondisi-kondisi makroekonomi.

Laba sebagai salah satu cara untuk mengukur kinerja sebuah perusahaan pada bank apakah terjadi peningkatan atau penurunan modal (Zhang & Dai, 2019). Laba bank diharapkan di setiap tahunnya mengalami peningkatan. Laba yang terus tumbuh dapat mengindikasikan bahwa perusahaan perbankan secara periodik mengalami peningkatan efisiensi dan efektivitas pada kegiatan operasionalnya (Daholi *et al.*, 2020). Berhasil dan tidaknya suatu bank umumnya ditandai dengan kemampuan manajemen perusahaan dalam melihat kemungkinan yang akan terjadi di masa yang akan datang.

Return on Assets (ROA) menjadi salah satu rasio yang dapat digunakan dalam menilai kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba dari asset yang dimiliki

(Amrullah & Widyawati, 2021). Rasio ini bertujuan untuk mengevaluasi tingkat efektifitas dan efisiensi dari sebuah perusahaan dalam mengelola aset yang dimiliki (Thamrin *et al.*, 2018). Semakin tinggi rasio menunjukkan bahwa kemampuan perusahaan dapat efektif dalam beroperasi sehingga menghasilkan laba bagi perusahaan (Siti *et al.*, 2021).

Dengan pentingnya laba bagi sebuah bank, bank akan selalu meningkatkan pertumbuhan laba. Laba yang diperoleh perbankan berasal dari proses intermediasi (Buchory, 2020). Proses intermediasi menjadikan perbankan sebagai perantara dengan tujuan utama menghimpun dana dari masyarakat dan menyalurkannya kembali pada masyarakat dalam bentuk kredit (Junaidi *et al.*, 2019). Bisnis utama perbankan mendanai pinjaman dengan deposito (Dong *et al.*, 2020). Oleh karena itu, ukuran optimalisasi dari proses intermediasi perbankan dengan menggunakan *Loans to Deposits Ratio* (LDR).

Dalam menjalankan proses intermediasi, perbankan tidak hanya mendapatkan keuntungan, tetapi juga terdapat risiko munculnya kredit bermasalah (Hernando *et al.*, 2020). Risiko itu diproksikan melalui *Non-Performing Loans* (NPL) yang mengukur bagaimana kemampuan manajemen dalam mengatasi dan mengelola kredit bermasalah (Thamrin *et al.*, 2018). Semakin rendah rasio ini menunjukkan kualitas aset yang semakin baik dan rendahnya kredit macet sehingga semakin rendah risiko kredit yang telah disalurkan (Ekinci & Poyraz, 2019). Tingginya tingkat kredit bermasalah disebabkan oleh lemahnya analisis dan monitoring kredit serta tidak memadainya agunan (Kwashie *et al.*, 2022).

Sementara itu, faktor lain yang dapat dipertimbangkan mempengaruhi perbankan dalam memperoleh laba adalah makroekonomi yang berada diluar kendali bank, seperti inflasi serta kebijakan moneter (Davis *et al.* 2022).

Inflasi merupakan sebuah kejadian yang menunjukkan kenaikan tingkat harga secara umum dan berlangsung secara terus menerus (Saputra *et al.* 2019). Inflasi yang tidak terkontrol membuat perekonomian negara menjadi buruk karena daya beli masyarakat turun seiring turunnya nilai uang mereka (Ardian & Sari, 2022). Dengan meningkatnya inflasi akan berdampak pada perubahan daya beli masyarakat (Azmi *et al.*, 2022). Inflasi mempengaruhi kebiasaan masyarakat dalam menabung dan berinvestasi serta bunga kredit dapat meningkat yang menyebabkan pendapatan dari sektor kredit menurun dan mempengaruhi laba perbankan (Siti *et al.*, 2021).

Suku bunga didefinisikan sebagai balas jasa yang perbankan berikan kepada nasabahnya, baik yang membeli maupun menjual produknya yang didasarkan pada prinsip konvensional (Hernando *et al.*, 2020). Naiknya tingkat suku bunga merupakan nilai numerik yang mengindikasikan meningkatnya kegiatan produksi di banyak sektor tak terkecuali sektor keuangan (Shimada, 2022). Dengan tingginya suku bunga juga meningkatkan dana pihak ketiga perbankan yang dapat disalurkan melalui kredit dan meningkatkan laba perbankan (Saady *et al.*, 2020).

Nilai tukar adalah harga sebuah mata uang terhadap mata uang lainnya atau nilai dari suatu mata uang terhadap nilai mata uang lainnya (Yulianta & Nurjaya, 2021). Dengan adanya transaksi internasional, nilai tukar terhadap mata uang asing menjadi perhatian perbankan karena nilai tukar sangat mempengaruhi laba

perbankan, dengan adanya fluktuasi nilai tukar sehingga bank dapat memperoleh *fee* dan *spread* sehingga dapat meningkatkan laba (M. N. & Silvia, 2020).

Tabel 1.1 Perubahan Kondisi Makroekonomi di Indonesia

Tahun	Inflasi	Suku Bunga	Nilai Tukar
2015	3.95 %	9.07 %	13,795
2016	3.07 %	7.38 %	13,436
2017	2.95 %	6.67 %	13,548
2018	3.07 %	7.21 %	14,481
2019	3.02 %	7.30 %	13,901
2020	1.60 %	6.41 %	14,105
2021	1.56 %	4.73 %	14,269
2022	3.36 %	4.37 %	15,426

Sumber: *Bank Indonesia*, 2023.

Berdasarkan Tabel 1.1 dapat dilihat bahwa inflasi di Indonesia pada tahun 2015 sebesar 3.95% kemudian mengalami penurunan selama 2 tahun berturut-turut menjadi 2.95% pada tahun 2017 serta kembali mengalami kenaikan menjadi 3.07% pada tahun 2018, tingkat inflasi kemudian mengalami penurunan kembali selama 2 tahun menjadi 1.56% pada tahun 2021 dan kembali mengalami kenaikan pada tahun 2022 menjadi 3.36%. Suku bunga pada tahun 2015 sebesar 9.07% mengalami penurunan selama 2 tahun menjadi 6.67% pada tahun 2017 dan mengalami kenaikan menjadi 7.30% pada tahun 2019 tetapi mengalami penurunan yang signifikan selama 3 tahun menjadi 4.37% pada tahun 2022. Nilai tukar rupiah terhadap dollar amerika pada tahun 2015 sebesar 13,795 mengalami apresiasi selama 2 tahun menjadi 13,548 pada tahun 2017 dan harus terdepresiasi pada tahun berikutnya menjadi 14,481. Pada tahun 2019 nilai tukar sebesar 13,901 mengalami depresiasi selama 3 tahun menjadi 15,426 pada tahun 2022.

Terdapat beberapa penelitian terdahulu yang membahas pengaruh faktor spesifik bank terhadap pertumbuhan laba perbankan, seperti penelitian Jain & Mukherjee (2018) pada perbankan di India menyatakan bahwa *return on asset* (ROA), berpengaruh positif signifikan terhadap pertumbuhan laba. Sedangkan menurut (Hastuti et al., 2022) pada perusahaan perbankan yang terdaftar di BEI menyatakan bahwa *return on asset* (ROA) tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba perbankan. Hasil penelitian Khatirina *et al.* (2021) pada pertumbuhan laba bank pembangunan daerah di Indonesia menyatakan bahwa *loans to deposits ratio* (LDR) tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba bank pembangunan daerah di Indonesia. Sedangkan menurut Siregar *et al.*, (2019) pada perbankan yang terdaftar di BEI menyatakan bahwa *loans to deposits ratio* berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan laba.

Hasil penelitian yang dilakukan pada perusahaan bank komersil di Ghana oleh Kwashie *et al.*, (2022) menyatakan bahwa *non-performing loans* (NPL) berpengaruh negatif signifikan terhadap pertumbuhan laba perbankan di Ghana. Berbeda dengan Rahmadani *et al.*, (2021) pada perusahaan perbankan di Indonesia yang menyatakan tidak adanya pengaruh yang signifikan pada *non-performing loans* (NPL) terhadap pertumbuhan laba perbankan di Indonesia.

Penelitian mengenai laba perbankan yang ditinjau dari faktor makroekonomi terlihat pada penelitian penelitian yang dilakukan oleh Fadella *et al.* (2020) dan Ilaboya & Iyoha (2020) menunjukkan bahwa inflasi berpengaruh terhadap pertumbuhan laba. Sedangkan penelitian Nurrini & Sukirno (2019) dan Yulianta & Nurjaya (2021) menunjukkan bahwa inflasi tidak berpengaruh terhadap

pertumbuhan laba perbankan. Pada penelitian Shimada (2022) menunjukkan bahwa suku bunga berpengaruh terhadap pertumbuhan laba perbankan, sedangkan penelitian Ardian & Sari (2022) dan Khatirina *et al.* (2021) menunjukkan bahwa suku bunga tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan laba. Hasil penelitian Azzam (2019), Almaqtari *et al.*, (2019) dan Arpinto (2020) menyatakan bahwa nilai tukar berpengaruh negatif terhadap pertumbuhan laba, sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Asiyam *et al.*, (2022) menunjukkan bahwa nilai tukar berpengaruh positif terhadap pertumbuhan laba.

Berdasarkan uraian diatas serta hasil penelitian terdahulu yang menghasilkan jawaban yang berbeda-beda, maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian mengenai pengaruh faktor spesifik bank dan faktor makroekonomi terhadap pertumbuhan laba. Oleh karena itu peneliti tertarik melakukan penelitian dengan menggunakan **“Pengaruh Faktor Spesifik Bank dan Faktor Makroekonomi Terhadap Pertumbuhan Laba Perbankan di Indonesia”**.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan, adapun permasalahan dalam penelitian ini dapat dirumuskan sebagai berikut:

1. Bagaimana faktor spesifik bank (*Return on Assets, Loans to Deposits Ratio* dan *Non-Performing Loans*) berpengaruh terhadap pertumbuhan laba perbankan di Indonesia?
2. Bagaimana faktor makroekonomi (Inflasi, Nilai Tukar dan Suku Bunga) berpengaruh terhadap pertumbuhan laba perbankan di Indonesia?

1.3 Tujuan Penelitian

Penelitian yang dilakukan bertujuan untuk mengetahui hasil dari pertanyaan rumusan masalah di atas, yakni:

1. Untuk menguji dan menganalisa pengaruh faktor spesifik bank (*Return on Assets, Loans to Deposits Ratio* dan *Non-Performing Loans*) berpengaruh terhadap pertumbuhan laba perbankan di Indonesia.
2. Untuk menguji dan menganalisa pengaruh makroekonomi (Inflasi, Nilai Tukar dan Suku Bunga) berpengaruh terhadap pertumbuhan laba perbankan di Indonesia.

1.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Manfaat Teoritis

Penelitian ini dapat memberi manfaat berupa wawasan atau pengetahuan untuk peneliti dan dapat menjadi alat bantu dalam memberikan pemikiran bagi peneliti berikutnya dalam mengembangkan ilmu terkhusus di bidang manajemen keuangan mengenai faktor spesifik bank dan faktor makroekonomi terhadap pertumbuhan laba perbankan di Indonesia.

1.4.2 Manfaat Praktis

Bagi akademisi, penelitian ini dapat menjadi referensi serta memberikan pilihan mengenai dunia perbankan konvensional yang berkaitan dengan faktor spesifik bank dan faktor makroekonomi di Indonesia dan menjadi rujukan bagi

peneliti berikutnya. Bagi perbankan, hasil penelitian ini dapat bermanfaat dalam mengetahui makroekonomi terhadap pertumbuhan laba perbankan.

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, S., Nguyen, V. C., Yanfu, Z., & Nguyen, H. T. (2020). The Impact of China Exchange Rate Policy on its Trading Partners: Evidence Based on the GVAR Model. *Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 7(8), 131–141. <https://doi.org/10.13106/JAFEB.2020.VOL7.NO8.131>
- Adnan, N. D. A. B., Lau, W.-T., & Law, S.-H. (2021). Bank Profitability Determinants: Firm-Level Observations in the ASEAN-5 Markets. *Research in World Economy*, 12(3), 77. <https://doi.org/10.5430/rwe.v12n3p77>
- Akhyar, C., Marzuki, M., Azhar, A., & Syamni, G. (2018). Profit Growth in Indonesian Sharia Bank: the Impact of RGEC. *International Journal of Engineering & Technology*, 7(3.30), 587–591. <https://doi.org/10.14419/ijet.v7i3.30.18437>
- Al-Harthy, L. S. H., Jalagat, Jr., R., & Sayari, K. (2022). Determinants of Bank Profitability During Oil Price Decline: Evidence From Selected Banks in Oman. *International Journal of Research in Business and Social Science (2147- 4478)*, 10(8), 200–217. <https://doi.org/10.20525/ijrbs.v10i8.1519>
- Al-Homaidi, E. A., Tabash, M. I., Farhan, N. H. S., & Almaqtari, F. A. (2019). Bank-Specific and Macro-Economic Determinants of Profitability of Indian Commercial Banks: A Panel Data Approach. *Cogent Economics and Finance*, 6(1), 1–26. <https://doi.org/10.1080/23322039.2018.1548072>
- Alafif, H. A. (2023). Interest Rate and Some of Its Applications. *Journal of Applied Mathematics and Physics*, 11(06), 1557–1569. <https://doi.org/10.4236/jamp.2023.116102>
- Ally, A. R. (2022). Influence of Macro-Economic Factors on Financial Performance of Commercial Banks in Tanzania. *International Journal of Economics and Finance*, 14(7), 1. <https://doi.org/10.5539/ijef.v14n7p1>
- Almaqtari, F. A., Al-Homaidi, E. A., Tabash, M. I., & Farhan, N. H. (2019). The Determinants of Profitability of Indian Commercial Banks: A Panel Data Approach. *International Journal of Finance and Economics*, 24(1), 168–185. <https://doi.org/10.1002/ijfe.1655>
- Amrullah, L. M. S., & Widyawati, D. (2021). Pengaruh Kinerja Keuangan dan Tingkat Inflasi terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan. *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi*, 10(6), 1–23. <http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jira/article/view/4065>
- Andriana, I., Yulianita, A., Karimudin, Y., Thamrin, K. M. H., & Muizzuddin, M. (2023). The Impact of Inflation on Bank Risk: A Study of Islamic Banks. *Sriwijaya International Journal of Dynamic Economics and Business*, 7(3), 201–210.
- Andriyani, K., Marwa, T., Adnan, N., & Muizzuddin, M. (2020). The Determinants of Foreign Exchange Reserves: Evidence from Indonesia. *The Journal of*

- Asian Finance, Economics and Business*, 7(11), 629–636.
<https://doi.org/10.13106/jafeb.2020.vol7.no11.629>
- Anwar, M., Darti, E., Widiyanti, M., & Soekotjo, H. (2019). How The Currency Crisis Effects The Relationship Between Financial Inflows and Economic Growth in ASEAN Country. *Journal of Security and Sustainability Issues*, 9(2), 517–531. [https://doi.org/10.9770/jssi.2019.9.2\(12\)](https://doi.org/10.9770/jssi.2019.9.2(12))
- Ardian, N., & Sari, M. M. (2022). Effect of Loan Interest Rate and Inflation Rate on Net Profit Growth in the Financial Sector Listed on the Indonesia Stock Exchange. *International Journal of Research and Review*, 9(9), 150–158. <https://doi.org/10.52403/ijrr.20220915>
- Arpinto Ady, R. (2020). Pengaruh Makroekonomi Terhadap Profitabilitas Perbankan Di Indonesia. *Research Fair Unisri*, 4(1), 115–126. <https://doi.org/10.33061/rsfu.v4i1.3393>
- Asiyam, N., Busro, M. A., & Suratminingsih, S. (2022). Pengaruh Kurs dan Inflasi Terhadap Pertumbuhan Laba pada PT Bank Central Asia Syariah Tbk, Periode Tahun 2012-2019. *Jurnal Neraca Peradaban*, 2(3), 188–196. <https://doi.org/10.55182/jnp.v2i3.205>
- Azmi, A., Adam, M., Widiyanti, M., & Malinda, S. (2022). Impact of US dollar Exchange Rate and Inflation on Profitability. *International Research Journal of Management, IT and Social Sciences*, 9(1), 131–137. <https://doi.org/10.21744/irjmis.v9n1.2019>
- Azzam A, M. A. (2019). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Profitabilitas Bank Yang Go Public Tahun 2007-2014. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa FEB Universitas Brawijaya*, 4(2), 1–11. <http://repository.ub.ac.id/108664/>
- Basuki, A. T., & Prawoto, N. (2017). *Analisis Regresi Dalam Penelitian Ekonomi & Bisnis* (2nd ed.). Rajawali Pers.
- Buchory, H. A. (2020). Anomalies of Banking Intermediation and Profit Growth (Study on the 10 Largest Banks in Indonesia). *GATR Journal of Finance and Banking Review*, 5(1), 14–22. [https://doi.org/10.35609/jfbr.2020.5.1\(2\)](https://doi.org/10.35609/jfbr.2020.5.1(2))
- Calista, A. D., & Mawardi, W. (2022). Pengaruh Ukuran Bank (Size), Loans To Deposit Ratio (Ldr), Capital Adequacy Ratio (Car), Non- Performing Loans (Npl), Diversifikasi Pendapatan, Dan Bopo Terhadap Kinerja Bank Di Indonesia. *Diponegoro Journal of Management*, 11(1), 1–13.
- Crespo, C., & Ompusunggu, H. (2023). Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Perubahan Laba Pada Perusahaan Perbankan. *Owner*, 7(2), 1164–1173. <https://doi.org/10.33395/owner.v7i2.1365>
- Daholi, N. B. B. Y., Romli, H., & Isnurhadi. (2020). Pengaruh Nilai Tukar, Suku Bunga, Tingkat Inflasi Dan Pertumbuhan GDP Terhadap Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG). *Jurnal Ilmiah Manajemen*, 9(3), 81–91. www.bi.go.id
- Davis, E. P., Karim, D., & Noel, D. (2022). The Effects of Macroprudential Policy

- on Banks' Profitability. *National Institute of Economic and Social Research*, 80(514). <https://doi.org/10.1016/j.irfa.2021.101989>
- Dewi, T. K. K., Titisari, K. H., & Siddi, P. (2022). Pengaruh Leverage, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan Dan Tingkat Inflasi Terhadap Pertumbuhan Laba. *Owner: Riset & Jurnal Akuntansi*, 6(2), 1249–1259. <https://doi.org/10.33395/owner.v6i2.669>
- Dong, J., Yin, L., Liu, X., Hu, M., Li, X., & Liu, L. (2020). Impact of Internet Finance on the Performance of Commercial Banks in China. *International Review of Financial Analysis*, 72, 1–12. <https://doi.org/10.1016/j.irfa.2020.101579>
- Ekinci, R., & Poyraz, G. (2019). The Effect of Credit Risk on Financial Performance of Deposit Banks in Turkey. *Procedia Computer Science*, 158(January), 979–987. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2019.09.139>
- Fadella, F. F., Dewi, R. R., & Fajri, R. N. (2020). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Laba. *Jurnal Akuntansi & Keuangan*, 11(2), 12–29.
- Geriadi, M. A. D., & Astawa, I. G. W. (2022). Pengaruh Non-Performing Loan (Npl) Dan Loan To Deposit Ratio (Ldr) Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Pt. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk Unit Sukawati Cabang Gianyar. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Equilibrium*, 8(2), 292–309. https://doi.org/10.47329/jurnal_mbe.v8i2.955
- Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23* (8th ed.). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ginting, S. (2019). Analisis Pengaruh CAR, BOPO, NPM dan LDR terhadap Pertumbuhan Laba dengan Suku Bunga sebagai Variabel Moderasi. *JWEM STIE Mikroskil*, 9(April), 97–106.
- Handriani, M. S., Isnurhadi, I., Yuliani, Y., & Sulastri, S. (2021). The Effect of Inflation Rate, Rupiah Exchange Rate, World Oil Prices, and World Gold Prices on Indonesia Sharia Stock Index (ISSI). *International Journal of Business, Economics and Management*, 4(2), 363–371. <https://doi.org/10.31538/ijjse.v4i1.1654>
- Harjito, Y., Pratiwi, E. A. B., & Sugiarti, S. (2022). Profit Growth Review From the Financial Performance Analysis and Inflation Rate With Corporate Social Responsibility As a Moderation. *Accounting Research Journal of Sutaatmadja (ACCRUALS)*, 06(02), 26–39. <http://ojs.stiesa.ac.id/index.php/accruals/article/view/982%0Ahttp://ojs.stiesa.ac.id/index.php/accruals/article/download/982/372>
- Hastuti, N. M., Rusidah, H. S., & Utomo, S. (2022). Pengaruh Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE), Dan Net Profit Margin (NPM) Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di Bursa Efek

- Indonesia Periode 2015 -2019. *Smart Business Journal*, 1(2), 31.
<https://doi.org/10.20527/sbj.v1i2.12796>
- Hermanto, B., Rahayu, S., & Yudi. (2018). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Perubahan Laba (Studi Empiris Pada Bank Pembangunan Daerah Se-Sumatera) Tahun 2011-2017. *14*, 40–52.
<https://doi.org/10.15900/j.cnki.zylf1995.2018.02.001>
- Hernando, A., Miranda, E., Luvena, L., Theodora, A., Kadarusman, Y. B., & Ariyan, G. A. (2020). Dampak Faktor Makroekonomi terhadap Non Performing Loan pada Kredit Produktif Bank Umum di Indonesia. *Studi Akuntansi Dan Keuangan Indonesia*, 3(1), 1–28.
- Ilaboya, O. J., & Iyoha, A.-O. I. (2020). Determinants of Profit in the Nigerian Banking Sector. *Research Journal of Finance and Accounting*, 7(19), 65–77.
- Imane, Y. (2020). Profitability Determinants of Islamic Banks in Bahrain Using the Panel Data Analysis. *Roa Iktissadia Review*, 4(2007), 267–280.
- Isnurhadi, & Histinilawati. (2013). Analisis Kinerja PT. Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan Dan Bangka Belitung. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 9(1), 82–88. <https://doi.org/10.53812/jmb.v9i1.13>
- Jain, R., & Mukherjee, J. (2018). Conversion of AU Financiers to AU Small Finance Bank: Step towards Financial Inclusion. *IJRAR-International Journal of Research and Analytical Reviews*, 5(1), 288–292.
- Junaidi, S., Sulastri, S., Isnurhadi, I., & Adam, M. (2019). Liquidity, Asset Quality, and Efficiency to Sustainable Growth Rate for Banking at Indonesia Stock Exchange. *Jurnal Keuangan Dan Perbankan*, 23(2), 308–319.
<https://doi.org/10.26905/jkdp.v23i2.2699>
- Kaunang, A. D., & Untu, V. N. (2022). Analisis Kinerja Keuangan Untuk Memprediksi Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Financial Performance Analysis To Predict Profit Growth in Banking Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange. *Emba*, 10(1), 1326–1335.
- Khatirina, Y., Fuadah, L. L., & Azwardi, A. (2021). The analysis of the effects of Bank Soundness Rate, Inflation and Indonesian Bank Rate on the Profit Growth of Regional Development Banks. *Accounting and Finance*, 2(2(92)), 95–106. [https://doi.org/10.33146/2307-9878-2021-2\(92\)-95-106](https://doi.org/10.33146/2307-9878-2021-2(92)-95-106)
- Kusumaningrum, K. D., Farida, F., & Purwantini, A. H. (2021). Pengaruh Inflasi, Produk Domestik Bruto, BI Rate, Nisbah Bagi Hasil, dan Harga Emas Terhadap Pertumbuhan Dana Pihak Ketiga Pada Bank Umum Syariah di Indonesia. *Borobudur Accounting Review*, 1(2), 223–240.
<https://doi.org/10.31603/bacr.6416>
- Kwashie, A. A., Baidoo, S. T., & Ayesu, E. K. (2022). Investigating the Impact of Credit Risk on Financial Performance of Commercial Banks in Ghana. *Cogent*

- M. N., N., & Silvia, M. (2020). Pengaruh Inflasi, Kurs Dan Modal Kerja Terhadap Laba Perusahaan Perbankan. *Jurnal Manajerial Dan Kewirausahaan*, 2(1), 261. <https://doi.org/10.24912/jmk.v2i1.7467>
- Meiliana, S., & Widjaja, I. (2022). Pengaruh Tingkat Inflasi, Pergerakan Kurs, dan Modal Kerja Terhadap Laba Bagi Perusahaan Perbankan yang Terdaftar di BEI Periode 2016-2020. *Jurnal Manajemen Bisnis Dan Kewirausahaan*, 6(4), 399–404.
- Moyo, D., & Tursoy, T. (2020). Impact of Inflation and Exchange Rate on the Financial Performance of Commercial Banks in South Africa. *MPRA: Munich Personal RePEc Archive*, 1–24.
- Muzammil, M., & Siddiqui, D. A. (2020). Effect of Interest Rates and Bank Size on Profitability of Islamic Banks in an Interactive Model. *SSRSN Electronic Journal*, 1(1), 1–43.
- Ndubuisi, K., Juliet, I., & Onyema, J. (2019). Effect of Financial Leverage on Performance of Listed Firms in Nigeria. *J Fin Mark*, 3(1), 9–14.
- Nurrini, I. W., & Sukirno, S. (2019). The Ability of Financial Ratios, Inflation and Gross Domestic Product (GDP) To Predict the Growth of Company Profit. *AFEBI Accounting Review*, 3(01), 1. <https://doi.org/10.47312/aar.v3i01.134>
- Parsian, H., Koloukhi, A. S., & Abdolnejad, S. (2013). *The Relationship Between Dividend Payouts Ratio and Future Earnings Growth, a Case of Listed Company in Iran Market*. 306–312.
- Psaila, A., Spiteri, J., & Grima, S. (2019). The Impact of Non-Performing Loans on the Profitability of Listed Euro-Mediterranean Commercial banks. *International Journal of Economics and Business Administration*, 7(4), 166–196. <https://doi.org/10.35808/ijeba/338>
- Putra, A. F., Lubis, M. A., & Simanjuntak, S. (2021). Effect of Capital Adequacy Ratio, Return On Assets, Operating Costs On Operating Income, Loan To Deposits Ratio On Profit Growth (Case Study On Banking On The Indonesia Stock Exchange For The Period 2016-2019). *Journal Of Management Analytical and Solution (JoMAS)*, 1(1), 40–49.
- Rahmadani, Y., Andriana, I., & Husni Thamrin, K. M. (2021). Analisis Faktor-faktor Pertumbuhan Laba pada Sektor Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Al-Kharaj: Jurnal Ekonomi, Keuangan & Bisnis Syariah*, 4(1), 162–177. <https://doi.org/10.47467/alkharaj.v4i1.554>
- Ridwan, & Utari, Y. (2019). Analisis Kinerja Keuangan terhadap Pertumbuhan Laba pada Perusahaan Makanan dan Minuman yang Terdaftar Buana Akuntansi. *Jurnal Buana Akuntansi*, 5(2), 41–56.
- Ross, S. A. (1977). Determination of Financial Structure: the Incentive-Signalling

- Approach. *Bell J Econ*, 8(1), 23–40. <https://doi.org/10.2307/3003485>
- Saady, N., Pradiani, T., & Handoko, Y. (2020). The Effect of the Third Party Funds on People's Business Credit and Micro Business Segment Profitability. *Jurnal Pendidikan Bisnis Dan Manajemen*, 6(1), 42–53. <https://doi.org/10.17977/um003v6i12020p042>
- Safitri, R., Sulastris, S., & Andriana, I. (2023). The Influence of Operational Costs on Operating Income and Interest Rates on Non-Performing Loans in Banking Companies Listed on The Indonesian Stock Exchange. *Ilomata International Journal of Tax and Accounting*, 4(4), 771–781.
- Salma, S. F., & Nena, Y. N. A. (2021). Analisis Pengaruh Makroekonomi Terhadap Dana Pihak Ketiga (DPK) Dengan Equivalent Rate (ER) Sebagai Variabel Intervening. *J-EBIS (Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam)*, 6, 100–123. <https://doi.org/10.32505/j-ebis.v6i2.3356>
- Saputra, T. S., Isnurhadi, I., & Romli, H. (2019). Pengaruh Inflasi Terhadap Tingkat Piutang Bermasalah (Non Performing Loan) Perusahaan Pembiayaan di Kota Palembang. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Global Masa Kini*, 10(2), 99. <https://doi.org/10.36982/jiegm.v10i2.845>
- Saputro, S. H. (2018). Analisis Pengaruh Growth, Size, Eva Dan Variabel Makroekonomi Terhadap Perubahan Laba Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Moneter*, 5(1), 18–23.
- Shimada, E. (2022). Industry-Specific Analysis of the Impact of Changes in the Macroeconomic Environment on Corporate Profits and Estimation of Corporate Tax Revenue. In *International Journal of Economic Policy Studies* (Vol. 17, Issue 1). Springer Nature Singapore. <https://doi.org/10.1007/s42495-022-00090-9>
- Siregar, R., Purnama Sari, W., & Samosir, H. (2019). Effect Of Bank Soundness Level On Profit Growth Of Banking Companies Listed On IDX 2015-2019. *Jikabi*, 1(1), 68–79. <https://doi.org/10.31289/jbi.v1i1.1062>
- Siti, D., Farren, & Suprianti, M. (2021). Pengaruh Inflasi, Ukuran Perusahaan, Profitabilitas dan Likuiditas Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Perbankan Yang Terdaftar Di BEI. *Jurnal Ekobistek*, 10(2), 100–107. <https://doi.org/10.35134/ekobistek.v10i2.110>
- Spence, M. (1973). Job Market Signaling. *The Quarterly Journal of Economics*, 87(3), 355–374. <https://doi.org/10.1055/s-2004-820924>
- Sudaryono. (2018). *Metodologi Penelitian* (1st ed.). Rajawali Pers.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*. Alfabeta.
- Surenjani, D., Mursalini, W. I., & Yeni, A. (2023). Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Harga Saham Terhadap Pertumbuhan Laba pada Perusahaan Pertambangan Sub Sektor Logam dan Mineral yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Penelitian Ekonomi Manajemen Dan Bisnis (JEKOMBIS)*,

2(1), 158–175.

- Suzan, L., & Sausan, N. (2020). Effect of Production Costs and Sales on the Company's Net Profit. *Jurnal Akuntansi*, 24(2), 169. <https://doi.org/10.24912/ja.v24i2.689>
- Thamrin, K. M. H., Adam, M., Mukhlis, ., & Melinda, A. (2018). Determinant of Profitability (Evidence of Government Bank in Indonesia). *Seabc 2018*, 533–539. <https://doi.org/10.5220/0008442205330539>
- Theterissa, L., Ariani, M., & Wibowo, J. M. (2023). Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Bank Terhadap Pertumbuhan Laba Sebagai Tolak Ukur Kinerja Keuangan Pada Bank Umum Non Devisa Periode 2013 - 2022. *Jurnal Ekonomi Pembangunan STIE Muhammadiyah Palopo*, 9(2), 492–502.
- Vesic, T. (2022). What Can Be Expected in Credit-Risk Management From NPL in the Western Balkans Region in the Future ? *International Review*, 4(3), 96–104. <https://doi.org/10.5937/intrev2204100B>
- Yulianta, Y., & Nurjaya, N. (2021). Pengaruh Kurs dan Inflasi terhadap Pertumbuhan Laba pada Pt. Bank Central Asia Syariah Tbk, Periode Tahun 2012-2019. *Jurnal Neraca Peradaban*, 1(2), 136–147. <https://doi.org/10.55182/jnp.v1i2.37>
- Zhang, Y., & Dai, H. (2019). The Determinants of Bank Profitability : The Case of U.S. *Act of Canada*, 8(5), 55.
- Zolea, R. (2021). The Relation Between Interest Rate and Profit Rate: The Role of Bank Profitability in an Endogenous Money Framework. *MPRA: Munich Personal RePEc Archive*, 1–20.