



**UNIVERSITAS TRISAKTI**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**SKRIPSI**

**PENGARUH KINERJA DAN EFISIENSI TERHADAP  
STABILITAS BANK KONVENSIONAL DI INDONESIA**

**Diajukan oleh:**

**DWINTA FIRDA PURNAMA**

**NIM: 022002108022**

**UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN DARI SYARAT-SYARAT**

**GUNA MENCAPAI GELAR SARJANA MANAJEMEN**

**2024**



**TRISAKTI UNIVERSITY**

**FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS**

**THESIS**

**THE EFFECT OF BANK PERFORMANCE AND EFFICIENCY ON THE  
STABILITY OF CONVENTIONAL BANK IN INDONESIA**

**Submitted by:**

**DWINTA FIRDA PURNAMA**

**NIM: 022002108022**

**SUBMITTED IN PARTIAL REQUIREMENTS**

**FOR THE AWARD OF MANAGEMENT BACHELOR**

**2024**

**UNIVERSITAS TRISAKTI**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

1. Nama : Dwinta Firda Purnama
2. N.I.M : 022002108022
3. Jurusan : Manajemen
4. Bidang/Konsentrasi Skripsi : Manajemen Keuangan
5. Judul Skripsi : Pengaruh Kinerja dan Efisiensi Terhadap Stabilitas Bank Konvensional di Indonesia

Jakarta, 29 Januari 2024

Mengetahui,

Ketua Program Studi Manajemen

Menyetujui,

Pembimbing Skripsi

(Dr. Sri Vandayuli Rlorini, MM, CIQnR, CMP, CMA., CPMA (Asia))

(Prof. Farah Margaretha, M.E., Ph.D.)

**UNIVERSITAS TRISAKTI**

**FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS**

**THESIS APPROVAL FORM**

1. Name : Dwinta Firda Purnama
2. Student ID : 022002108022
3. Majoring : Management
4. Field/Thesis Concentration : Financial Management
5. Title of Thesis : The Effect of Bank Performance and Efficiency on Conventional Bank Stability in Indonesia

Jakarta, January 29<sup>th</sup> 2024

Acknowledged by,  
Head of Management Department

Approved by,  
Thesis Advisor



(Dr. Sri Vandayuli Riorini, MM, CIQR, CMP, CMA., CPMA (Asia))



(Prof. Farah Margaretha, M.E., Ph.D.)

**UNIVERSITAS TRISAKTI**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**TANDA PENGESAHAN SKRIPSI**

1. Nama : Dwinta Firda Purnama
2. N.I.M : 022002108022
3. Jurusan : Manajemen
4. Bidang/Konsentrasi Skripsi : Manajemen Keuangan
5. Judul Skripsi : Pengaruh Kinerja dan Efisiensi Terhadap Stabilitas Bank Konvensional di Indonesia

**PANITIA PENGUJI SKRIPSI**

Tanggal : 29 Januari 2024 Ketua :   
(Dr. Hj. Henny Setyo Listari, M.M., CIM, CIABV, CRP, CIMA)

Tanggal : 29 Januari 2024 Pembimbing :   
(Prof. Farah Margaretha, M.E., Ph.D.)

Tanggal : 29 Januari 2024 Anggota :   
(Richy Wijaya W., S.E., M.M., CIM)

Telah disetujui dan diterima untuk memenuhi sebagian dari persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Manajemen.

Jakarta, 29 Januari 2024

Mengetahui,

Ketua Program Studi Manajemen



(Dr. Sri Vandayuli Riorini, MM, CIQR, CMP, CMA, CPM (Asia))

**UNIVERSITAS TRISAKTI**  
**FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS**

**THESIS APPROVAL FORM**

1. Name : Dwinta Firda Purnama
2. Student ID : 022002108022
3. Majoring : Management
4. Field/Thesis Concentration : Financial Management
5. Title of Thesis : The Effect of Bank Performance and Efficiency on The Stability of Conventional Banks in Indonesia

**COMMITTEE OF THESIS EXAMINES**

Date : January 29<sup>th</sup> 2024      Leader : .....  
(Dr. Hj. Henny Setyo Lestari, M.M., CFM, CIABV, CRP, CIMA)

Date : January 29<sup>th</sup> 2024      Advisor : .....  
(Prof. Farah Margaretha, M.E., Ph.D.)

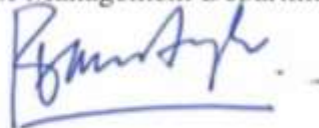
Date : January 29<sup>th</sup> 2024      Anggota : .....  
(Richy Wijaya W., S.E., M.M., CIFM)

Approved and accepted to fulfill some of the requirements in obtaining bachelor degree of management.

Jakarta, January 29<sup>th</sup> 2024

Acknowledged by,

Head of Management Department



(Dr. Sri Vandayuli Riorini, MM, CIQnR, CMP, CMA, CPM (Asia))

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

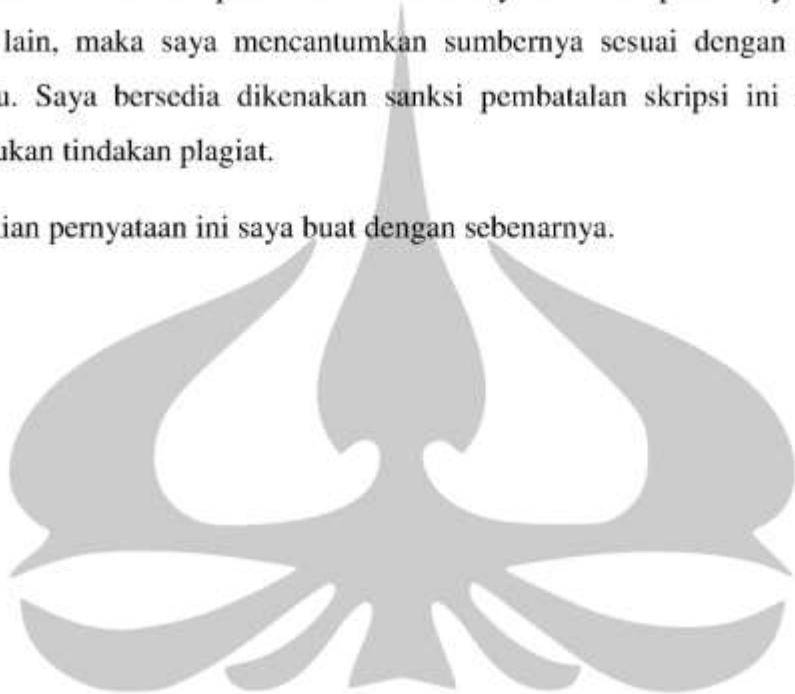
Nama : Dwinta Firda Purnama

N.I.M : 022002108022

Jurusan : Manajeme

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil karya sendiri. Apabila saya mengutip karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenakan sanksi pembatalan skripsi ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.



Jakarta, 29 Januari 2024



**(Dwinta Firda Purnama)**

**NIM: 022002108022**

## **SURAT PERNYATAAN KESETARAAN UNTUK DIPUBLIKASIKAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dwinta Firda Purnama

N.I.M : 022002108022

Jurusan : Manajemen

Menyatakan bahwa saya bersedia untuk mempublikasikan skripsi ini atas nama saya dan Dosen Pembimbing setelah dilakukan penulisan kembali (*rewrite*).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 29 Januari 2024



**(Dwinta Firda Purnama)**

**NIM: 022002108022**



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya yang telah memberikan petunjuk dan kelancaran kepada penulis, sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Manajemen pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis di Universitas Trisakti. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Orang tua penulis, yaitu Bapak Ngaliman dan Ibu Nur Sofiyani; kakak tercinta, yaitu Mandany Herma Kartika; serta seluruh keluarga atas segala doa, dukungan, dan kesediaan untuk menjadi tempat berkeluh kesah sejak awal hingga akhir masa perkuliahan.
2. Ibu Prof. Farah Margaretha, M.E., Ph.D., CRP, CIFM selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan dan motivasi kepada penulis selama proses penyusunan skripsi.
3. Ibu Dr. Sri Vandayuli Riorini, MM selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Trisakti.
4. Ibu Dr. Susy Muchtar, MM. CIFM selaku dosen wali; serta dosen-dosen lain yang telah menginspirasi dan memotivasi penulis selama berjalannya perkuliahan.
5. Abdulrahim Al Judaibi atau AJ yang telah menemani, memberikan dorongan, motivasi, inspirasi dan banyak membantu penulis di tiap prosesnya.
6. Teman-teman terdekat, yaitu Tasya, Debora, Ulfa, dan Tira; seluruh teman-teman Manajemen Ekstensi 2021/2022 yang telah setia menemani dan memberikan semangat penulis hingga mendapatkan gelar Sarjana Manajemen; serta Keluarga Besar Asisten Dosen Manajemen Keuangan.
7. Staf dan Karyawan Universitas Trisakti yang telah memberikan bantuan dan informasi kepada penulis sejak awal hingga akhir masa perkuliahan.
8. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Akhir kata penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang berkepentingan. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Jakarta, 29 Januari 2024

(Dwinta Firda Purnama)  
NIM: 022002108022

## DAFTAR ISI

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI .....	i
THESIS APPROVAL FORM.....	ii
TANDA PENGESAHAN SKRIPSI .....	iii
THESIS APPROVAL FORM.....	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	v
SURAT PERNYATAAN KESETARAAN UNTUK DIPUBLIKASIKAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Sistematika Penulisan .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Tinjauan Literatur.....	9
2.1.1 Stabilitas Perbankan .....	9
2.1.2 Net Interest Margin.....	10
2.1.3 Return on Assets .....	12
2.1.4 <i>Non-interest Income</i> .....	12
2.1.5 <i>Operating Efficiency</i> .....	14
2.1.6 <i>Leverage Ratio</i> .....	15
2.1.8 <i>Credit Risk</i> .....	16
2.2 Rerangka Konseptual .....	17
2.3 Pengembangan Hipotesis.....	19
2.3.1 Pengaruh antara <i>net interest margin</i> terhadap stabilitas bank.....	19
2.3.2 Pengaruh <i>return on asset</i> terhadap stabilitas bank .....	20
2.3.3 Pengaruh antara <i>non-interest income</i> terhadap stabilitas bank .....	20
2.3.4 Pengaruh antara <i>operating efficiency</i> terhadap stabilitas bank .....	21
2.3.5 Pengaruh antara <i>leverage ratio</i> terhadap stabilitas bank .....	21
2.3.6 Pengaruh antara <i>credit risk</i> terhadap stabilitas bank .....	22
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	23
3.1 Rancangan Penelitian.....	23
3.2 Variabel dan Pengukuran .....	24
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	25
3.4 Metode Pengambilan Sampel .....	25

3.5 Metode Pengujian Data.....	26
3.5.1 Uji Spesifikasi Model.....	26
3.5.2 Uji F.....	30
3.5.3 Uji <i>Goodness of Fit</i> (Adjusted $R^2$ ).....	31
3.5.4 Analisis Regresi Data Panel .....	31
3.5.5 Uji Individu ( <i>T-test</i> ).....	32
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....	34
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	34
4.2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif .....	34
4.3 Analisis Data .....	37
4.3.1 Hasil Analisis Regresi Data Panel .....	37
4.3.2 Hasil Uji T.....	37
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian .....	39
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, KETERBATASAN, DAN SARAN.....	44
5.1 Simpulan.....	44
5.2 Implikasi Manajerial .....	45
5.3 Keterbatasan Penelitian .....	46
5.4 Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA .....	47
LAMPIRAN.....	51

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Identifikasi Pengukuran Variabel.....	24
Tabel 2 Unit Analisis Penelitian Bank Konvensional di Indonesia .....	25
Tabel 3 Hasil Uji <i>Chow</i> .....	28
Tabel 4 Hasil Uji <i>Hausman</i> .....	29
Tabel 5 Hasil Analisa Statistik Deskriptif.....	35
Tabel 6 Hasil Uji T.....	38

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Rata-Rata Stabilitas Bank di Indonesia Tahun 2017-2022 .....	2
Gambar 2 Bagan Kerangka Konseptual .....	19
Gambar 3 Alur Pemilihan Model Regresi Data Panel .....	26

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Nama Sampel Penelitian Bank Konvensional.....	51
Lampiran 2 Hasil Perhitungan <i>Z-score</i> .....	53
Lampiran 3 Hasil Perhitungan <i>Return on Asset</i> .....	55
Lampiran 4 Hasil Perhitungan <i>Net Interest Margin</i> .....	57
Lampiran 5 Hasil Perhitungan <i>Non Interest Income Ratio</i> .....	59
Lampiran 6 Hasil Perhitungan <i>Operating Efficiency</i> .....	61
Lampiran 7 Hasil Perhitungan <i>Leverage Ratio</i> .....	63
Lampiran 8 Hasil Perhitungan <i>Credit Risk</i> .....	65
Lampiran 9 Hasil Perhitungan <i>Capital Adequacy Ratio</i> .....	67
Lampiran 10 Data TIER I .....	69
Lampiran 11 Data TIER II .....	72
Lampiran 12 Data ATMR .....	75
Lampiran 13 Data <i>Net Interest Income</i> .....	78
Lampiran 14 Data <i>Total Assets</i> .....	81
Lampiran 15 Data <i>Net Interest Income</i> .....	84
Lampiran 16 Data <i>Total Assets</i> .....	87
Lampiran 17 Data <i>Net Income</i> .....	90
Lampiran 18 Data <i>Non Interest Income</i> .....	93
Lampiran 19 Data <i>Non Interest Expense</i> .....	96
Lampiran 20 Data <i>Total Debt</i> .....	99
Lampiran 21 Data <i>Net Loan</i> .....	102
Lampiran 22 Hasil Analisis Olah Data .....	105
Lampiran 23 Statistik Deskriptif .....	112

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh kinerja dan efektivitas terhadap stabilitas bank. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 42 bank konvensional di Indonesia 2017-2021. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah purposive sampling dan metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi data panel. Variabel independen dalam penelitian ini terdiri dari margin bunga bersih, pengembalian aset, pendapatan non bunga, dan efisiensi operasional, sedangkan variabel dependennya adalah Z-score, dan dengan variabel kontrol rasio utang, rasio utang jangka panjang, dan risiko kredit. Hasil regresi data panel dalam penelitian ini menunjukkan bahwa efisiensi operasional berpengaruh negatif terhadap stabilitas bank. Rasio utang berpengaruh negatif terhadap stabilitas bank. Risiko kredit berpengaruh negatif terhadap stabilitas bank. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan bagi perbankan untuk menjaga stabilitas bank dan investor yang akan berinvestasi dengan memperhatikan kondisi efisiensi operasional, rasio hutang dan risiko kredit bank.

Kata kunci : efisiensi bank, kinerja bank, margin bunga bersih, rasio hutang, risiko kredit, stabilitas bank, dan z-score.

## **ABSTRACT**

This research aims to know and analyze the influence of bank performance and efficiency on bank stability. The sample used in this study were 42 conventional banks in Indonesia during 2017-2021. The sampling technique used was purposive sampling and the analytical method used in this study was a panel data regression. The independent variables in this study consist of net interest margin, return on assets, non-interest income, and operating efficiency, while the dependent variables is Z-score, and the control variables are leverage ratio, long-term debt ratio, and credit risk. The result of panel data regression in this study indicates operating efficiency has a significant negative effect on the bank stability. Leverage has a significant negative effect on the bank stability. Credit risk has a significant negative effect on the bank stability. The results of this research are expected to be a reference for conventional banking management for keeping the bank stable and investors for investment decisions by giving attention to the condition of operating efficiency, leverage ratio and credit risk of the conventional banks.

Keywords : bank efficiency, bank performance, bank stability, credit risk, leverage ratio, net interest margin, and z-score.