

**PENGARUH VARIABEL EKONOMI MAKRO DAN SEKTOR
PERBANKAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA**

TESIS

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar
Magister Sains Ekonomi (M.S.E)
pada
Departemen Ilmu Ekonomi Program Studi Magister Ilmu Ekonomi**



**oleh
AQDHIAT PRADIPTA
NIM: 042014453016**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

2022

LEMBAR PENGESAHAN
PENGARUH VARIABEL EKONOMI MAKRO DAN SEKTOR
PERBANKAN TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA

Oleh

Aqdhia Pradipta

NIM: 042014453016

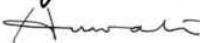
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 27 September 2022
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima.

Susunan Dewan Penguji:

1. Dr. Wasiaturrahma, S.E., M.Si.
NIP. 196804191999032001
(Dosen Pembimbing)
2. Drs.Ec. Tri Haryanto, MP., Ph.D.
NIP. 196811131993031003
(Dosen Penguji)
3. Ilmiawan Auwalin, SE., M.App.Ec., Ph.D.
NIP.197709182009121002
(Dosen Penguji)
4. Martha Raggi Primanthi, SE., MDEC., Ph.D.
NIP. 198508042008122004
(Dosen Penguji)
5. Widya Sylviana, SE., M.Si., Ph.D.
NIP. 198002072005012001
(Dosen Penguji)

Tanda Tangan


.....

.....

.....

.....

.....

Surabaya, 27 September 2022
Koordinator Program Studi,


Dr. Deni Kusumawardani, S.E., M.Si.
NIP 197210131999031001

PERNYATAAN ORISINALITAS TESIS

Saya, (Aqdhia Pradipta, 042014453016), Menyatakan bahwa:

1. Tesis saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Tesis ini belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik baik Universitas Airlangga, maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam tesis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis tesis ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, 27 September 2022



Aqdhia Pradipta

NIM: 042014453016

DECLARATION

I, (Aqdhia Pradipta, 042014453016), declare that:

1. My thesis is genuine and truly my own creation, and is not another's person work made under my name, nor a piracy or plagiarism. This thesis has never been submitted to obtain an academic degree in Airlangga University or in any other university/colleges.
2. This thesis does not contain any work or opinion written or published by anyone, unless clearly acknowledged or referred to by quoting the author's name and stated in the References.
3. This statement is true; if in the future this statement is proven to be fraud and dishonest, I agree to receive an academic sanction in the form of removal of the degree obtained through this thesis, and other sanctions in accordance with the prevailing norms and regulations in Airlangga University.

Surabaya, 27 September 2022

Declared by,



Aqdhia Pradipta

NIM: 042014453016

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan petunjuk, kemudahan, dan rahmat dalam menyelesaikan tesis ini. Tesis yang berjudul “Pengaruh Variabel Ekonomi Makro dan Sektor Perbankan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi” disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar magister sains ekonomi. Penulis menyadari bahwa tesis ini tidak terselesaikan dengan baik tanpa bantuan, dukungan, bimbingan, dan doa dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Wasiaturrahma, SE., M. Si. Selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing dan memberikan nasihat serta saran selama proses penyusunan tesis.
2. Siswanto dan Zulianik selaku orang tua, Adip Pratanu, Resti, Restu selaku adik kandung, keluarga besar Ermin Rosida, serta keluarga besar Ulfa Laila beserta kerabat penulis atas cinta dan kasih sayang, nasihat dan doa tiada henti dipanjkatkan kepada penulis.
3. Prof. Dr. Dian Agustina, S.E., M.Si., Ak selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas dalam belajar.
4. Dr. Deni Kusumawardani, S.E., M.Si., selaku Koordinator Program Studi Magister Ilmu Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
5. Dr. Sugeng Hariadi, S.E., M.si, Dra.ec. Mintari Ariani M.si selaku Dosen Universitas Surabaya.
6. Bapak ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga atas ilmu dan motivasi selama penulis menuaikan Kuliah.
7. Teman-teman seangkatan Magister Ilmu ekonomi, RBC Group, dan Taman Pinang Group.

ABSTRAK

Pertumbuhan output dalam perekonomian suatu negara tidak dapat terealisasi tanpa adanya peran gabungan dari investasi serta modal manusia. Jika kedua bagian ini bisa berjalan dengan baik, akan berdampak pada peningkatan akses produk keuangan dan jasa. Bank merupakan salah satu institusi sektor keuangan yang mempunyai peranan penting dalam ekonomi makro, salah satunya adalah bagian *economic financing*. Sektor keuangan yang memiliki peranan besar pada perekonomian adalah perbankan, dengan total asset yang di miliki sejumlah 78,7 persen dari total industri keuangan. Sebesar 47,94 persen kredit perbankan pada tahun 2017 memiliki peranan penting terhadap GDP di Indonesia.

Penelitian ini menggunakan metode panel pengaruh sektor perbankan dan variabel ekonomi makro terhadap pertumbuhan ekonomi studi kasus negara Indonesia. Unit analisis yang digunakan sejumlah 34 provinsi di Indonesia periode 2009 sampai dengan 2019. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dana pihak ketiga dan jumlah kantor cabang memiliki pengaruh dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi di Indonesia dan variabel ekonomi makro meliputi inflasi dan suku bunga memiliki pengaruh negatif terhadap pertumbuhan ekonomi.

Kata Kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Perbankan, Total Kredit, Inflasi

ABSTRACT

Economic growth in the country cannot be realized without the combined role of investment and human capital. If these two parts can run well, it will have to increase in financial products and services. Banks are one of the financial sector institutions that have an important role in macroeconomics, one of which is economic financing. The financial sector that has a large role in the economy is banking, with total assets owned by 78.7 percent of the total financial industry. 47.94 percent of bank loans in 2017 had an important role in Indonesia's GDP.

This study uses the panel method of the influence of the banking sector and macroeconomic variables on economic growth in the case study of Indonesia. The unit of analysis used is 34 provinces in Indonesia for the period 2009 to 2019. The results show that third-party funds and the number of branch offices increased the economic growth in Indonesia. Furthermore, macroeconomic variables include inflation and interest rates decreased economic growth.

Keywords: Economic Growth, Banking Sector, Total Credit, Inflation

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS TESIS	iii
DECLARATION.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	12
1.4 Manfaat Penelitan	12
1.5 Lingkup Penelitian	12
1.6 Sistematika Proposal	13
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 LANDASAN TEORI	14
2.1.1 Teori Keynes	14
2.1.2 Permintaan Agregat.....	15
2.1.3 Teori Keseimbangan Pasar Kredit	16
2.1.4 Teori Akselerasi: Hubungan Antara Pendapatan Nasional dan Investasi 16	
2.2 Penelitian Terdahulu.....	17
2.3 Kerangka Konseptual	20
2.4 Pengembangan Hipotesis	21
2.6 Model Analisis	22
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	24

3.1	Jenis Penelitian	24
3.2	Definisi Operasional Dan Pengukuran Variabel	24
3.3	Jenis dan Sumber Data	26
3.4	Metode Pengumpulan Data	27
3.5	Teknik Analisis Data	28
3.5.1	Analisis Data Panel	28
3.6	Uji Asumsi Klasik	33
3.6.1	Uji Multikolinearitas	33
3.6.2	Uji Heterokedastisitas	33
3.6.3	Uji Autokorelasi	34
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1	Gambaran Umum	35
4.1.1	Perkembangan Perekonomian Indonesia	35
4.1.2	Perkembangan Sektor Perbankan dan Variabel Ekonomi Makro... ..	39
4.2	Deskripsi Statistik Variabel	48
4.3	Hasil Estimasi dan Pembuktian Hipotesis	54
4.3.1	Hasil Estimasi PLS dan REM	54
4.3.2	Uji Hausman dan Uji Chow	58
4.3.3	Masalah Auto Korelasi	59
4.3.4	Uji Heterokedastisitas	60
4.3.5	Uji Multikolinearitas	60
4.4	Hasil Regresi	62
4.5	Pembahasan	66
4.5.1	Pengaruh Sektor Perbankan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	66
4.5.2	Pengaruh Variabel Ekonomi Makro Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	72
BAB 5	PENUTUP	74
5.1	Kesimpulan	74
5.2	Saran	74
5.3	Keterbatasan Penelitian	75
DAFTAR PUSTAKA		76
LAMPIRAN		85

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Variabel dan Sumber Data	27
Tabel 4.1 Deskripsi Statistik Variabel	51
Tabel 4.2 Matriks Korelasi.....	53
Tabel 4.3 Hasil Estimasi Regresi PLS Pengaruh Sektor Perbankan dan Variabel Ekonomi Makro Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	55
Tabel 4.4 Hasil Estimasi Regresi REM Pengaruh Sektor Perbankan dan Variabel Ekonomi Makro Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	56
Tabel 4.5 Hasil Hausman test.....	57
Tabel 4.6 Uji Chow	57
Tabel 4.7 Hasil <i>Wooldrige</i> Test Untuk Uji Autokorelasi.....	58
Tabel 4.8 Hasil White Test Untuk Uji Heterokedastisitas	59
Tabel 4.9 Hasil <i>Variance Inflation Factor</i> Untuk Uji Multikolinearitas	61
Tabel 4.10 Hasil Estimasi Regresi Pengaruh Variabel Sektor Perbankan dan Variabel Ekonomi Makro Terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Perbandingan Pendalaman Pasar Keuangan di Beberapa Negara.....	5
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	21
Gambar 4.1 Distribusi dan Laju Pertumbuhan PDRB per Pulau Periode 2015	38
Gambar 4.2 Distribusi dan Laju Pertumbuhan PDRB per Pulau Periode 2019	39
Gambar 4.3 Total Kredit Indonesia Periode 2019	42
Gambar 4.4 Total DPK Indonesia Tahun 2019.....	43
Gambar 4.5 Pertumbuhan DPK Indonesia Periode 2011-2019	44
Gambar 4.6 Persebaran Jumlah NPL Periode 2019	45
Gambar 4.7 Persebaran Kantor Cabang Periode 2019.....	45
Gambar 4.8 Perkembangan Inflasi Nasional Periode 2009 Sampai 2019	46
Gambar 4.9 Perkembangan Suku Bunga Periode 2009 Sampai 2019	47
Gambar 4.10 Pertumbuhan Kredit Indonesia.....	68
Gambar 4.11 Pertumbuhan Ekonomi Indonesia	68
Gambar 4.12 Ratio NPL Bank Umum	70

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Penelitian Terdahulu.....	85
--------------------------------------	----