

**PENGARUH RASIO GINI EKONOMI, RASIO DOSEN, DAN  
RASIO JUMLAH PERGURUAN TINGGI TERHADAP ANGKA  
PARTISIPASI KASAR (APK) PERGURUAN TINGGI DI  
INDONESIA TAHUN 2020 – 2022**

**NOVRISSA DIANI WINARTO**

**1701620091**



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

**Skripsi Ini Disusun sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

**2024**

**THE EFFECT OF ECONOMIC GINI RATIO, LECTURER RATIO, AND RATIO OF THE NUMBER OF UNIVERSITIES ON THE GROSS ENROLLMENT RATE (GER) OF HIGHER EDUCATION IN INDONESIA IN 2020 – 2022**

**NOVRISSA DIANI WINARTO**

**1701620091**



*Mencerdaskan dan  
Memartabatkan Bangsa*

**This thesis was prepared as one of the requirements for obtaining a Bachelor of Education Degree at the Faculty of Economics, State University of Jakarta**

**ECONOMIC EDUCATION STUDY PROGRAM**

**FACULTY OF ECONOMICS**

**STATE UNIVERSITY OF JAKARTA**

**2024**

## ABSTRAK

**Novrissa Diani Winarto, 2024; Pengaruh Rasio Gini Ekonomi, Rasio Dosen, dan Rasio Jumlah Perguruan Tinggi Terhadap Angka Partisipasi Kasar (APK) Perguruan Tinggi di Indonesia Tahun 2020 – 2022. Skripsi, Jakarta: Program Studi S1 Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta. Pembimbing: Prof. Dr. Siti Nurjanah, S.E., M.Si., dan Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd.**

Angka Partisipasi Kasar merupakan salah satu indikator statistik yang digunakan untuk mengukur pencapaian pendidikan pada suatu negara dalam bentuk persentase. APK PT merupakan perbandingan antara jumlah penduduk yang masih menempuh pendidikan pada jenjang perguruan tinggi tanpa memandang usia dengan jumlah penduduk berusia 19 – 23 tahun. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh dari unit analisis yaitu Rasio Gini Ekonomi, Rasio Dosen, dan Rasio Jumlah PT terhadap APK PT di Indonesia tahun 2020 – 2022. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif dengan data sekunder. Sampel yang digunakan merupakan sampel jenuh dari semua populasi yang ada sebanyak 102 sampel. Teknik analisis data menggunakan analisis regresi data panel. Data panel yang digunakan adalah gabungan data lintas waktu (*time series*) dari tiga tahun yaitu tahun 2020 – 2022. Kemudian, digunakan data dari beberapa objek (*cross section*) yaitu data dari 34 provinsi di Indonesia. Hasil penelitian menggunakan *Fixed Effect Model* (FEM) menunjukkan bahwa rasio gini ekonomi berpengaruh negatif signifikan terhadap APK PT sebesar -2.038873 pada tahun 2020 – 2022. Sementara itu, rasio dosen dan rasio jumlah perguruan tinggi tidak berpengaruh signifikan terhadap APK PT di Indonesia tahun 2020 – 2022.

**Kata kunci: Angka Partisipasi Kasar, Perguruan Tinggi, Rasio Gini Ekonomi, Rasio Dosen, Rasio Jumlah Perguruan Tinggi**

## ABSTRACT

*Novrissa Diani Winarto, 2024; The Effect of Economic Gini Ratio, Lecturer Ratio, and Ratio Of The Number Of Universities on The Gross Enrollment Rate (GER) of Higher Education in Indonesia in 2020 – 2022, Thesis, Jakarta: Program Study S1 Economic Education, Faculty of Economic, State University of Jakarta. Advisor: Prof. Dr. Siti Nurjanah, S.E., M.Si., and Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd.*

*Gross Enrollment Rate is a statistical indicator used to measure educational attainment in a country in the form of a percentage. APK PT is a comparison between the number of people still studying at tertiary level regardless of age and the number of people aged 19 - 23 years. This research aims to determine the influence of the units of analysis, namely the Economic Gini Ratio, the Lecturer Ratio, and the Ratio of the Number of Tertiary Institutions to the APK of PTs in Indonesia in 2020 - 2022. The research method used is a quantitative method with secondary data. The sample used was a saturated sample from the entire population of 102 samples. The data analysis technique uses panel data regression analysis. The panel data used is a combination of cross-time data (time series) from three years, namely 2020 – 2022. Then, data from several objects (cross section) is used, namely data from 34 provinces in Indonesia. The results of research using the Fixed Effect Model (FEM) show that the economic Gini ratio has a significant negative effect on the APK of PT of -2.038873 in 2020-2022. Meanwhile, the ratio of lecturers and the ratio of the number of universities have no significant effect on the APK of universities in Indonesia in 2020-2022.*

**Keywords:** *Gross Enrollment Rate, Higher Education, Economic Gini Ratio, Lecturer Ratio, Ratio of The Number of Universities*



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

**FAKULTAS EKONOMI**

Kampus Universitas Negeri Jakarta, Gedung M, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta 13220  
Telepon (021) 4721227, Fax: (021) 4706285, Surat Elektronik: fe@unj.ac.id  
Laman: fe.unj.ac.id

**SURAT PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI**

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Dr. Siti Nurjanah, SE., M.Si  
NIP/NIDK : 197201141998022001  
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing I

Nama : Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd  
NIP/NIDK : 198903242019031009  
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing II

Memberikan persetujuan kepada mahasiswa di bawah ini:

Nama : Novrissa Diani Winarto  
No. Registrasi : 1701620091  
Program Studi : Pendidikan Ekonomi  
Judul Skripsi : Pengaruh Rasio Gini Ekonomi, Rasio Dosen, dan Rasio Jumlah Perguruan Tinggi Terhadap Angka Partisipasi Kasar (APK) Perguruan Tinggi di Indonesia Tahun 2020 – 2022

untuk mengikuti Sidang Skripsi.

Jakarta, 18 Maret 2024

Dosen Pembimbing I

Prof. Dr. Siti Nurjanah, SE., M.Si  
NIP. 197201141998022001

Dosen Pembimbing II

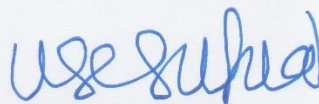
Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd  
NIP. 198903242019031009

Mengetahui,  
Koord. Program Studi Pendidikan Ekonomi




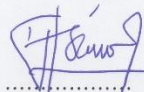
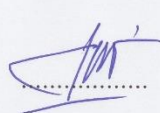
Dr. Agus Wibowo, S.Pd.I., M.Pd  
NIP. 198202172015041001

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab  
Dekan Fakultas Ekonomi



Prof. Usep Suhud, M.Si., Ph.D.  
NIP. 197002122008121001

No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Dr. Karuaniana Dianta A. S. S.IP., M.E. NIP. 198009242008121002 (Ketua Penguji)		26/4/2024
2	Siti Fatimah Zahra, S.E.I., M.E. NIP. 199108182019032019 (Penguji 1)		26/4/2024
3	Prof. Dr. Saparuddin M., M.Si. NIP. 197701152005011001 (Penguji 2)		03/5/2024
4	Prof. Dr. Siti Nurjanah, S.E., M.Si. NIP. 197201141998022001 (Pembimbing 1)		26/4/2024
5	Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd. NIP. 198903242019031009 (Pembimbing 2)		26/4/2024

Nama : Novrissa Diani Winarto  
No. Registrasi : 1701620091  
Program Studi : S1 Pendidikan Ekonomi  
Tanggal Lulus : 22 April 2024

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun perguruan tinggi lain.
2. Skripsi ini belum pernah di publikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, Mei 2024

Yang Membuat Pernyataan



Novrissa Diani Winarto  
NIM. 1701620091



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Novrissa Diani Winarto .....  
NIM : 1701620091 .....  
Fakultas/Prodi : Ekonomi / S1 Pendidikan Ekonomi .....  
Alamat email : dianinovrissa@gmail.com .....

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi     Tesis     Disertasi     Lain-lain (... ..)

yang berjudul :

Pengaruh Rasio Gini Ekonomi, Rasio Dosen, dan Rasio Jumlah Perguruan Tinggi Terhadap Angka Partisipasi

Kasar (APK) Perguruan Tinggi di Indonesia Tahun 2020 – 2022

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 8 Mei 2024

Penulis

(Novrissa Diani Winarto)  
nama dan tanda tangan



## LEMBAR PERSEMBAHAN

“Ingat, tidak ada yang terwujud jika kau tak yakin kepada dirimu sendiri”

(Ronnie - *Upgraded* 2024)

“Harus cepat lulus, menunda lulus = menunda nikah”

(Dr. Agus Wibowo, S.Pd.I., S.Pd., M.Pd.)

*“Looks like we made it, look how far we’ve come, we mighta took the long way,  
we knew we’d get there someday (kita usahakan gelar itu)”*

(Teddy Swims)

Skripsi ini saya persembahkan untuk diri sendiri dan kedua orang tua saya.

Untuk diri sendiri selamat telah menyelesaikan apa yang memang harus diselesaikan. Skripsi ini menjadi bukti bahwa kamu sudah memilih bertahan, terus berusaha, dan melawan semua ketakutan dalam diri. Kamu terus memutuskan untuk terus berkembang dalam penyusunan skripsi ini setiap harinya hingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik dan semaksimal mungkin.

So proud of you, lanjutkan!

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas segala limpahan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Pengaruh Rasio Gini Ekonomi, Rasio Dosen, dan Rasio Jumlah Perguruan Tinggi Terhadap Angka Partisipasi Kasar (APK) Perguruan Tinggi di Indonesia Tahun 2020 – 2022”**. Penyusunan skripsi ini ditujukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada program studi Pendidikan Ekonomi di Universitas Negeri Jakarta. Dalam penyusunan skripsi, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

- 1) Prof. Dr. Komarudin, M.Si., selaku Rektor Universitas Negeri Jakarta.
- 2) Prof. Usep Suhud, M.Si, Ph.D., selaku Dekan Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta.
- 3) Dr. Agus Wibowo, S.Pd.I., S.Pd., M.Pd., selaku Koordinator Program Studi S1 Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Jakarta.
- 4) Prof. Dr. Siti Nurjanah, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan ilmu mulai dari awal perkuliahan, memberikan kesempatan hingga meluangkan waktu untuk membimbing penulis dalam penyusunan skripsi ini.
- 5) Aditya Pratama, S.Pd., M.Pd., selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis hingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi.
- 6) Dua orang paling berjasa dalam hidup peneliti, yaitu Bunda Sidiyani dan Ayah Bowo Winarto, S.Kom. Terima kasih atas kepercayaan, pengorbanan, cinta, do'a, motivasi, semangat, dan nasihat yang sangat berarti.
- 7) Adik satu – satunya, Karrina Diani Winarto. Terima kasih telah dukungan dan bantuan hingga peneliti mendapat sosok penyemangat.

- 8) Teman – teman Pendidikan Ekonomi, terkhusus Dimas Cahya Ramadhan dan Ida Noviati Kusuma yang telah berjuang bersama untuk menyelesaikan perkuliahan.
- 9) Kakak – kakak tingkat, terkhusus Ka Shavina Aura Azzahra yang telah membantu peneliti selama perkuliahan dan penyusunan skripsi.
- 10) Terakhir, kepada diri saya sendiri, Icha. Terima kasih sudah bertahan sejauh ini, perjalanan kita masih panjang. Berbahagialah dengan apapun yang terjadi.

Pada penyusunan skripsi ini penulis menyadari masih terdapatnya ketidaksempurnaan dalam penyusunan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk penulis dan juga para pembacanya.

Jakarta, Maret 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT .....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG .....	v
LEMBAR PENGESAHAN .....	vi
LEMBAR ORISINALITAS .....	vii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	viii
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	ix
KATA PENGANTAR .....	x
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	17
4.1. Latar Belakang .....	17
4.1. Batasan Masalah .....	27
4.1. Pertanyaan Penelitian .....	27
4.1. Tujuan Penelitian .....	28
4.1. Manfaat Penelitian .....	28
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	30
2.1. Teori Pendukung .....	30
2.2. Konsep Teori .....	31
2.3. Penelitian Terdahulu .....	38
2.4. Kerangka Teori .....	44
2.5. Pengembangan Hipotesis .....	46
BAB III METODE PENELITIAN .....	50
3.1. Unit Analisis, Populasi, dan Sampel .....	50
3.2. Teknik Pengumpulan Data .....	50

3.3. Operasionalisasi Variabel.....	51
3.4. Teknik Analisis.....	54
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>62</b>
4.1. Deskripsi Data.....	62
4.2. Pemilihan Model Regresi.....	92
4.3. Uji Asumsi Klasik.....	94
4.4. Analisis Regresi Linier Data Panel.....	96
4.5. Uji Hipotesis .....	98
4.5. Pembahasan.....	102
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>107</b>
5.1. Kesimpulan .....	107
5.2. Implikasi.....	108
5.3. Saran.....	109
5.4. Rekomendasi.....	110
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>111</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>1116</b>



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tertiary School Enrollment of ASEAN (dalam persen) .....	20
Gambar 1.2 Grafik Rasio Gini di Indonesia.....	21
Gambar 1.3 Grafik Rasio Dosen di Indonesia .....	22
Gambar 1.4 Grafik Jumlah PT di Indonesia.....	23
Gambar 1.5 Grafik APK PT dan Persentase Jumlah PT per Provinsi tahun 2022	24
Gambar 2.1 Peta Partisipasi Pendidikan .....	31
Gambar 2.2 Kerangka Teori.....	45
Gambar 4.1 Rata - Rata APK PT per Pulau (dalam persen) .....	64
Gambar 4.2 Grafik APK PT di Pulau Jawa (dalam persen).....	64
Gambar 4.3 Grafik APK PT di Pulau Sumatera (dalam persen).....	65
Gambar 4.4 Grafik APK PT di Pulau Kalimantan (dalam persen).....	66
Gambar 4.5 Grafik APK PT di Pulau Sulawesi (dalam persen) .....	67
Gambar 4.6 Grafik APK PT di Pulau Maluku (dalam persen) .....	67
Gambar 4.7 Grafik APK PT di Pulau Bali dan NT (dalam persen).....	68
Gambar 4.8 Grafik APK PT di Pulau Papua (dalam persen).....	69
Gambar 4.9 Rata - Rata Rasio Gini per Pulau .....	71
Gambar 4.10 Grafik Rasio Gini di Pulau Jawa.....	71
Gambar 4.11 Grafik Rasio Gini di Pulau Sumatera.....	72
Gambar 4.12 Grafik Rasio Gini di Pulau Kalimantan .....	73
Gambar 4.13 Grafik Rasio Gini di Pulau Sulawesi .....	74
Gambar 4.14 Grafik Rasio Gini di Pulau Maluku .....	74
Gambar 4.15 Grafik Rasio Gini di Pulau Bali dan NT .....	75
Gambar 4.16 Grafik Rasio Gini di Pulau Papua .....	76
Gambar 4.17 Rata - Rata Rasio Dosen per Pulau (dalam persen) .....	78
Gambar 4.18 Grafik Rasio Dosen di Pulau Jawa (per lembaga).....	79
Gambar 4.19 Grafik Rasio Dosen di Pulau Sumatera (per lembaga) .....	80
Gambar 4.20 Grafik Rasio Dosen di Pulau Kalimantan (per lembaga).....	81
Gambar 4.21 Grafik Rasio Dosen di Pulau Sulawesi (per lembaga).....	81
Gambar 4.22 Grafik Rasio Dosen di Pulau Maluku (per lembaga).....	82

Gambar 4.23 Grafik Rasio Dosen di Pulau Bali dan NT (per lembaga).....	83
Gambar 4.24 Grafik Rasio Dosen di Pulau Papua (per lembaga).....	84
Gambar 4.25 Rata - Rata Rasio Jumlah PT per Pulau (dalam persen) .....	86
Gambar 4.26 Grafik Rasio Jumlah PT di Pulau Jawa (dalam persen).....	87
Gambar 4.27 Grafik Rasio Jumlah PT di Pulau Sumatera (dalam persen).....	88
Gambar 4.0.28 Grafik Rasio Jumlah PT di Pulau Kalimantan (dalam persen) ....	88
Gambar 4.29 Grafik Rasio Jumlah PT di Pulau Sulawesi (dalam persen) .....	89
Gambar 4.30 Grafik Rasio Jumlah PT di Pulau Maluku (dalam persen) .....	90
Gambar 4.31 Grafik Rasio Jumlah PT di Pulau Bali dan NT (dalam persen) .....	90
Gambar 4.32 Grafik Rasio Jumlah PT di Pulau Papua (dalam persen) .....	91
Gambar 4.33 Uji Normalitas .....	94



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	39
Tabel 4.1 Hasil Dekskriptif Y (dalam persen) .....	63
Tabel 4.2 Hasil Dekskriptif X1 .....	70
Tabel 4.3 Hasil Dekskriptif X2 (per lembaga).....	77
Tabel 4.4 Hasil Dekskripsi X3 (dalam persen) .....	85
Tabel 4.5 Hasil Uji Chow.....	92
Tabel 4.6 Hasil Uji Hausman .....	93
Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinearitas .....	95
Tabel 4.8 Uji Heteroskedastisitas.....	96
Tabel 4.9 Hasil Persamaan Regresi.....	97
Tabel 4.10 Hasil Uji-t pada X1 .....	99
Tabel 4.11 Hasil Uji-t pada X2 .....	100
Tabel 4.12 Hasil Uji-t pada X3 .....	100
Tabel 4.13 Hasil Koefisien Deteminasi .....	101