

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN ANGGARAN
PENDIDIKAN TERHADAP KESENJANGAN PENDAPATAN DI
INDONESIA TAHUN 2007 – 2017**

Skripsi

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi
(S1)**

Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh:

Hiesqi Noorzikria Leviriyanti

NPM: 14 11 21699

**FAKULTAS BISNIS DAN EKONOMIKA
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA,
MEI 2019**

Skripsi

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN ANGGARAN
PENDIDIKAN TERHADAP KESENJANGAN PENDAPATAN DI
INDONESIA TAHUN 2007 – 2017**



Disusun oleh:

Hiesqi Noorzikria Leviriyanti

NPM: 14 11 21699

Telah dibaca dan disetujui oleh:

Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Maryatmo", is written over the name of the supervisor.

R. Maryatmo, M.A., Dr.

14 Mei 2019

Skripsi

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN ANGGARAN
PENDIDIKAN TERHADAP KESENJANGAN PENDAPATAN DI
INDONESIA TAHUN 2007 – 2017**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

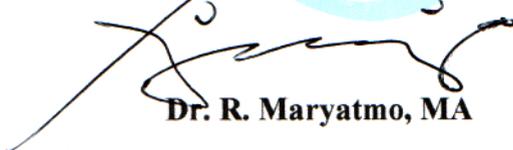
Hiesqi Noorzikria Leviriyanti

NPM: 14 11 21699

telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal 10 Juni 2019
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima
sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1)
Program Studi Ekonomi Pembangunan

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

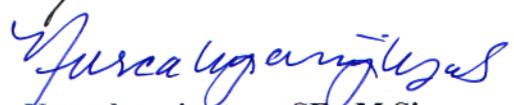


Dr. R. Maryatmo, MA

Anggota Panitia Penguji



Ag. Edi Sutarta, SE., M.Si.



Nurcahyaningtyas, SE., M.Si.

Yogyakarta, 10 Juni 2019

**Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



Drs. Budi Suprpto, M.B.A., Ph.D.

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN PENDIDIKAN TERHADAP KESENJANGAN PENDAPATAN DI INDONESIA TAHUN 2007 – 2017

benar hasil karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing. Sumber informasi yang dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dicantumkan dalam catatan perut dan daftar pustaka di bagian akhir skripsi ini. Atas pernyataan ini, penulis siap menanggung sanksi apabila dikemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya penulis. Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis penulis kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 14 Mei 2019

Yang menyatakan



Hiesqi Noorzikria Leviriyanti

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberi rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi dan Pendidikan terhadap Kesenjangan Pendapatan di Indonesia Tahun 2007 - 2017”. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk menempuh Ujian Sarjana Program Studi Ekonomi Pembangunan di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapat bimbingan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak, baik moril maupun materil, sehingga skripsi ini akhirnya dapat diselesaikan. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang begitu besar kepada :

1. Bapak Dr. R. Maryatmo, MA selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan arahan selama penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Andreas Sukanto, M.Si., Bapak Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D., Bapak Dr. A. Gunadi Brata, S.E., M.Si., Bapak Drs. Ign. Agus Wantara, M.Si., Bapak Drs. Y Sri Susilo M.Si., Bapak Edi Sutarta, S.E., M.Si., Ibu Yenny Patnasari, S.E., M.Si., Ibu Nurcahyaningtyas, S.E., M.Si., Ibu AM. Rini Setyastuti, S.E., M.Si., selaku dosen ekonomi pembangunan yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama menempuh pendidikan S1 di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

3. Bapak Budi Suprpto, MBA., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Orang tua tercinta, Velcky Leviandani dan Alm. Nancy Febriyanti yang selalu menjadi motivasi penulis untuk tidak menyerah dalam keadaan apapun.
5. Papa, Mama, Opung Boru, dan Opung Doli yang sudah membesarkan penulis.
6. Vilcka Levi Anggana yang selalu bekerja keras
7. Untari Sianipar, Desy Lenny Sianipar, Uda Rio, dan om adolf, sebagai om dan tante sekaligus kakak bagi penulis yang selalu mengajak penulis mengunjungi tempat baru yang belum penulis kunjungi dan mendukung penulis dalam bentuk moril dan materil.
8. Dion Nurfadhilah Benardi yang selalu menjadi pendengar dan pendukung terbaik setiap waktu.
9. Sahabat sejak dimasa bangku SMP, Andira Trianugrah P., Riesta Rinanda A., Raden Rifa H., Riki Rakhman., dan Ibrahim Abigail I.B., yang selalu memberikan waktunya untuk mendengar keluh kesah penulis selama kurang lebih 10 tahun.
10. Sahabat sejak dimasa bangku SMA, Prayoga Tri, Meisya Regina K., Tania Nisa., Laurentius Harry., Mestika Sukma, Taufiq, yang selalu meluangkan waktunya untuk bertemu lalu berdiskusi berbagai topik menarik.
11. Sahabat penulis sejak INISIASI, Yanenda Adi S., Kevin Wijanarka, dan Flabianos Vito.

12. Kak Gerardus Wirawan, Claudia, dan Beneditus Danang Satria yang selalu menjadi sosok inspiratif dan memberikan saran serta dukungan pada penulis dalam bidang akademik.
13. Anggota grup ‘Biji Matahari’, You Young Jun, Gregorius Indrajit, dan Diah Kartika yang selama bertahun – tahun menjadi teman sebangku dan penyelamat penulis diakhir bulan.
14. Teman les bahasa Inggris di English Made Easy (EME), Luthfi, Emas, Neysya, Odi, Agatha yang selalu meluangkan waktunya untuk belajar dan bermain bersama.
15. Teman skripsi dari berbagai universitas, Aldo, Nana, Owan, dan Satrio yang selalu mengajak penulis mengerjakan skripsi hingga larut malam dan mengunjungi *coffee shop* di Yogyakarta.
16. Saudara penulis, Andre Baza, Nicco, Septiani yang selalu memotivasi penulis menjadi lebih baik melalui *ejekannya*.
17. Venny Ramadyah, Rachma Anindita, Tommy Devisa, Bianca, dan Sinar
18. Anggota KKN, Gregorius Bramantyo, Hanifa, dan Eka yang menjadi teman serumah penulis selama 1 bulan lebih di Sintang, Kalimantan Barat.
19. Teman – teman EP 2014 yang tidak bisa disebutkan satu persatu
20. Teman – teman organisasi Senat Mahasiswa 2012, 2013, dan 2014, UKM Basket FE, dan Unit Salam Atma Jaya.

Penulis menyadari bahwa di dalam penelitian tugas akhir ini masih terdapat banyak kesalahan dan kekurangan. Dengan segenap kerendahan hati, penulis berharap semoga segala macam kesalahan dan kekurangan yang ada pada penelitian

tugas akhir ini bisa dijadikan pembelajaran untuk penelitian yang lebih baik di masa yang akan datang.

Yogyakarta, 14 Mei 2019

Hiesqi Noorzikria Leviriyanti



MOTTO

What I Wish I Knew When I Was 20 – Tina Seelig

“We do not have to be right at the first time because failure is an important life’s learning process. Life presents everyone with many opportunities to experiment and recombined our skills and passions in new and surprising ways.”

Richtelligent

“Walk away from people who put you down. Walk away from fights that will never be resolved. Walk away from trying to please people who will never see your worth. The more you walk away from things that poison your soul, the healthier you will be.”

HALAMAN PERSEMBAHAN



Skripsi ini kupersembahkan untuk:

Ayah, Velcky Leviandani

Ibu, Alm. Nancy Febriyanti

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
MOTTO	ix
HALAMAN PERSEMBAHAN	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	7
1.3. Tujuan Penelitian	7
1.4. Manfaat Penelitian	7
1.5. Hipotesis Penelitian	8
1.6. Sistematika Penulisan	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1. Ketimpangan Pendapatan	10
2.2. Pertumbuhan Ekonomi	11
2.3. Anggaran Pendidikan	13

2.4 Studi Terkait	14
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Data dan Sumber Data	19
3.2 Model Teoritis	19
3.3 Alat Analisis	20
3.3.1 Analisis Data Panel	20
3.3.2 <i>Common Effect</i>	21
3.3.3 <i>Fixed Effect</i>	22
3.3.4 <i>Random Effect</i>	22
3.4 Uji Spesifikasi Model	23
3.4.1 Uji Chow	23
3.4.2 Uji Hausman	24
3.5 Uji Asumsi Klasik	25
3.5.1 Uji Multikolinearitas	25
3.5.2 Uji Heteroskedastisitas	26
3.6 Uji Statistik	27
3.6.1 Koefisien Determinasi (R^2)	27
3.6.2 Uji - t	28
3.6.3 Uji F	29
3.7 Definisi Operasional	30
3.7.1 Kesenjangan Pendapatan	30
3.7.2 Pertumbuhan Ekonomi	30
3.7.3 Anggaran Pendidikan	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1 Uji Spesifikasi Model	32

4.1.1 Uji Chow	32
4.1.2 Uji Hausman	35
4.2 Uji Asumsi Klasik	37
4.2.1 Uji Multikolinearitas	37
4.2.2 Uji Heteroskedastisitas	38
4.3 Uji Statistik	39
4.3.1 Koefisien Determinasi (R^2)	39
4.3.2 Uji – t.....	40
4.3.3 Uji F	41
4.4 Interpretasi Ekonomi.....	42
BAB V PENUTUP	47
5.1 Kesimpulan	47
5.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	49
DAFTAR LAMPIRAN	53

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Hasil Estimasi <i>Common Effect</i>	33
Tabel 4.2 Hasil Estimasi <i>Fixed Effect</i>	33
Tabel 4.3 Hasil Estimasi <i>Uji Chow</i>	34
Tabel 4.4 Hasil Estimasi <i>Random Effect</i>	34
Tabel 4.5 Hasil Estimasi <i>Uji Hausman</i>	35
Tabel 4.6 Perbandingan <i>F-statistic</i> Model <i>Common Effect & Fixed Effect</i>	36
Tabel 4.7 Hasil Uji Korelasi Koefisien.....	38
Tabel 4.8 Hasil Uji Gejser.....	39

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Hasil Estimasi Model <i>Common Effect</i>	54
Lampiran 2 Hasil Estimasi Model <i>Fixed Effect</i>	55
Lampiran 3 Hasil Estimasi Uji Chow	56
Lampiran 4 Hasil Estimasi Model <i>Random Effect</i>	57
Lampiran 5 Hasil Estimasi Uji Hausman	58
Lampiran 6 Hasil Estimasi Uji Koefisien Korelasi	59
Lampiran 7 Hasil Estimasi Uji Glejser	60
Lampiran 8 Data Kesenjangan Pendapatan (Y), Pertumbuhan PDRB (X_1), dan Anggaran Pendidikan ($\ln X_2$) Menurut 33 Provinsi di Indonesia Tahun 2007 – 2017	61

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN ANGGARAN
PENDIDIKAN TERHADAP KESENJANGAN PENDAPATAN DI
INDONESIA TAHUN 2007 – 2017**

Disusun oleh:

Hiesqi Noorzikria Leviriyanti

NPM: 14 11 21699

Pembimbing

Dr. R. Maryatmo, MA

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi dan anggaran pendidikan pada kesenjangan pendapatan tahun 2007 – 2017 di Indonesia. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh melalui Badan Pusat Statistik (BPS). Metode analisis dengan menggunakan data panel dengan pendekatan *Common Effect*. Data panel adalah gabungan dari data kesenjangan pendapatan, pertumbuhan ekonomi, dan anggaran pendidikan di 33 Provinsi di Indonesia dan *time series* tahun 2007 – 2017. Hasil penelitian menunjukkan pertumbuhan ekonomi dan kenaikan anggaran pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap kesenjangan pendapatan.

Kata kunci: Indeks Gini, pertumbuhan ekonomi, anggaran pendidikan