

**PENGARUH BELANJA MODAL, INVESTASI, DAN DANA ALOKASI
UMUM TERHADAP LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI PADA
KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI RIAU
TAHUN 2016-2020**

TUGAS AKHIR

DEVIA AGUSTIA

193402416011



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA**

2023

**PENGARUH BELANJA MODAL, INVESTASI, DAN DANA ALOKASI
UMUM TERHADAP LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI PADA
KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI RIAU
TAHUN 2016-2020**

TUGAS AKHIR

DEVIA AGUSTIA

193402416011



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA**

2023

LEMBAR PERNYATAAN

Penulis menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa segala pernyataan dalam tugas akhir yang berjudul :

**PENGARUH BELANJA MODAL, INVESTASI DAN DANA
ALOKASI UMUM TERHADAP LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI
PADA KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI RIAU
TAHUN 2016-2020**

Merupakan gagasan atau hasil penelitian penulis, kecuali yang disebutkan sumbernya. Tugas akhir ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar pada program sejenis di perguruan tinggi lain. Semua data dan informasi yang digunakan telah dinyatakan secara jelas dan dapat diperiksa kebenarannya. Jika didalamnya terdapat kesafahan dan kekeliruan, maka sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Jakarta, 05 Agustus 2023



DEVIA AGUSTIA

NPM : 193402416011

LEMBAR PERSETUJUAN

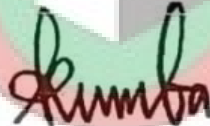
Judul Tugas Akhir : PENGARUH BELANJA MODAL, INVESTASI,
DAN DANA ALOKASI UMUM TERHADAP
LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI PADA
KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI RIAU
TAHUN 2016-2020

Nama Mahasiswa : DEVIA AGUSTIA

Nomor Pokok : 193402416011

Program Studi : MANAJEMEN

Menyetujui,
Pembimbing Tugas Akhir,



(Kumba Digdowiseiso, S.E., M.App.Ec.,Ph.D)

Mengetahui,



Ketua Program Studi,

(Kesti Hardini, S.E.,M.Si)

Jakarta : 05 Agustus 2023

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Tugas Akhir : PENGARUH BELANJA MODAL, INVESTASI,
DAN DANA ALOKASI UMUM TERHADAP
LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI PADA
KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI RIAU
TAHUN 2016-2020

Nama Mahasiswa : DEVIA AGUSTIA

Nomor Pokok : 193402416011

Program Studi : MANAJEMEN

Mengesahkan,
Penguji,
Pembimbing/Penguji



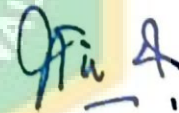
(Kumba Digdowiseiso, S.E., M.App.Ec.,Ph.D)

Ketua Penguji,

Anggota/Penguji,



(Dr. Herry Krisnandi, S.E.,M.M)



(Dr. Ir. Tri Waluyo, M.Agr)

Mengetahui
Mekan,


(Kumba Digdowiseiso, S.E., M.App.Ec.,Ph.D)

Jakarta : 05 Agustus 2023

Tanggal Lulus : 16 Agustus 2023

ABSTRAK

PENGARUH BELANJA MODAL, INVESTASI, DAN DANA ALOKASI UMUM TERHADAP LAJU PERTUMBUHAN EKONOMI PADA KABUPATEN DAN KOTA DI PROVINSI RIAU TAHUN 2016-2020

Oleh :

Devia Agustia

NPM : 193402416011

Penelitian dibawah bimbingan Kumba Digidowiseiso, S.E., M.App.Ec.,Ph.D

Penelitian ini bertujuan untuk menguji dan menganalisis pengaruh belanja modal, investasi, dan dana alokasi umum terhadap laju pertumbuhan ekonomi pada Kabupaten dan Kota di Provinsi Riau Tahun 2016-2020. Pengambilan sampel pada penelitian dilakukan dengan sampling jenuh dan diperoleh sampel sebanyak 12 Kabupaten dan Kota Provinsi Riau dengan menggunakan data sekunder. Data penelitian ini menggunakan metode regresi data panel dan model estimasi *Pooled Least Square* (PLS) terpilih sebagai estimator terbaik. Data penelitian ini dianalisis menggunakan software STATA/MP Versi 17 dengan tingkat signifikansi 0.05. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel belanja modal berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi, sedangkan variabel investasi dan dana alokasi umum berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi.

Kata Kunci : Belanja Modal, Investasi, Dana Alokasi Umum, Pertumbuhan
Ekonomi

ABSTRACT

THE EFFECT OF CAPITAL EXPENDITURE, INVESTMENT AND GENERAL ALLOCATION OF FUNDS ON THE RATE OF ECONOMIC GROWTH IN REGENCIES AND CITIES IN RIAU PROVINCE YEAR 2016-2020

By :

Devia Agustia

NPM : 193402416011

The Research under the guidance of Kumba Digdowiseiso, S.E.,M.App.Ec.,Ph.D

This study aims to test and analyze the effect of capital expenditure, investment, and general allocation funds on the rate of economic growth in regencies and cities in Riau Province in 2016-2020. Sampling in the study was carried out by saturated sampling and obtained a sample of 12 regencies and cities in Riau Province using secondary data. This research data uses the panel data regression method and the Pooled Least Square (PLS) estimation model is selected as the best estimator. The data were analyzed using STATA/MP Version 17 software with a significance level of 0.05. The results of this study indicate that the capital expenditure variable has a positive and insignificant effect on economic growth, while the investment and general allocation fund variables have a positive and significant effect on economic growth.

Keyword : Capital Expenditure, Investment, General Allocation Fund, Economic Growth

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. BIODATA DIRI

1. Nama : Devia Agustia
2. Tempat, Tanggal Lahir : Jakarta, 25 Agustus 2000
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Alamat : Jl. Bango 1 No.4 RT.006/003
Pondok Labu, Cilandak, Jakarta Selatan.
5. No.Handphone : 085781840084
6. Status : Belum Menikah
7. Agama : Islam
8. Kewarganegaraan : Indonesia
9. Email : deviaagustia71@gmail.com

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

No	Pendidikan	Tempat	Tahun
1	SD Negeri 13 Pagi	Jakarta	2006 - 2012
2	SMP Negeri 226	Jakarta	2012 - 2015
3	SMK PGRI 37	Jakarta	2015 - 2018
4	Universitas Nasional	Jakarta	2019 - 2023

Jakarta, 05 Agustus 2023



Devia Agustia

193402416011

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Dengan mengucapkan puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan serangkaian penyusunan tugas akhir ini yang berjudul “Pengaruh Belanja Modal, Investasi, dan Dana Alokasi Umum terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi pada Kabupaten dan Kota di Provinsi Riau Tahun 2016-2020” dengan baik. Adapun tujuan dari penyusunan tugas akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai Studi Program Sarjana (S1) di Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nasional.

Penyusunan tugas akhir ini tentunya banyak mengalami hambatan baik yang bersifat teknis maupun hambatan lainnya. Namun berkat dukungan, kerjasama, bantuan, serta dorongan semangat dari berbagai pihak maka hambatan tersebut dapat penulis atasi dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini dengan kerendahan, rasa kasih sayang penulis, dan rasa hormat penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. EL Amry Bermawi Putera, M.A, selaku Rektor Universitas Nasional.
2. Bapak Kumba Digdowiseiso, S.E., M.App.Ec.,Ph.D, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nasional.
3. Ibu Dr. Rahayu Lestari, S.E.,M.M, selaku Wakil Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nasional
4. Ibu Dr. Resti Hardini, S.E.,M.Si, selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nasional.
5. Ibu Dr. Subur Karyatun S.E.,M.M, selaku Dosen Pembimbing Akademik.
6. Bapak Kumba Digdowiseiso, S.E., M.App.Ec.,Ph.D, selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir saya yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan terbaiknya kepada saya sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.

7. Bapak/Ibu Dosen Universitas Nasional khususnya Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat kepada penulis selama menempuh pendidikan di Universitas Nasional.
8. Seluruh Staff dan segenap Civitas Akademika Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nasional yang telah membantu penulis dalam proses penyelesaian tugas akhir.
9. Bapak Arifin dan Ibu Titi Hartati selaku orang tua penulis yang sudah memberikan doa dan dukungannya selama proses belajar di Universitas Nasional, sehingga tugas akhir ini terselesaikan.
10. Arya Dwi Fajar selaku adik penulis yang selalu memberikan dukungannya.
11. Sifa Fauziah, Zihhan Azizah, Evi Siti Fatimah selaku rekan penulis yang selalu memberikan dukungan, doa, dan sudah meluangkan waktunya untuk memberikan bantuan dan saran dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
12. Kavita Laxmi Murty, Komala Sagita, Selviana Lestari, Febri Utari Rahmawati selaku rekan penulis yang telah memberikan bantuan dan semangat, serta selalu memotivasi dan mendukung saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
13. Teman-teman seperjuangan saya di kuliah Kintan Fatiha, Astri Sundari, Elly Setianingsih, Khofifa Sasabila, Indah Rahmadani yang telah memberikan bantuan, saran, dan dukungan selama proses perkuliahan dan juga dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
14. Teman-teman Manajemen Universitas Nasional Angkatan 2019, terima kasih atas pengalaman selama kuliah yang sangat berharga.
15. Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu terima kasih telah mendukung dan memotivasi saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
16. Terakhir, saya ingin mengucapkan terima kasih kepada diri saya sendiri yang sudah berjuang dan bekerja keras sampai tahap ini untuk tidak menyerah dalam proses perkuliahan dan menyusun tugas akhir ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penyusunan tugas akhir ini jauh dari sempurna. Dengan ini penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk penyempurnaan penulisan. Akhir kata penulis berharap tujuan dari pembuatan tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak.

Penulis



Devia Agustia

193402416011



DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL JUDUL (LUAR)	
HALAMAN SAMPUL JUDUL (DALAM)	
HALAMAN PERNYATAAN	
HALAMAN PERSETUJUAN	
HALAMAN PENGESAHAN	
HALAMAN ABSTRAK	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	11
A. Latar Belakang Masalah.....	11
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	9
1. Tujuan Penelitian.....	9
2. Manfaat Penelitian.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Landasan Teori.....	12
1. Manajemen Keuangan Publik.....	12
2. Pertumbuhan Ekonomi.....	13
3. Belanja Modal.....	18
4. Investasi.....	20
5. Dana Alokasi Umum.....	22
B. Keterkaitan Antar Variabel.....	23

1. Pengaruh Belanja Modal terhadap Pertumbuhan Ekonomi	23
2. Pengaruh Investasi terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	24
3. Pengaruh Dana Alokasi Umum terhadap Pertumbuhan Ekonomi	24
C. Hasil Penelitian Terdahulu.....	25
D. Kerangka Analisis.....	29
E. Hipotesis.....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
A. Objek Penelitian	31
B. Data Penelitian	32
1. Sumber Data dan Jenis Data.....	32
2. Populasi dan Sampel	32
3. Teknik dan Alat Pengumpulan Data	33
C. Definisi Operasional Variabel.....	33
D. Metode Analisis dan Pengujian Hipotesis	35
1. Metode Analisis	35
2. Pengujian Hipotesis (Uji t)	44
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
A. Hasil Penelitian.....	45
1. Deskripsi Data Penelitian.....	45
2. Hasil Lengkap Estimasi Penelitian	46
B. Pembahasan	58
1. Pengaruh Belanja Modal terhadap Pertumbuhan Ekonomi	58
2. Pengaruh Investasi terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	60
3. Pengaruh Dana Alokasi Umum terhadap Pertumbuhan Ekonomi	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	62
A. Kesimpulan	62
B. Saran	62

DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	68



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 30



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Pertumbuhan Ekonomi Kab/Kota di Provinsi Riau Tahun 2016-2020..	2
Tabel 1. 2 Realisasi Belanja Modal Kab/Kota di Provinsi Riau Tahun 2016-2020	4
Tabel 1. 3 Realisasi Investasi Kab/Kota di Provinsi Riau Tahun 2016-2020.....	5
Tabel 1. 4 Realisasi Dana Alokasi Umum Kab/Kota di Provinsi Riau Tahun 2016-2020.....	7
Tabel 1. 5 Inkosistensi Hasil	8
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	25
Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel.....	34
Tabel 4. 1 Daftar Sampel Kabupaten dan Kota Provinsi Riau.....	46
Tabel 4. 2 Hasil Analisis Statistik Deskriptif.....	46
Tabel 4. 3 Hasil Uji Chow.....	48
Tabel 4. 4 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	49
Tabel 4. 5 Hasil Uji F.....	50
Tabel 4. 6 Hasil Uji Normalitas	51
Tabel 4. 7 Hasil Uji Multikolinearitas.....	52
Tabel 4. 8 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	52
Tabel 4. 9 Hasil Uji Auto Korelasi	53
Tabel 4. 10 Hasil Regresi Data Panel.....	54
Tabel 4. 11 Hasil Uji t Belanja Modal	57
Tabel 4. 12 Hasil Uji t Investasi.....	57
Tabel 4. 13 Hasil Uji t Dana Alokasi Umum.....	58
Tabel 4. 14 Anggaran dan Realisasi Belanja Langsung Kab/Kota di Provinsi Riau Tahun 2019	59

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Pertumbuhan Ekonomi Tahun 2016-2020	68
Lampiran 2 Data Capital Expenditure Ratio Tahun 2016-2020	68
Lampiran 3 Data Investment Rate Tahun 2016-2020	69
Lampiran 4 Data General Allocation Fund Tahun 2016-2020	69
Lampiran 5 Output Statistik Deskriptif.....	70
Lampiran 6 Output Pooled Least Square Model.....	70
Lampiran 7 Output Fixed Effect Model.....	71
Lampiran 8 Output Random Effect Model	71
Lampiran 9 Output Uji Chow	71
Lampiran 10 Output Uji Lagrange Multiplier.....	72
Lampiran 11 Output Uji Normalitas	72
Lampiran 12 Output Uji Normalitas telah Distandarisasi.....	72
Lampiran 13 Uji Multikolinearitas	73
Lampiran 14 Uji Heteroskedastisitas	73
Lampiran 15 Uji Autokorelasi	73
Lampiran 16 Output Regresi Data Panel Persamaan (1)	73
Lampiran 17 Output Regresi Data Panel Persamaan (2)	74
Lampiran 18 Output Regresi Data Panel Persamaan (3)	74
Lampiran 19 Output Regresi Data Panel Persamaan (4)	74
Lampiran 20 Output Regresi Data Panel Persamaan (5)	75
Lampiran 21 Output Regresi Data Panel Persamaan (6)	75