



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
BELANJA DAERAH KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI  
KEPULAUAN BANGKA BELITUNG**

**SKRIPSI**

**LAILA MULIA DAYANTI 1910115014**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
2022**



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
BELANJA DAERAH KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI  
KEPULAUAN BANGKA BELITUNG**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi**

**LAILA MULIA DAYANTI 1910115014**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
2022**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Laila Mulia Dayanti

NIM : 1910115014

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 16 Januari 2023

Yang menyatakan



Laila Mulia Dayanti

**PERNYATAAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	:	Laila Mulia Dayanti
NIM	:	1910115014
Fakultas	:	Ekonomi dan Bisnis
Program Studi	:	S1 Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya	:	Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Ekslusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

**Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Belanja Daerah Kabupaten/Kota  
di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada tanggal : 16 Januari 2023

Yang menyatakan



Laila Mulia Dayanti

## SKRIPSI

### Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Belanja Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung

Dipersiapkan dan disusun oleh:

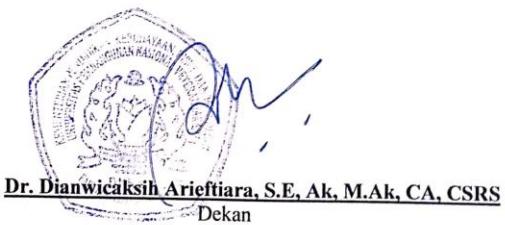
Laila Mulia Dayanti 1910115014

Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji pada tanggal: 16 Januari 2023  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

Dr. Aswin Rivai SE., MM  
Ketua Pengaji

Sugianto SE, MM  
Pengaji I

Dr. Reeca Shinta Aminda SE, MM  
Pengaji II (Pembimbing)



Indri Arrafi Juliannisa SE., ME  
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 16 Januari 2023

# **ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING DISTRICT/CITY REGIONAL EXPENDITURES IN THE BANGKA BELITUNG ISLANDS PROVINCE**

*By Laila Mulia Dayanti*

## ***Abstract***

*Regional spending is an important part of the economy of a regional government for the welfare of its people through spending with the right realization in creating public services in building facilities and infrastructure so that it can be enjoyed and utilized properly by all levels of society. Regional spending spent by the government is influenced by various factors. The purpose of conducting this research is to find out and analyze what factors can influence regional spending in the districts/cities of the Bangka Belitung Islands Province in 2013-2020. The population in this study is the districts/cities of the Bangka Belitung Islands Province. The sample used in the findings of this study was from 2013-2020 for eight years and there were 56 data observers from the Central Bureau of Statistics. The research method used is Fixed Effect panel data assisted by Stata 12 software. The independent variables used in this finding are total population, regional original income, gross regional domestic product, and income inequality. As for the trick variable, namely regional spending in the districts/cities of the Bangka Belitung Islands Province in 2013-2020. From the results of estimation and statistical processing, it was found that the total population, original regional income, gross regional domestic product, and income inequality of the Bangka Belitung Islands Province significantly positively affected regional expenditures, while the gross regional domestic product of the Bangka Belitung Islands Province did not significantly affect regional expenditures.*

**Keywords:** *Regional Expenditure, Population, Regional Original Income, Gross Regional Domestic Product, and Income Inequality.*

# **ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI BELANJA DAERAH KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG**

Oleh Laila Mulia Dayanti

## **Abstrak**

Belanja daerah yaitu salah satu bagian yang penting bagi perekonomian suatu pemerintahan daerah untuk mensejahterahkan masyarakatnya melalui pengeluaran dengan realisasi yang tepat dalam menciptakan pelayanan publik dalam membangun sarana dan prasarana agar dapat dininati dan dimanfaatkan dengan baik oleh seluruh kalangan masyarakat. Belanja daerah yang dibelanjakan oleh pemerintah dipengaruhi oleh berbagai faktor. Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk mengetahui dan menganalisa faktor apa saja yang dapat mempengaruhi belanja daerah pada kabupaten/ kota Provinsi Kepulauan Bangka Belitung tahun 2013-2020. Populasi pada penelitian ini yaitu kabupaten/ kota Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. Sampel yang digunakan dalam temuan penelitian ini dari tahun 2013-2020 selama delapan tahun dan terdapat 56 data observer dari Badan Pusat Statistik. Metode penelitian yang dipakai yaitu dengan menggunakan data panel *Fixed Effect* dibantu dengan *software stata 12*. Variabel bebas yang dipakai dalam temuan ini yaitu Jumlah penduduk, pendapatan asli daerah, produk domestik regional bruto, dan ketimpangan pendapatan. Sedangkan untuk variabel trikatnya yaitu belanja daerah di kabupaten/ kota Provinsi Kepulauan Bangka Belitung tahun 2013-2020. Dari hasil pengolahan estimasi dan statistik diperoleh bahwa jumlah penduduk, pendapatan asli daerah, produk domestik regional bruto, dan ketimpangan pendapatan Provinsi Kepulauan Bangka Belitung secara signifikan positif mempengaruhi belanja daerah sedangkan produk domestik regional bruto Provinsi Kepulauan Bangka Belitung secara signifikan negatif tidak mempengaruhi belanja daerah.

**Kata Kunci :** Belanja Daerah, Jumlah penduduk, Pendapatan Asli Daerah, Produk Domestik Regional Bruto, dan Ketimpangan Pendapatan.



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Sekretariat : Jl RS Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856  
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : [puskom@upnvj.ac.id](mailto:puskom@upnvj.ac.id)

**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI  
SEMESTER GANJIL TA. 2022/2023**

Hari ini Senin , tanggal 16 Januari 2023, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa :

Nama : Laila Mulia Dayanti

No.Pokok Mahasiswa : 1910115014

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Belanja Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung Tahun 2013-2020**  
Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus \**

Pengui

No	Dosen Pengui	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Aswin Rivai, SE.,MM	Ketua	1.
2	Sugianto, SE, MM	Anggota I	2.
3	Dr. Renea Shinta Aminda, SE, MM	Anggota II **)	3.

Jakarta, 16 Januari 2023

Mengesahkan

A.n. VEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arraf Juliannisa, SE, ME

Keterangan:

\* ) Coret yang tidak perlu

\*\*) Dosen Pembimbing

## **PRAKATA**

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Penelitian ini dilaksanakan sejak bulan Juli sampai dengan Januari 2022 dengan judul” **Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Belanja Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung**”. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dr. Dianwicaksih Arieftiara, SE., Ak., M.Ak., CA., CSRS selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, Bapak Fachru Nofrian, S.E.,S.Hum.,DEA Ph.D selaku Kepala Jurusan Ilmu Ekonomi, Ibu Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME selaku Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan, Ibu Dr. Renea Shinta Aminda SE, MM sebagai Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan saran-saran yang sangat bermanfaat.

Di samping itu, ucapan terima kasih juga disampaikan kepada bapak, mamah, abang saya yang selalu support dalam memberikan cemilan tengah malam serta seluruh keluarga yang tidak henti-hentinya memberikan semangat dan doa kepada penulis. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada putri, aida, indah, grasia, nanda, elsha, cici, rifni, septi dan teman-teman Ekonomi Pembangunan Angkatan 2019 yang telah dengan sabar mendengarkan segala keluh kesah penulis. Kepada kucing peliharaan yang selalu menjaga mood baik saya dalam menyusun penelitian. serta teman-teman SMK atau geng Onye (Alfiah, Maya, Dzakia, Sarli Fina dan Ina) yang telah mendoakan dan membantu dalam penulisan usulan penelitian ini. Semoga karya ilmiah ini bermanfaat.

Jakarta, 16 Januari 2023

Laila Mulia Dayanti

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>iv</b>
<b>PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	12
1.3 Tujuan Penelitian .....	13
1.4 Manfaat Hasil Penelitian .....	13
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>15</b>
II.1 Landasan Teori .....	15
II.1.1 Teori Belanja Daerah menurut Adolf Wagner.....	15
II.1.2 Teori Belanja Daerah Peacock dan Wiseman .....	17
II.1.3 Definisi Belanja Daerah .....	19
II.1.4 Definisi Jumlah Penduduk.....	20
II.1.5 Definisi Pendapatan Asli Daerah.....	21
II.1.6 Definisi Produk Domestik Regional Bruto.....	21

II.1.7 Definisi Ketimpangan Pendapatan.....	22
II.1.8 Hubungan Jumlah Penduduk Terhadap Belanja Daerah .....	23
II.1.9 Hubungan PAD Terhadap Belanja Daerah .....	25
II.1.10 Hubungan PDRB Terhadap Belanja Daerah .....	26
II.1.11 Hubungan Ketimpangan Pendapatan Terhadap Belanja Daerah .....	27
II.2 Hasil Penelitian Sebelumnya .....	28
II.3 Kerangka Penelitian .....	34
II.4 Hipotesis Penelitian .....	36
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>37</b>
III.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	37
III.1.1 Definisi Operasional .....	37
III.1.2 Pengukuran Variabel .....	40
III.2 Penentuan Populasi dan Sampel.....	40
III.2.1 Populasi .....	40
III.2.2 Sampel .....	41
III.3 Teknik Pengumpulan Data .....	41
III.3.1 Jenis Data.....	41
III.3.2 Sumber Data.....	42
III.3.3 Pengumpulan Data.....	42
III.4 Teknik Analisis Data .....	42
III.4.1 Model Regresi Data Panel .....	42
III.4.2 Estimasi Model Regresi Data Panel .....	43
III.4.3 Teknik Pemilihan Model .....	44
III.4.4 Uji Asumsi Klasik .....	45
III.5 Uji Signifikansi.....	46
III.5.1 Uji t.....	46

III.5.2 Uji F.....	47
III.5.3 Uji R-Squared dan Adjusted R-Squared.....	47
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
IV.1 Deskripsi Objek Penelitian .....	48
IV.2 Deskripsi Data Penelitian .....	49
IV.2.1 Data Belanja Daerah.....	49
IV. 2.2 Data Jumlah Penduduk.....	52
IV.2.3 Data Pendapatan Asli Daerah .....	54
VI.2.4 Data Produk Domestik Regional Bruto.....	58
VI.2.5 Data Ketimpangan Pendapatan .....	60
IV.3 Uji Asumsi Klasik .....	62
IV.3.1 Uji Normalitas .....	62
IV.3.2 Uji Multikolinieritas .....	62
IV.3.3 Uji Heteroskedastisitas.....	63
IV.3.4 Uji Autokorelasi .....	64
IV.4 Teknik Penentuan Model .....	65
IV.4.1 Uji Hausman <i>Test</i> .....	65
IV.5 Uji Hipotesis dan Analisis .....	67
IV.5.1 Uji z .....	67
IV.5.2 Uji F.....	68
IV.5.3 Uji Koefisien Determinasi.....	68
IV.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan .....	69
IV.6.1. Analisis Pengaruh Variabel Jumlah Penduduk Terhadap Belanja Daerah di Kabupaten/Kota Kepulauan Bangka Belitung.....	69
IV.6.2. Analisis Pengaruh Variabel PAD Terhadap Belanja Daerah di Kabupaten/Kota Kepulauan Bangka Belitung. ....	71

IV.6.3. Analisis Pengaruh Variabel PDRB Terhadap Belanja Daerah di Kabupaten/Kota Kepulauan Bangka Belitung. ....	72
IV.6.4. Analisis Pengaruh Variabel Ketimpangan Pendapatan Terhadap Belanja Daerah di Kabupaten/Kota Kepulauan Bangka Belitung. ....	73
IV.7. Kesimpulan Model .....	75
IV.8 Keterbatasan Penelitian .....	78
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>80</b>
V.1 Kesimpulan .....	80
V.2. Saran .....	81
V.2.1 Saran Teoritis .....	81
V.2.2 Saran Praktis .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>82</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>88</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Hasil Penelitian Terdahulu .....	32
Tabel 2. Pengukuran Variabel .....	40
Tabel 3. Daftar Nama Kabupaten/Kota sebagai Objek Penelitian .....	48
Tabel 4. Data Belanja Daerah (Milyar Rupiah).....	49
Tabel 5. Data Jumlah Penduduk.....	52
Tabel 6. Data Pendapatan Asli Daerah .....	55
Tabel 7. Data Produk Domestik Regional Bruto.....	58
Tabel 8. Data Ketimpangan Pendapatan .....	60
Tabel 9. Hasil Uji Normalitas.....	62
Tabel 10. Hasil Uji multikolinearitas menggunakan nilai VIF .....	62
Tabel 11. Hasil Uji Multikolinieritas menggunakan nilai korelasi .....	63
Tabel 12. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	63
Tabel 13. Hasil Uji Autokorelasi Antar Periode Waktu.....	64
Tabel 14. Hasil Uji Autokorelasi antar Cross Section.....	64
Tabel 15. Hasil Penanganan Uji Autokorelasi antar periode waktu dan antar Cross Section .....	65
Tabel 16. Hasil Uji Hausman Test .....	65
Tabel 17. Hasil Regresi Data Panel Fixed Effect Model.....	66
Tabel 18. Hasil Uji z .....	67
Tabel 19. Hasil Uji F .....	68
Tabel 20. Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	69
Tabel 21. Kesimpulan Model .....	75

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Grafik 5 Provinsi belanja daerah terendah di Indonesia tahun 2013-2020 .....	3
Gambar 2. Belanja Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Bangka Belitung 2013-2020.....	6
Gambar 3. Grafik Jumlah Penduduk Kabupaten/Kota di Provinsi Bangka Belitung Tahun 2013- 2020 (Ribu Jiwa).....	7
Gambar 4. Grafik Pendapatan Asli Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Bangka Belitung Tahun 2013- 2020 (Juta Rupiah).....	8
Gambar 5. Grafik PDRB Kabupaten/Kota di Provinsi Bangka Belitung Tahun 2013- 2020 (Juta Rupiah) .....	9
Gambar 6. Grafik Ketimpangan Pendapatan Kabupaten/Kota di Provinsi Bangka Belitung Tahun 2013- 2020.....	11
Gambar 7. Kerangka Pemikiran .....	36

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Daftar Sampel Penelitian .....	89
Lampiran 2. Data Jumlah Penduduk, Pendapatan Asli Daerah, Produk Domestik Regional Bruto, dan Ketimpangan Pendapatan. ....	90
Lampiran 3. Hasil Common Effect Model (CEM) .....	94
Lampiran 4. Hasil Fixed Effect Model (FEM).....	95
Lampiran 5. Hasil Uji Chow Test .....	96
Lampiran 6. Hasil Random Effect Model (REM).....	97
Lampiran 7. Hasil Hausman Test .....	98
Lampiran 8. Hasil Uji Langrange Multiplier .....	99
Lampiran 9. Hasil Uji Normalitas .....	100
Lampiran 10. Hasil Uji Multikolinearitas .....	101
Lampiran 11. Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	102
Lampiran 12. Hasil Uji Autokorelasi .....	103
Lampiran 13. Tabel z .....	104
Lampiran 14. Tabel F .....	105
Lampiran 15. Hasil Regresi Fixed Effect Model Setelah Masalah Autokorelasi antar Periode Waktu dan antar Cross Section Diatasi .....	106