



**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUK  
DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) DI 5 PROVINSI  
PULAU KALIMANTAN**

**USULAN PENELITIAN**

**SYAMITA AZZAHARA      2010115008**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA  
2023**



**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUK  
DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) DI 5 PROVINSI  
PULAU KALIMANTAN**

**USULAN PENELITIAN**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat memenuhi Gelar Sarjana Ekonomi**

**SYAMITA AZZAHARA      2010115008**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA  
2023**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Syamita Azzahara

NIM : 2010115008

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

Jakarta, 2 Januari 2024

Yang menyatakan,



Syamita Azzahara

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Syamita Azzahara  
NIM : 2010115008  
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan  
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Univeristas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

**Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)  
Di 5 Provinsi Pulau Kalimantan**

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 : 2 Januari 2024  
Yang menyatakan, materai



Syamita Azzahara

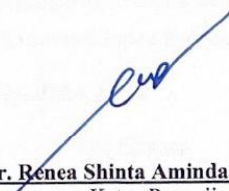
SKRIPSI


ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUK  
DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) DI 5 PROVINSI  
PULAU KALIMANTAN


Dipersiapkan dan disusun oleh:

**SYAMITA AZZAHARA 2010115008**


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

  
**Dr. Renea Shinta Aminda, SE., MM**  
Ketua Penguji

  
**Raden Parianom., SE., M.SE**  
Penguji I

  
**Sugianto, SE., MM**  
Penguji II (Pembimbing)

  
  
**Dr. Jubaedah., SE., MM**  
Dekan

  
**Indri Arrafi Juliannisa., SE., ME**  
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 17 Januari 2024

# **ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING GROSS REGIONAL DOMESTIC GROWTH IN 5 PROVINCES OF THE KALIMANTAN REGION**

By Syamita Azzahara

## **Abstract**

*A Gross regional domestic product (GRDP) can be used to characterize a region's economic state over a given time frame. Being one of Indonesia's development hubs in the western area, Kalimantan Island is ideally situated for interregional cooperation. Although Kalimantan contributes more to Indonesia's Gross Domestic Product than the other three Western Region regions do, the island's development has not improved the country's economy or the welfare of its citizens. In the five provinces of Kalimantan Island, research was done to ascertain the impact of regional original income, capital expenditure, foreign investment, and domestic investment on gross regional domestic product (GRDP). This study used panel data regression modelling, with the Fixed Effect Model (FEM) as the selected model, to analyse data from five provinces on Kalimantan Island for the years 2011-2021. The study's findings indicate that the gross domestic product (GRDP) of Kalimantan Island is significantly impacted by capital expenditure, not significantly impacted by foreign direct investment, and not significantly impacted by domestic capital investment.*

**Keywords** : *Gross Regional Domestic Product, Economic Growth, Regional Original Income, Capital Expenditure, Foreign Investment, Domestic Investment*

# **ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) DI 5 PROVINSI PULAU KALIMANTAN**

Oleh Syamita Azzahara

## **Abstrak**

Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) dapat digunakan untuk mengkarakterisasi keadaan perekonomian suatu wilayah selama jangka waktu tertentu. Menjadi salah satu pusat pembangunan Indonesia di wilayah barat, Pulau Kalimantan merupakan lokasi ideal untuk kerja sama antar wilayah. Meskipun Kalimantan berkontribusi lebih besar terhadap Produk Domestik Bruto Indonesia dibandingkan tiga wilayah di Kawasan Barat lainnya, pembangunan di pulau ini belum meningkatkan perekonomian negara atau kesejahteraan masyarakatnya. Di lima provinsi di Pulau Kalimantan, penelitian dilakukan untuk mengetahui pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Belanja Modal, Penanaman Modal Asing, dan Penanaman Modal Dalam Negeri terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB). Penelitian ini menggunakan permodelan regresi data panel dengan *Fixed Effect Model* (FEM) sebagai model terpilih untuk menganalisis data lima provinsi di Pulau Kalimantan tahun 2011-2021. Temuan penelitian ini menunjukkan Produk Domestik Regional Bruto di Pulau Kalimantan tidak dipengaruhi secara signifikan oleh investasi asing langsung dan tidak dipengaruhi secara signifikan oleh penanaman modal dalam negeri.

**Kata Kunci :** Produk Domestik Regional Bruto, Pertumbuhan Ekonomi, Pendapatan Asli Daerah, Belanja Modal, Penanaman Modal Asing, Penanaman Modal Dalam Negeri



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

Jalan RS. Fatmawati No.1 Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telp. 021-7656971, Fax.021-7656904

Website: <http://www.feb.upnvj.ac.id>, Email: [feb.upnvj@gmail.com](mailto:feb.upnvj@gmail.com)

**BERITA ACARA SIDANG  
SKRIPSI**

Telah dilaksanakan Seminar Proposal Skripsi dihadapan Tim pada hari Jumat, tanggal 16 Januari 2024 :

Nama : Syamita Azzahara  
No. Pokok Mahasiswa : 2010115008  
Program : Ekonomi Pembangunan S.1

**"Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)  
Di 5 Provinsi Pulau Kalimantan"**

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus/Tidak Lulus* \*)

Tim Penguji

No.	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Renea Shinta Aminda, SE., MM	Ketua	1. ....
2	Raden Parianom., SE., M.SE	Anggota I	2. ....
3	Sugianto, SE., MM	Anggota II **)	3. ....

Keterangan :

\*) Coret yang tidak perlu

\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 18 Januari 2024

Mengesahkan

A.n DEKAN

Kaprodi Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME



## PRAKATA

Puji serta syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti diberikan kelancaran dalam menyelesaikan skripsi dengan judul “**Analisis Faktor yang Mempengaruhi Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di 5 Provinsi Pulau Kalimantan**” untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Ekonomi. Dengan penuh rasa hormat, ungkapan terima kasih peneliti tujukan kepada :

1. Ibu Dr. Jubaedah SE., MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis beserta jajarannya.
2. Ibu Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan. Peneliti sangat berteima kasih atas seluruh waktu, dukungan, bimbingan, dan ilmu yang diberikan.
3. Bapak Sugianto, SE., MM selaku dosen pembimbing. Terima kasih banyak atas segala bimbingan, arahan, masukan, saran serta dukungannya kepada seluruh mahasiswa seperbimbingan yang sangat bermanfaat bagi kelancaran pengerjaan skripsi peneliti.
4. Ibu Dr. Renea Shinta Aminda, SE., MM dan Bapak Raden Parianom, SE., M.SE selaku dosen penguji yang telah memberikan arahan dan masukan yang sangat bermanfaat.
5. Seluruh Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis khususnya dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan, terima kasih atas seluruh ilmu yang telah diberikan.
6. Keluarga peneliti, Mama Sri Marlina dan Ayah Sarmilih yang selalu mendoakan dan mendukung dengan penuh kasih sayang.
7. Teman seperjuangan, yang telah banyak membantu dan menemani sejak awal perkuliahan hingga akhir perkuliahan, Khalishah Surend, Nur Khaliza, Nunung Suharti, Cinta Anindita Aji, Tias Handayani. Terima kasih atas kebersamaannya!

8. Kerabat peneliti, Alsya Zeinah dan Ziyah Malika Azzahi yang telah menjadi pendengar, memberikan banyak dukungan secara moral dan emosional, energi positif, serta dukungan doa selama proses penyusunan skripsi ini.
9. Seluruh anggota group BTS, Seventeen, Enhypen, serta artist Hybe Labels lainnya, terutama Yang Jungwon, Jeon Jungkook, dan Hoshi yang telah memberikan dukungan serta motivasi kepada penulis selama proses pengerjaan skripsi secara tidak langsung melalui karya-karyanya.
10. Seluruh Rekan Angkatan 2020 Ekonomi Pembangunan yang telah berjuang bersama memberikan dukungan dari awal hingga akhir perkuliahan. Terima kasih atas kenangan indah selama masa perkuliahan.

Peneliti menyadari bahwa penulisan skripsi ini memiliki banyak kekurangan. Peneliti berharap dengan adanya penelitian ini dapat bermanfaat untuk berbagai pihak dan siapapun yang membacanya serta dapat memberikan kontribusi untuk pertumbuhan ekonomi selanjutnya.

Jakarta Selatan, 25 Desember 2023

Syamita Azzahara

## DAFTAR ISI

<b>COVER.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>BERITA ACARA UJIAN.....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah.....	14
I.3 Tujuan Penelitian.....	14
I.4 Manfaat Penelitain.....	15
I.4.1 Aspek Teoritis .....	15
I.4.2 Aspek Praktis .....	15
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>17</b>
II.1 Landasan Teori.....	17
II.1.1 Teori PDRB Menurut Adam Smith.....	17
II.1.2 Teori Harrod-Domar.....	18
II.1.3 Teori Pendapatan Asli Daerah (PAD) .....	29
II.1.4 Teori Belanja Modal.....	20
II.1.5 Teori Penanaman Modal Asing (PMA).....	20
II.1.6 Teori Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) .....	21

II.1.7	Hubungan PAD dengan PDRB .....	21
II.1.8	Hubungan Belanja Modal dengan PDRB .....	21
II.1.9	Hubungan PMA dengan PDRB .....	22
II.1.10	Hubungan PMDN dengan PDRB.....	23
II.2	Hasil Penelitian Sebelumnya .....	23
II.3	Kerangka Pemikiran .....	31
II.4	Hipotesis Penelitian .....	32
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>33</b>
III. 1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	33
III.1.1.	Definisi Operasional.....	33
III.1.2	Pengukuran Variabel .....	33
III.2	Penentuan Populasi dan Sampel.....	35
III.2.1	Populasi.....	35
III.2.2	Sampel .....	35
III.3	Teknik Pengumpulan Data .....	35
III.3.1	Jenis Data.....	35
III.3.2	Sumber Data.....	36
III.3.3	Pengumpulan Data .....	36
III.4	Teknik Analisis Data .....	37
III.4.1	Metode Regresi Data Panel.....	37
III.4.2	Estimasi Model Regresi Data Panel .....	38
III.4.2.1	<i>Common Effect Model</i> (CEM) .....	38
III.4.2.2.	<i>Fixed Effect Model</i> (FEM).....	38
III.4.2.3	<i>Random Effect Model</i> (REM) .....	38
III.4.3	Teknik Pemilihan Model .....	39
III.4.3.1	<i>Chow Test</i> .....	39
III.4.3.2	<i>Hausman Test</i> .....	39
III.4.3.3	<i>Lagrange Multiplier</i> (LM) .....	39
III.4.4	Uji Asumsi Klasik .....	40
III.4.4.1	Uji Normalitas.....	40
III.4.4.2	Uji Heteroskedastisitas .....	40
III.4.4.3	Uji Multikolinearitas .....	41

III.4.4.4	Uji Autokorelasi .....	41
III.4.4.5	Uji Linearitas.....	41
III.5	Uji Signifikan.....	42
III.5.1	Uji t.....	42
III.5.2	Uji f.....	42
III.5.3	Uji <i>R-Square</i> dan <i>Adjusted R-Square</i> .....	43
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>44</b>
IV. 1	Deskripsi Objek Penelitian .....	44
IV. 2	Deskripsi Data Penelitian .....	44
IV.2.1.	Tingkat PDRB di Pulau Kalimantan .....	44
IV.2.2.	PAD di Pulau Kalimantan.....	52
IV.2.3.	Belanja Modal di Pulau Kalimantan .....	58
IV.2.4.	Penanaman Modal Asing (PMA) di Pulau Kalimantan .....	64
IV.2.5.	Penanaman Modal Dlam Negeri (PMDN) di Pulau Kalimantan .....	68
IV. 3	Uji Asumsi Klasik .....	73
IV.3.1.	Uji Normalitas.....	73
IV.3.2.	Uji Multikolinearitas .....	73
IV.3.3.	Uji Heteroskedastisitas .....	74
IV.3.4.	Uji Autokorelasi .....	74
IV. 4	Teknik Penentuan Model.....	75
IV.4.1.	Hausman Test.....	75
IV.4.2.	Estimasi Model Regresi Data Panel dengan Fixed Effect Model.....	75
IV. 5	Uji Hipotesis dan Analisis .....	76
IV.5.1.	Uji t.....	76
IV.5.2.	Uji F.....	77
IV.5.3.	R-Squared dan Adjusted R-Squared.....	78
IV. 6	Analisis Ekonomi dan Pembahasan .....	79
IV.6.1.	Analisis Pengaruh PAD terhadap PDRB .....	79
IV.6.2.	Analisis Pengaruh Belanja Modal terhadap PDRB.....	80
IV.6.3.	Analisis Pengaruh PMA terhadap PDRB .....	81
IV.6.4.	Analisis Pengaruh PMDN terhadap PDRB .....	82
IV. 7	Kesimpulan Model .....	83

IV. 8	Keterbatasan Penelitian .....	85
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>87</b>
V. 1	Kesimpulan .....	87
V. 2	Saran .....	88
V.2.1.	Saran Teoritis .....	88
V.2.2.	Saran Praktis .....	88
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>90</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT .....</b>		<b>98</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>100</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Matriks Penelitian Sebelumnya .....	28
Tabel 2. Pengukuran Variabel .....	34
Tabel 3. PDRB ADHK Per Kapita 5 Provinsi di Pulau Kalimantan Tahun 2011-2021 (Ribu Rupiah) .....	46
Tabel 4. Pendapatan Asli Daerah (PAD) 5 Provinsi di Pulau Kalimantan Tahun 2011-2021 (Ribu Rupiah) .....	52
Tabel 5. Belanja Modal 5 Provinsi di Pulau Kalimantan Tahun 2011-2021 (Ribu Rupiah) .....	58
Tabel 6. Penanaman Modal Asing (PMA) 5 Provinsi di Pulau Kalimantan Tahun 2011-2021 (Ribu Rupiah) .....	64
Tabel 7. Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) 5 Provinsi di Pulau Kalimantan Tahun 2011-2021 (Ribu Rupiah) .....	69
Tabel 8. Uji Normalitas .....	73
Tabel 9. Uji Multikolinearitas .....	73
Tabel 10. Uji Heteroskedastisitas .....	74
Tabel 11. Uji Autokorelasi .....	74
Tabel 12. Uji Hausman Test.....	75
Tabel 13. Fixed Effect Model .....	75
Tabel 14. Uji t.....	77
Tabel 15. Uji F.....	78
Tabel 16. R-Squared dan Adjusted R-Squared .....	78
Tabel 17. Kesimpulan Model.....	83

## DAFTAR GAMBAR

Grafik 1 : Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) 5 Provinsi di Kalimantan 2011 – 2021 (Ribu Rupiah) .....	4
Grafik 2 : Pendapatan Asli Daerah (PAD) 5 Provinsi di Kalimantan 2011 – 2021 (Ribu Rupiah) .....	7
Grafik 3 : Realisasi Belanja Modal 5 Provinsi di Kalimantan 2011 – 2021 (Ribu Rupiah) .....	9
Grafik 4 : Realisasi Investasi Penanaman Modal Asng (PMA) 5 Provinsi di Kalimantan 2011 – 2021 (Miliar Rupiah) .....	11
Grafik 5 : Realisasi Investasi Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) 5 Provinsi Di Kalimantan 2011 – 2021 (Miliar Rupiah) .....	12
Grafik 6 : Kerangka Pemikiran .....	32



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Sampel Penelitian .....	100
Lampiran 2. Data Penelitian.....	101
Lampiran 3. Hasil Uji <i>Common Effect Model</i> (CEM).....	103
Lampiran 4. Hasil Uji <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	104
Lampiran 5. Hasil Uji <i>Chow Test</i> .....	105
Lampiran 6. Hasil Uji <i>Random Effect Model</i> (REM).....	106
Lampiran 7. Hasil Uji <i>Hausman Test</i> .....	107
Lampiran 8. Hasil Uji Normalitas .....	108
Lampiran 9. Hasil Uji Multikolinearitas .....	109
Lampiran 10. Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	110
Lampiran 11. Hasil Uji Autokorelasi.....	111