

**PENGARUH PENDAPATAN ASLI DAERAH, DANA PERIMBANGAN,
DAN LUAS WILAYAH TERHADAP BELANJA MODAL PADA
PEMERINTAH PROVINSI DI PULAU SUMATERA**



SKRIPSI

Disusun untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan
(D-IV) Akuntansi Sektor Publik pada Jurusan Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Oleh :

MAEDY GARCIA BR TARIGAN

062240512705

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2026**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	: Maedy Garcia Br Tarigan
NPM	: 062240512705
Jurusan/Program Studi	: Akuntansi/Akuntansi Sektor Publik
Judul Skripsi	: Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan, dan Luas Wilayah terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera

Dengan ini menyatakan:

1. Skripsi yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penulisan saya sendiri.
2. Skripsi tersebut bukan plagiat atau menyalin skripsi milik orang lain.
3. Apabila skripsi ini dikemudian hari dinyatakan plagiat atau menyalin skripsi milik orang lain, maka saya bersedia menanggung konsekuensinya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, Juni 2026

Yang Membuat Pernyataan,



Maedy Garcia Br Tarigan

NPM 062240512705



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Nama : Maedy Garcia Br Tarigan
NPM : 062240512705
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIV Akuntansi Sektor Publik
Mata Kuliah : Akuntansi Keuangan Pemerintah Daerah
Judul Proposal Skripsi : Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan, dan Luas Wilayah Terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera

Telah diujikan pada Ujian Skripsi, Tanggal 30 Juni 2026
Dihadapan Tim Penguji Jurusan Akuntansi
Prodi Akuntansi Sektor Publik
Politeknik Negeri Sriwijaya

Menyetujui,
Pembimbing I,

Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP. 196311051994032002

Palembang,
Pembimbing II,

2026

Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., Ak., CA
NIP. 197410182008012008

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP. 197104121998022001





**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI**

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id

PELAKSANAAN REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Maedy Garcia Br Tarigan
NIM : 062240512705
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D-IV Akuntansi Sektor Publik
Judul Skripsi : Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan dan Luas Wilayah Terhadap Belanja Modal Pada Pemerintah Provinsi Di Pulau Sumatera.

Telah melaksanakan revisi terhadap Skripsi yang diujikan pada hari Selasa, 30 Juni 2026. Pelaksanaan revisi terhadap Skripsi tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	-	Sandrayati, S.E.,M.Si.Ak., CA. NIP 196511051994032002	13/26 /7	
2	1. Tambahkan Periode Penelitian. 2. Rujukan Luas Wilayah 3. Pembahasan sesuai dengan data yang lebih rinci 4. Perbaiki daftar pustaka	Rosy Armaini, S.E.,M.Si.Ak., CA. NIP 197108242006042001	13/26 /7	
3	1. Revisi Bab V	Yuli Antina Aryani, S.E., M.Si NIP 197807152002122003	23/206 /8	

Palembang, Juli 2026
Ketua Penguji,

Sandrayati, S.E.,M.Si.Ak., CA
NIP 196511051994032002



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

In the Name Of Jesus Christ

MATIUS 6 : 34

”Sebab itu janganlah kamu kuatir akan hari besok, karena hari besok mempunyai kesusahannya sendiri. Kesusahan sehari cukuplah untuk sehari”

”Sesuatu yang tidak dipertaruhkan, tidak akan pernah dimenangkan”

(Sutan Sjahrir)

”Perang telah usai, aku bisa pulang kubaringkan panah dan berteriak

MENANG”

(Nadin Amizah)

Let Them, It Will Pass, Time Will Tell

Ku Persembahkan Untuk:

- ❖ Diriku Sendiri**
- ❖ Alm Bapak, Mamak, Kakak
dan Abangku Tercinta**
- ❖ Sahabat - sahabat Penulis**
- ❖ Almamater Kebangganku**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Studi Akuntansi Sektor Publik di Politeknik Negeri Sriwijaya dengan judul “Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan, dan Luas Wilayah terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera”. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis memperoleh banyak bimbingan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., M.Acc., Ak., CA. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak. selaku Koordinator Program Studi Sarjana Terapan Akuntansi Sektor Publik Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA, selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dukungan kepada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dukungan kepada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Program Studi Akuntansi Sektor Publik yang telah memberikan ilmu pengetahuan, serta para staf akademik yang telah membantu segala

kepentingan administrasi dan akademik selama proses penyusunan skripsi ini.

8. Kepada seseorang yang kini telah beristirahat di rumah Bapa di Surga, yang penulis panggil “Bapak”, sosok yang sangat penulis rindukan. Kini anakmu, Maedy, telah tumbuh semakin dewasa. Mungkin langkah ini tidak sempat Bapak saksikan secara langsung, namun setiap pencapaian yang diraih penulis tidak pernah terlepas dari doa, kasih sayang, dan perjuangan yang telah Bapak tanamkan sejak awal kehidupan penulis. Terima kasih telah menjadi sosok ayah yang semasa hidupnya selalu memberikan kehidupan yang baik, kasih sayang yang tulus meskipun sering kali disampaikan dengan cara yang sederhana, motivasi, serta doa yang begitu berarti bagi penulis. Meski kehadiranmu di dunia ini begitu singkat, penulis percaya bahwa cinta dan semangatmu akan selalu hidup, menyertai setiap langkah dan doa penulis hingga saat ini. Penulis percaya, meskipun tak terlihat, Bapak selalu ada di sisi penulis.
9. Kepada Mamak tercinta, penulis mengucapkan terima kasih atas segala kasih sayang, doa, perjuangan, dan pengorbanan yang tidak pernah berhenti diberikan kepada penulis. Terima kasih telah menjadi sumber kekuatan terbesar dalam hidup penulis, yang selalu mendorong penulis untuk tetap bertahan dan tidak menyerah, bahkan di saat keadaan terasa begitu berat. Tanpa kehadiran dan cinta tulus Mamak, mungkin penulis tidak akan mampu sampai pada titik ini. Terima kasih karena telah menjadi sosok ibu yang kuat dan luar biasa, yang mampu menghadapi berbagai rintangan kehidupan tanpa sosok suami di sisi Mamak. Terima kasih telah menjadi mamak yang begitu baik dan penuh kasih. Love you, Supermom. Semoga Mamak selalu diberikan kesehatan, kebahagiaan, dan umur panjang.
10. Kepada Kakak Rita dan Abang Boy, penulis mengucapkan terima kasih atas kasih sayang, dukungan, dan kebersamaan yang selalu diberikan kepada penulis. Terima kasih karena telah menjadi saudara yang selalu menemani, membantu, dan memberikan semangat dalam setiap proses

kehidupan penulis. Terima kasih karena selalu berusaha memenuhi keinginan penulis dan selalu hadir dalam setiap proses kehidupan penulis. Segala canda, cerita, dan kebersamaan yang telah dilalui bersama menjadi kenangan berharga bagi penulis. Kehadiran Kakak dan Abang merupakan salah satu anugerah terbesar dalam hidup penulis.

11. Kepada Della, Dinda, Sipa, dan Aisyah yang telah menjadi sahabat penulis sejak awal masa perkuliahan, penulis mengucapkan terima kasih atas segala kebersamaan, perhatian, dukungan, serta cerita yang telah terukir selama perjalanan pendidikan ini. Segala canda, tawa, suka, dan duka yang dilalui bersama menjadi bagian indah yang akan selalu penulis kenang. Terima kasih karena selalu hadir sebagai tempat berbagi cerita, memberikan semangat di saat penulis merasa lelah, serta menemani penulis dalam melewati berbagai proses kehidupan selama masa perkuliahan. Kehadiran kalian telah memberikan begitu banyak kenangan berharga dan menjadikan masa perkuliahan penulis terasa lebih hangat, bermakna, dan penuh warna.
12. Kepada sahabat yang memiliki NPM 062240512700, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bantuan, perhatian, dukungan, dan kebaikan yang telah diberikan selama ini. Terima kasih karena selalu hadir dalam berbagai situasi, baik saat suka maupun duka, serta menjadi salah satu orang yang berarti dalam perjalanan perkuliahan penulis. Meskipun kebersamaan kita sebagai teman satu kost hanya berlangsung singkat, banyak kenangan dan pengalaman yang berkesan selama itu. Terima kasih karena selalu menjadi pendengar yang baik, serta senantiasa memberikan semangat dan dukungan di saat penulis merasa lelah maupun ragu dalam proses penyusunan skripsi ini. Segala kebaikan yang telah diberikan sangat berarti dan akan selalu dikenang. Mari kita kejar segala ingin dan harapan yang sering kita ceritakan.
13. Kepada teman-teman seperjuangan kelas 8 APN, penulis mengucapkan terima kasih karena telah kebersamaan dalam perjalanan yang penuh tantangan

ini. Terima kasih atas kebersamaan, kerja sama, canda tawa, serta berbagai cerita yang telah dilalui bersama selama masa perkuliahan. Semoga seluruh perjuangan, harapan, dan cita-cita yang sedang diperjuangkan dapat tercapai, serta kesuksesan senantiasa menyertai langkah kita di masa depan.

14. Teruntuk **Maedy Garcia Br Tarigan**, terima kasih karena telah bertahan dan sampai pada titik ini dengan segala luka, lelah, takut, dan ragu yang tidak selalu terlihat oleh orang lain. Terima kasih karena tetap memilih berjalan, meskipun sejak kepergian Bapak pada semester 4 perkuliahan, hidup tidak lagi sama dan ada ruang kosong yang tidak mudah dijelaskan maupun digantikan. Di tengah rasa kehilangan itu, penulis tetap berusaha kuat, tetap melanjutkan kewajiban sebagai mahasiswa, meskipun hati sering tidak sepenuhnya siap dan langkah tidak selalu tegak. Terima kasih karena tidak menyerah saat ingin berhenti, tetap bangkit saat jatuh, dan tetap bertahan meskipun banyak hal terasa berat dan tidak adil. Terima kasih karena tetap menggenggam iman dan selalu melibatkan Tuhan Yesus Kristus dalam setiap proses yang dijalani. Semua perjuangan ini pantas dirayakan dengan sederhana.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dari segi penyajian maupun isi pembahasan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi penyempurnaan karya ini. Penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat, menambah wawasan, serta menjadi referensi bagi para pembaca, khususnya mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang, Juni 2026

Penulis

ABSTRAK

Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan, dan Luas Wilayah terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera

Maedy Garcia Br Tarigan, 2026

Email: Maedygarcia@gmail.com

Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui pengaruh pendapatan asli daerah, dana perimbangan, dan luas wilayah terhadap belanja modal pada pemerintah provinsi di Pulau Sumatera pada periode 2021–2025. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan asosiatif. Data penelitian berupa data sekunder yang diperoleh dari Laporan Realisasi Anggaran pemerintah provinsi di Pulau Sumatera. Teknik pengambilan sampel menggunakan sampling jenuh dengan jumlah sampel sebanyak 10 provinsi. Analisis data dilakukan menggunakan regresi data panel dengan bantuan *Eviews versi 13*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa PAD dan luas wilayah berpengaruh terhadap belanja modal, sedangkan dana perimbangan tidak berpengaruh terhadap belanja modal. Secara simultan, PAD, dana perimbangan, dan luas wilayah berpengaruh terhadap belanja modal pemerintah provinsi di Pulau Sumatera.

Kata Kunci: Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan, Luas Wilayah, Belanja Modal, Pemerintah Provinsi

ABSTRACT

The Effect of Regional Original Revenue, Balancing Funds, and Regional Area on Capital Expenditure in Provincial Governments on Sumatra Island

Maedy Garcia Br Tarigan

Email: Maedygarcia@gmail.com

This study aims to examine the effect of Regional Original Revenue (PAD), Intergovernmental Transfers, and Regional Area Size on Capital Expenditure of provincial governments in Sumatra during the 2021–2025 period. This research employed a quantitative method with an associative approach. The data used in this study were secondary data obtained from the Budget Realization Reports of provincial governments in Sumatra. The sampling technique used was saturated sampling, with a total sample of 10 provinces. The data were analyzed using panel data regression with the assistance of EViews version 13. The results indicate that Regional Original Revenue (PAD) and Regional Area Size have a significant effect on Capital Expenditure, while Intergovernmental Transfers have no significant effect on Capital Expenditure. Simultaneously, Regional Original Revenue (PAD), Intergovernmental Transfers, and Regional Area Size have a significant effect on the Capital Expenditure of provincial governments in Sumatra.

Keywords: Regional Original Revenue, Balancing Funds, Regional Area, Capital Expenditure, Provincial Governments

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL MUKA	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PELAKSANAAN REVISI	v
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	xi
<i>ABSTRACT</i>.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Tujuan dan Manfaat	6
1.4.1 Tujuan Penelitian	6
1.4.2 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Landasan Teori	8
2.1.1 Teori Keagenan	8
2.1.2 Belanja Modal	9
2.1.3 Pendapatan Asli Daerah (PAD)	10
2.1.4 Dana Perimbangan	11
2.1.5 Luas Wilayah	12
2.2 Penelitian Terdahulu	12
2.3 Kerangka Pemikiran	17
2.4 Hipotesis Penelitian	19
2.4.1 Pengaruh Pendapatan Asli Daerah terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera	19
2.4.2 Pengaruh Dana Perimbangan terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera	20
2.4.3 Pengaruh Luas Wilayah terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera	22

2.4.4 Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan, dan Luas Wilayah terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera	23
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1 Jenis Penelitian	25
3.2 Tempat dan waktu Penelitian	25
3.3 Operasional Variabel	26
3.4 Populasi dan Sampel	26
3.4.1 Populasi	27
3.4.2 Sampel	27
3.5 Teknik Pengumpulan Data	27
3.6 Teknik Analisis Data	28
3.6.1 Analisis Statistik Deskriptif	28
3.6.2 Pemilihan Model Data Panel	28
3.6.2.1 Uji Chow	28
3.6.2.2 Uji Hausman	29
3.6.2.3 Uji Lagrange Multiplier	29
3.6.3 Uji Asumsi Klasik	30
3.6.3.1 Uji Normalitas	30
3.6.3.2 Uji Multikolinearitas	30
3.6.3.3 Uji Heteroskedastisitas	31
3.6.4 Analisis Regresi Data Panel	31
3.6.5 Pengujian Hipotesis	31
3.6.5.1 Uji T (Parsial).....	31
3.6.5.2 Uji F (Simultan)	32
3.6.5.3 Koefisien Determinasi (R^2).....	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1 Hasil Penelitian	33
4.1.1 Analisis Statistik Deskriptif	35
4.1.2 Pemilihan Model Data Panel	38
4.1.3 Uji Asumsi Klasik	38
4.1.3.1 Uji Normalitas	39
4.1.3.2 Uji Multikolinearitas	40
4.1.3.3 Uji Heteroskedastisitas	40
4.1.4 Analisis Regresi Data Panel	42
4.1.5 Pengujian Hipotesis	42
4.1.5.1 Uji T (Parsial).....	42
4.1.5.2 Uji F (Simultan)	44

4.1.5.3 Koefisien Determinasi (R^2)	45
4.2 Pembahasan	46
4.2.1 Pengaruh Pendapatan Asli Daerah Terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera	46
4.2.2 Pengaruh Dana Perimbangan Terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera.....	47
4.2.3 Pengaruh Luas Wilayah Terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera	48
4.2.4 Pengaruh Pendapatan Asli Daerah, Dana Perimbangan, dan Luas Wilayah Terhadap Belanja Modal pada Pemerintah Provinsi di Pulau Sumatera	49
BAB V PENUTUP	51
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	