



FENOMENA *IDLE CASH*: DETERMINAN DAN DAMPAKNYA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DAERAH DI INDONESIA TAHUN 2015-2024

NURAMANAH AGUNG RAMADHAN L. RAJAMUDDIN



**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

IPB University



IPB University
— Bogor Indonesia —

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Fenomena *Idle Cash*: Determinan dan Dampaknya Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Daerah Di Indonesia Tahun 2015-2024” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Mei 2026

Nuramanah Agung Ramadhan L. Rajamuddin
H1401221059

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

NURAMANAH AGUNG RAMADHAN L. RAJAMUDDIN. Fenomena *Idle Cash*: Determinan dan Dampaknya Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Daerah Di Indonesia Tahun 2015-2024. Dibimbing oleh BAMBANG JUANDA

Penelitian ini mengkaji fenomena kas menganggur (*idle cash*) pada pemerintah daerah dan implikasinya terhadap pertumbuhan ekonomi daerah di Indonesia periode 2015-2024. Dalam konteks desentralisasi fiskal, akumulasi kas yang tidak segera direalisasikan berpotensi menunda transmisi kebijakan fiskal ke sektor riil. Tujuan penelitian adalah (1) mengidentifikasi kondisi dan determinan *idle cash*, serta (2) menganalisis dampaknya terhadap pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB). Metode yang digunakan adalah regresi data panel 34 provinsi dengan pendekatan *Pooled Least Squares* dan *Fixed Effects* disertai *cluster-robust standard errors*. Hasil menunjukkan bahwa *idle cash* bersifat persisten dan dipengaruhi secara signifikan oleh suku bunga deposito, risiko audit, pendapatan asli daerah, transfer pusat, serta belanja pegawai. Pada model pertumbuhan, *idle cash* berpengaruh negatif dan signifikan terhadap PDRB, mengindikasikan bahwa penahanan kas mengurangi perputaran ekonomi daerah. Dampak negatif tersebut relatif lebih besar di luar Pulau Jawa. Temuan ini menegaskan adanya *trade-off* antara prudensi fiskal dan efisiensi anggaran, sehingga diperlukan pengelolaan kas yang optimal agar menjaga likuiditas tanpa menghambat aktivitas ekonomi.

Kata Kunci: Data Panel, FEM, *Idle cash*, PDRB, PLS.

ABSTRACT

NURAMANAH AGUNG RAMADHAN L. RAJAMUDDIN. The Idle Cash Phenomenon: Determining and Impacting Regional Economic Growth in Indonesia 2015-2024. Supervised by BAMBANG JUANDA

This study examines the phenomenon of idle cash in local governments and its implications for regional economic growth in Indonesia over the 2015-2024 period. Within a fiscal decentralization framework, unutilized cash balances may delay the transmission of fiscal policy to the real sector. The study aims to (1) identify the conditions and determinants of idle cash and (2) analyze its impact on regional Gross Regional Domestic Product (GRDP). Using panel data from 34 provinces, the analysis employs *Pooled Least Squares* and *Fixed Effects models* with *cluster-robust standard errors*. The findings reveal that idle cash is persistent and significantly influenced by deposit interest rates, audit risk, local own-source revenue, intergovernmental transfers, and personnel expenditure. In the growth model, idle cash has a negative and significant effect on GRDP, indicating that excessive cash retention dampens regional economic activity. This adverse effect is relatively stronger outside Java. The results highlight a trade-off between fiscal prudence and budget inefficiency, emphasizing the need for optimal cash management to maintain liquidity without constraining economic growth.

Keywords: Panel data, FEM, Idle cash, PDRB, PLS.

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

© Hak Cipta milik IPB, tahun 20XX
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



FENOMENA *IDLE CASH*: DETERMINAN DAN DAMPAKNYA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DAERAH DI INDONESIA TAHUN 2015-2024

NURAMANAH AGUNG RAMADHAN L. RAJAMUDDIN

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Ekonomi Pembangunan

**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

- 1 Dr.Ir. Yeti Lis Purnamadewi, M.Sc.Agr
- 2 Syarifah Amaliah, SE, M.App, EC

Judul Skripsi : Fenomena *Idle Cash*: Determinan dan Dampaknya Terhadap
Pertumbuhan Ekonomi Daerah Di Indonesia Tahun 2015-2024

Nama : Nuramanah Agung Ramadhan L. Rajamuddin
NIM : H1401221059

@Hak cipta milik IPB University

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Prof. Dr. Ir. Bambang Juanda, M.S

Diketahui oleh

Ketua Departemen :
Dr. Tony Irawan, S.E., M.App. Ec
NIP. 198203062005011001

Tanggal Ujian:
(08 Juni 2026)

Tanggal Lulus:
(tanggal penandatanganan oleh Dekan
Fakultas/Sekolah ...)

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Fenomena *Idle Cash*: Determinan dan Dampaknya Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Daerah Di Indonesia Tahun 2015-2024”. Penulis menyadari bahwa selama proses penyusunan karya ilmiah ini, penulis tidak berjalan sendiri. Banyak doa serta kebaikan dari berbagai pihak yang turut. Oleh karena itu, dengan tulus penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua tercinta, Nurjanna, S.Pi dan Dr. Ilyas L. Rajamuddin, M.Si, yang selalu memberikan dukungan moral, finansial dan terus mengirimkan doa yang tidak pernah putus hingga penulis mampu berada pada titik ini.
2. Prof. Dr. Ir. Bambang Juanda, M.S selaku dosen pembimbing skripsi yang telah meluangkan ilmu, waktu dan kesabaran selama proses penyusunan karya ilmiah ini sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
3. Dr. Ir. Yeti Lis Purnamadewi, M.Sc.Agr dan Syarifah Amaliah, SE, M.App, EC. selaku dosen penguji yang telah memberikan saran, evaluasi, dan masukan yang membangun demi penyempurnaan karya ilmiah ini.
4. Dr. Tony Irawan, S.E., M.App.Ec selaku Ketua Departemen Ilmu Ekonomi FEM IPB serta seluruh dosen dan tenaga pendidik yang telah memberikan ilmu, bantuan, dan pembelajaran berharga selama masa perkuliahan.
5. Kakak penulis, Nuramanah Abdi Sahab L. Rajamuddin, S.H., M.H. dan Nuramanah Putra Shafar L. Rajamuddin, S.Tr.T., serta Ipar penulis Intan Nurhasanah, S.H., M.Kn., yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis selama proses perkuliahan.
6. Kepada rekan seperjuangan Ricky Adi Novianto selama kuliah dan Dilla Alfiana R. yang menjadi rekan berfikir penulis dalam proses bimbingan.
7. Kepada mereka yang pernah hadir dalam hidup penulis, terima kasih karena pernah menjadi bagian dari proses bertumbuh, *“because some people are meant to be part of your life for a moment, not forever”*.
8. Kepada sahabat dan teman-teman seperjuangan; Life Crisis, IKAMI 59, KASTRAT BEM FEM, Hujan Cita, KKNT Kedamaian, Sekawan Baik (Acid&Pian), The Boss, Acaroar, 3 Serangkai, Kontrakan DC (B1-35, M-16, A2-36), IE 59, serta seluruh pihak lain yang telah menemani proses jatuh bangun penulis. Terima kasih telah menjadikan perjalanan ini penuh makna untuk dikenang.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, 6 Juni 2026

Nuramanah Agung Ramadhan L. Rajamuddin

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat	7
1.5 Ruang Lingkup dan Pembatasan Masalah	8
1.6 Hipotesis Penelitian	8
II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Perspektif Keynesian terhadap <i>Idle cash</i>	10
2.2 <i>Idle Cash</i>	13
2.3 Kajian Teori-Teori	14
2.4 Penelitian Terdahulu	15
2.5 Kerangka Berfikir	18
III METODE.....	20
3.1 Jenis dan Sumber Data	20
3.2 Definisi Operasional Variabel	21
3.3 Metode Analisis Data	23
3.4 Spesifikasi model dan tahapan pemodelan ekonometrik	27
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1 <i>Idle cash</i> di Indonesia	32
4.2 Analisis regresi data panel (Determinan <i>Idle Cash</i>)	35
4.3 Analisis regresi data panel (Pengaruh <i>Idle cash</i> terhadap PDRB)	40
4.4 Inefisiensi atau Prudensi Fiskal	44
V SIMPULAN DAN SARAN.....	48
5.1 Simpulan	48
5.2 Saran	48
DAFTAR PUSTAKA.....	50
LAMPIRAN	53
RIWAYAT HIDUP	56

DAFTAR TABEL

1	Penelitian terdahulu	17
2	Jenis dan sumber data	20
3	Hasil uji chow	35
4	Hasil uji LM	35
5	Hasil uji asumsi klasik	35
6	Matriks korelasi	36
7	Hasil estimasi terbaik <i>robust standard error</i>	37
8	Rekap hasil regresi	39
9	Uji chow	40
10	Uji hausman	40
11	Uji asumsi klasik	41
12	VIF dan matriks korelasi	41
13	Hasil estimasi terbaik <i>robust standard error</i>	42

DAFTAR GAMBAR

14	Proporsi dana mengendap pada PEMDA tahun 2025 dalam triliun (diolah dari Kemendagri 2026)	1
15	Rasio dana mengendap dengan total pendapatan daerah dalam Triliun (diolah dari KEMENKEU 2026)	2
16	Total dana mengendap pada PEMDA tahun 2021-2025 dalam Triliun (diolah dari KEMENKEU 2026)	3
17	Total <i>idle cash</i> 34 Provinsi dalam Milyar (diolah dari BPK 2026)	4
18	Kurva keseimbangan <i>Aggregate supply-Aggregate demand</i> (Mankiw, 2016)	10
19	Kerangka berpikir penelitian	18
20	Spesifikasi model dan tahapan pemodelan ekonometrika determinan <i>idle cash</i> (diolah)	28
21	Spesifikasi model dan tahapan pemodelan ekonometrika pengaruh <i>idle cash</i> terhadap pertumbuhan ekonomi daerah	30
22	Total <i>idle cash</i> 34 provinsi dalam milyar (diolah BPK 2026)	32
23	Sampel besaran <i>idle cash</i> provinsi tahun 2024 (diolah dari BPK 2026)	33
24	Trend PDRB antar provinsi 2015-2024 (diolah dari stata 2026)	34
25	Hubungan <i>idle cash</i> dan PDRB (diolah dari stata 2026)	46

DAFTAR LAMPIRAN

1	Lampiran 1 Hasil stata analisis regresi data panel determinan <i>idle cash</i>	53
2	Lampiran 2 Hasil stata analisis regresi data panel pengaruh <i>idle cash</i> terhadap PDRB	54



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.