

**ANALISIS PENGARUH DANA BAGI HASIL SUMBER DAYA ALAM
TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2014-2024**

Skripsi

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana

Ekonomi (S1)

Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan

Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta



Disusun oleh:

Bhetran Sorongan

NPM: 21 11 25945

**Fakultas Bisnis dan Ekonomika
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA,
MEI 2025**

Skripsi

**ANALISIS PENGARUH DANA BAGI HASIL SUMBER DAYA ALAM
TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2014-2024**

Disusun Oleh:

Bhetran Sorongan

NPM: 21 11 25945

Telah dibaca dan disetujui oleh:

Pembimbing 1



Dr. AM. Rini Setyastuti, S.E., M.Si.

16 Mei 2025

Pembimbing 2



Mario Rosario Wisnu Aji, SE., M.Ec.Dev.

16 Mei 2025

Skripsi

**ANALISIS PENGARUH DANA BAGI HASIL SUMBER DAYA ALAM
TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2014-2024**

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Bhetran Sorongan

NPM: 21 11 25945

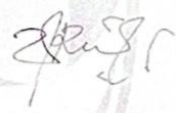
telah dipertahankan di depan Panitia Penguji pada tanggal 04 Juni 2025 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi* (SI) Program Studi Ekonomi Pembangunan

SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji

Anggota Panitia Penguji


**Prof. Aloysius Gunadi Brata, S.E.,
M.Si., Ph.D.**


Dr. AM. Rini Setyastuti, S.E., M.Si.


**Mario Rosario Wisnu Aji, SE.,
M.Ec.Dev.**

Yogyakarta, 07 Juli 2025 Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika

Universitas Atma Jaya Yogyakarta


Wenefrida Mahestu Noviantra Krisjanti, SE., M.Sc., Ph.D.

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**ANALISIS PENGARUH DANA BAGI HASIL SUMBER DAYA ALAM
TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2014-2024**

Benar – benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain yang dinyatakan secara tertulis pada skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 16 Mei 2025

Yang menyatakan



Bhetran Sorongan

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat, penyertaan, anugerah dan kemurahannya sehingga penulis dapat memulai, mengerjakan, dan menyelesaikan skripsi dengan baik. Skripsi dengan judul “ANALISIS PENGARUH DANA BAGI HASIL SUMBER DAYA ALAM TERHADAP KEMISKINAN DI PROVINSI KALIMANTAN TIMUR TAHUN 2014-2024” ini adalah sebagai salah satu syarat kelulusan untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Bisnis dan Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penulis sangat menyadari secara keseluruhan proses mengerjakan skripsi ini tidak berjalan dengan sendirinya namun adanya dukungan dari banyak pihak yang terkasih yang membantu secara langsung maupun tidak langsung sehingga skripsi penulis dapat selesai dengan baik. Oleh karena itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Kedua orangtua penulis yang telah mendidik, merawat, dan membesarkan serta menjadi motivator untuk penulis.
2. Ibu Dr. AM. Rini Setyastuti, S.E., M.Si. dan Bapak Mario Rosario Wisnu Aji, SE., M.Ec.Dev selaku dosen pembimbing penulis. Terimakasih atas waktu, pikiran, tenaga, saran, kritikan, arahan, masukan, dan bantuannya selama penulis mengerjakan skripsi dari awal hingga selesai.
3. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah membimbing penulis dari

awal hingga akhir.

4. Seluruh keluarga penulis yang telah memberikan kekuatan dan dukungan doa penuh selama penulis mengerjakan skripsi hingga menyelesaikan skripsi dengan baik.
5. HMPSEP FBE UAJY yang menjadikan tempat penulis untuk mengembangkan kemampuan menulis dengan baik.
6. Sahabat penulis yang telah menjalin pertemanan mulai dari Sekolah Dasar (SD): Samuel Ananda dan Petrus Gresa
7. Sahabat penulis yang memulai perjalanan bersama di Universitas Atma Jaya Yogyakarta: Billie, Chandra, Satrio, Juan, Fadhli, Angel, Eca, Jeje, Cerin, Belinda, Sheryll, Ronald, Davito, Pandu, Gerland, Epin, Hafizh, Evan, Dapid, Ico, Ivan, Brian, Farrel, Rafi.

Terlepas dari semuanya itu, penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak luput dari kesalahan dan masih banyak kekurangan. Oleh sebab itu penulis sangat terbuka untuk saran dan kritik yang diberikan. Akhir kata penulis ucapkan terimakasih kepada seluruh pembaca dan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak.

Yogyakarta, 16 Mei 2025



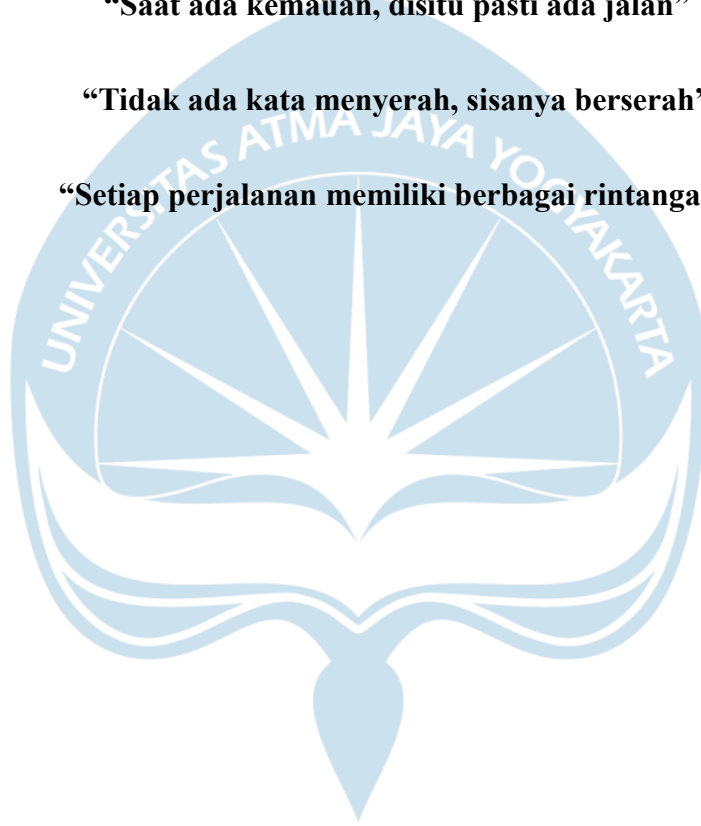
Bhetran Sorongan

MOTTO

“Saat ada kemauan, disitu pasti ada jalan”

“Tidak ada kata menyerah, sisanya berserah”

“Setiap perjalanan memiliki berbagai rintangan”



DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
MOTTO	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	9
1.3. Tujuan Penelitian.....	9
1.4. Manfaat Penelitian.....	10
1.5. Hipotesis	10
1.6. Sistematika Penulisan.....	11

BAB II.....	13
TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1. Tingkat Kemiskinan	13
2.2. Sumber Daya Alam	14
2.3. Dana Bagi Hasil Bukan Pajak	15
2.4. Laju Pertumbuhan Ekonomi.....	16
2.5. Indeks Pembangunan Manusia.....	17
2.6. Penelitian Terdahulu.....	18
BAB III	21
METODE PENELITIAN.....	21
3.1. Teknik Pengumpulan Data	21
3.2. Data dan Sumber Data.....	21
3.3. Definisi Operasional dan Pengukuran Data	21
3.4. Model Teoritis	23
3.5. Tahapan Analisis Data.....	24
3.5.1. <i>Common Effect Model</i> (CEM)	24
3.5.2. <i>Fixed Effect Model</i> (FEM)	24
3.5.3. <i>Random Effect Model</i> (REM)	25
3.6. Tahapan Pemilihan Model.....	26
3.6.1. Uji <i>Chow</i>	26

3.6.2. Uji <i>Hausman</i>	27
3.6.3. Uji <i>Lagrange Multiplier</i>	27
3.7. Uji Asumsi Klasik	28
3.7.1. Uji Multikolinearitas.....	29
3.7.2. Uji <i>Glejser</i> Heterokedastisitas	29
3.8. Uji Statistik.....	30
3.8.1 Uji F	31
3.8.2. Uji t	32
3.8.3. Koefisien Determinasi yang disesuaikan (<i>Adjusted R²</i>)	34
BAB IV	35
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1. Hasil.....	35
4.1.1. Alat Analisis	35
4.1.2. Pemilihan Model Estimasi Data Panel.....	35
4.1.3. Uji Asumsi Klasik.....	38
4.1.4. Pengujian Statistik	39
4.2. Pembahasan	43
BAB V.....	46
KESIMPULAN.....	46
5.1. Kesimpulan.....	46

5.2. Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	51

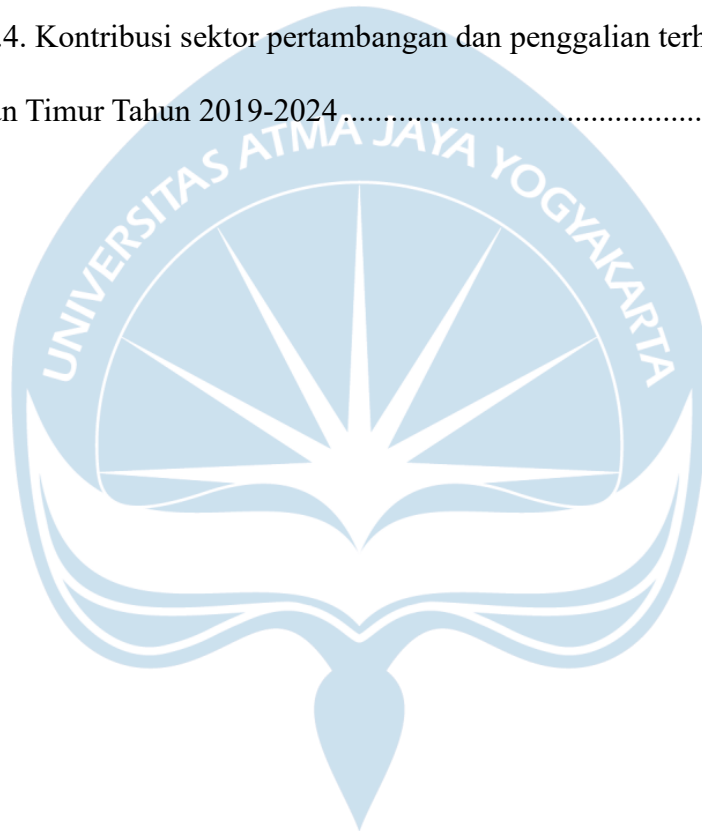


DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Dana Bagi Hasil Bukan Pajak Provinsi Kalimantan Timur Tahun 2019 - 2024.....	7
Tabel 4.1. Hasil Estimasi Data Panel <i>Common Effect Model</i>	36
Tabel 4.2. Hasil Estimasi Data Panel <i>Fixed Effect Model</i>	36
Tabel 4.3. Hasil Estimasi Data Panel <i>Random Effect Model</i>	36
Tabel 4.4. Hasil Uji Chow	37
Tabel 4.5. Hasil Uji Hausman	37
Tabel 4.6. Hasil Uji Multikolinearitas.....	38
Tabel 4.7. Hasil Uji Heterokedastisitas	39
Tabel 4.8. Hasil Estimasi Data Panel dengan pendekatan FEM	40
Tabel 4.9. Hasil Uji F	41
Tabel 4.10. Hasil Koefisien Determinasi	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Peta Luas Wilayah di Pulau Kalimantan	2
Gambar 1.2. Jumlah Penduduk Miskin di Pulau Kalimantan	3
Gambar 1.3. Jumlah Penduduk Miskin Kabupaten/Kota Provinsi Kalimantan Timur Tahun 2019-2024.....	4
Gambar 1.4. Kontribusi sektor pertambangan dan penggalian terhadap PDRB Kalimantan Timur Tahun 2019-2024	6



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Realisasi Penerimaan Bagi Hasil Bukan Pajak/Sumber Daya Alam Pemerintah Kabupaten/Kota (Rupiah)	51
Lampiran 2. Laju Pertumbuhan Produk Domestik Bruto/Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan (Persen) dan Indeks Pembangunan Manusia Menurut Kabupaten/Kota Provinsi Kalimantan Timur (Indeks).....	56
Lampiran 3. Persentase Penduduk Miskin Kabupaten/Kota di Provinsi Kalimantan Timur Tahun 2014 – 2024 (Persen).....	59
Lampiran 4. Hasil Estimasi Data Panel <i>Common Effect Model</i>	62
Lampiran 5. Hasil Estimasi Data Panel <i>Fixed Effect Model</i>	63
Lampiran 6. Hasil Estimasi Data Panel <i>Random Effect Model</i>	64
Lampiran 7. Hasil Uji <i>Chow</i>	64
Lampiran 8. Hasil Uji <i>Hausman</i>	64
Lampiran 9. Hasil Uji Multikolinearitas	65
Lampiran 10. Hasil Uji Heterokedastisitas	65

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh dana bagi hasil sumber daya alam, laju pertumbuhan ekonomi, dan indeks pembangunan manusia terhadap kemiskinan di Provinsi Kalimantan Timur. Penelitian ini menggunakan data panel yang terdiri dari 10 kabupaten/kota dari tahun 2014 sampai dengan tahun 2024 di Provinsi Kalimantan Timur yang bersumber dari Badan Pusat Statistik dan Laporan Statistik Perekonomian Provinsi Kalimantan Timur. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif deskriptif analisis regresi panel *Fixed Effect Model* (FEM) dengan bantuan *software eviews*. Hasil penelitian menyatakan bahwa dana bagi hasil sumber daya alam dan laju pertumbuhan ekonomi berpengaruh negatif terhadap kemiskinan di Provinsi Kalimantan Timur. Sedangkan indeks pembangunan manusia (IPM) tidak berpengaruh negatif terhadap kemiskinan di Provinsi Kalimantan Timur.

Kata Kunci: Dana bagi hasil sumber daya alam, Kemiskinan, Kalimantan Timur