

**PERAN SEKTOR PERTANIAN DALAM MENURUNKAN KEMISKINAN DI
PROVINSI KALIMANTAN TENGAH**

SKRIPSI

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Jurusan Ekonomi Pembangunan

Bidang Konsentrasi Ekonomi Pembangunan Dan Keuangan Daerah



Oleh :

Desy Labora Banjar Nahor

223020301101

KEMENTRIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PALANGKA RAYA

2026/2027

LEMBAR PERSETUJUAN
PERAN SEKTOR PERTANIAN DALAM MENURUNKAN
KEMISKINAN DI PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Oleh :

DESY LABORA BANJAR NAHOR

223020301101

SKRIPSI

Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi
Jurusan Ekonomi Pembangunan
Bidang Konsentrasi Ekonomi Pembangunan Dan Keuangan Daerah

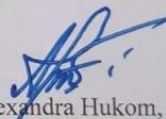
Palangka Raya, 20 Juli 2026

PEMBIMBING I,



Dr. Miara, M.Si
NIP. 196209041988031002

PEMBIMBING II,



Dr. Alexandra Hukom, SE, M.Si
NIP. 198001072005012001

Mengetahui,



Jurusan Ekonomi Pembangunan

Ketua,



Dicky Perwira Ompusunggu, S.E., M.Si
NIP. 199703182022031011

HALAMAN PENGESAHAN

PERAN SEKTOR PERTANIAN DALAM MENURUNKAN KEMISKINAN DI PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Oleh :

DESY LABORA BANJAR NAHOR

223020301101

Dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi

Jurusan Ekonomi Pembangunan

Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Palangka Raya

Tanggal 20 Juli 2026

Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi

Jurusan Ekonomi Pembangunan

Bidang Konsentrasi Ekonomi Pembangunan Dan Keuangan Daerah

TIM PENGUJI

Tanda Tangan :

1. **Dr. Miar, M.Si**
Ketua
2. **Dr. Alexadra Hukom, SE, M.Si**
Anggota
3. **Tiur Roida Simbolon, S.E., M.E**
Anggota

.....
.....
.....

PERNYATAAN ORISINALITAS

PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan :

1. Karya tulis saya ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik Universitas Palangka Raya maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini menurut gagasan, rumusan dan penilaian sendiri, tanpa bantuan dari pihak lain, kecuali arahan dari Tim Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak dapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar Pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi lainnya sesuai dengan Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 BAB XX tentang sanksi karya ilmiah dan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Palangka Raya, April 2026

Membuat Pernyataan Ini



DESY LABORA BANJAR NAHOR
223020301101

RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Desy Labora Banjar Nahor, lahir pada tanggal 18 Oktober 2003. Penulis merupakan anak pertama dari lima bersaudari. Pendidikan formal penulis dimulai di Taman Kanak-Kanak Yayasan Pendidikan Betania. Setelah menyelesaikan Taman Kanak-Kanak, penulis melanjutkan sekolah dasar di SD Yayasan Pendidikan Betania kemudian melanjutkan sekolah menengah pertama di SMP Negeri 6 Medan dan meneruskan pendidikan menengah kejuruan di SMK Negeri 1 Medan hingga dinyatakan lulus.

Setelah menamatkan pendidikan menengah kejuruan, penulis mengikuti seleksi penerimaan mahasiswa baru melalui jalur Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN) dan dinyatakan lulus di Universitas Palangka Raya, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Jurusan Ekonomi Pembangunan. Berbekal ketekunan, komitmen, serta motivasi untuk terus belajar dan mengembangkan diri, penulis berhasil menyelesaikan penyusunan tugas akhir skripsi ini.

Penulis berharap karya tulis ini dapat memberikan kontribusi positif bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya dalam bidang ekonomi. Sebagai penutup, penulis mengucapkan rasa syukur yang mendalam atas terselesaikannya skripsi yang berjudul **“Peran Sektor Pertanian Dalam Menurunkan Kemiskinan Di Provinsi Kalimantan Tengah”**.

ABSTRAK

Desy Labora Banjar Nahor, 2026. Peran Sektor Pertanian Dalam Menurunkan Kemiskinan Di Provinsi Kalimantan Tengah. Skripsi, Jurusan Ekonomi Pembangunan, Bidang Konsentrasi Ekonomi Pembangunan Dan Keuangan Daerah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Palangka Raya dibawah bimbingan Miar dan Alexandra Hukom.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis peran sektor pertanian dalam menurunkan tingkat kemiskinan di Provinsi Kalimantan Tengah. Secara spesifik, penelitian ini menguji pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) sektor pertanian, jumlah tenaga kerja sektor pertanian, dan luas area lahan pertanian terhadap tingkat kemiskinan. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif dengan menggunakan analisis regresi data panel. Data yang digunakan merupakan data sekunder periode 2015–2024 yang bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS), meliputi 13 kabupaten dan 1 kota di Provinsi Kalimantan Tengah dengan total 140 observasi. Pemilihan model estimasi dilakukan melalui Uji Chow, Uji Hausman, dan Uji *Lagrange Multiplier*, diikuti dengan pengujian asumsi klasik yang meliputi uji multikolinearitas, heteroskedastisitas, dan autokorelasi, serta pengujian hipotesis (Uji t dan Uji F) menggunakan pendekatan *Fixed Effect Model* (FEM) dengan *Robust Clustering*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa peran sektor pertanian didukung dengan Luas Lahan Pertanian dan Total PDRB sektor pertanian sehingga mampu mengurangi angka kemiskinan. Sedangkan Tenaga Kerja di sektor pertanian belum mampu berperan menurunkan kemiskinan. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan evaluasi dan pertimbangan bagi pemerintah daerah dalam menyusun perencanaan pembangunan sektor pertanian yang lebih efektif dan tepat sasaran guna menekan angka kemiskinan serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat perdesaan di Provinsi Kalimantan Tengah.

Kata Kunci: Kemiskinan, Sektor Pertanian, Tenaga Kerja, Luas Lahan.

ABSTRACT

Desy Labora Banjar Nahor, 2026. The Role of the Agricultural Sector in Reducing Poverty in Central Kalimantan Province. Undergraduate Thesis, Department of Development Economics, Concentration in Development Economics and Regional Finance, Faculty of Economics and Business, University of Palangka Raya. Under the supervision of Miar and Alexandra Hukom.

This study aims to analyze the role of the agricultural sector in reducing poverty levels in Central Kalimantan Province. Specifically, this research examines the effects of the agricultural sector's Gross Regional Domestic Product (GRDP), the number of agricultural labor, and the agricultural land area on the poverty rate. The research method employed is descriptive quantitative analysis using panel data regression. The analysis utilizes secondary data from the 2015–2024 period obtained from BPS-Statistics, covering 13 regencies and 1 city in Central Kalimantan Province, resulting in a total of 140 observations. The selection of the best estimation model was conducted through the Chow Test, Hausman Test, and Lagrange Multiplier Test, followed by classic assumption tests including multicollinearity, heteroskedasticity, and autocorrelation tests, as well as hypothesis testing (t-test and F-test) using the Fixed Effect Model (FEM) approach with Robust Clustering.

The research findings indicate that the agricultural sector's role—supported by the extent of agricultural land and the sector's total Gross Regional Domestic Product (GRDP)—contributes to poverty reduction. However, the agricultural workforce has not yet played a role in lowering poverty levels. This study is expected to serve as a basis for evaluation and consideration by the local government in formulating more effective and targeted agricultural development plans aimed at curbing poverty and improving the welfare of rural communities in Central Kalimantan Province.

Keywords: Poverty, Agricultural Sector, Labor Force, Land Area.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, karunia, serta petunjuk-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **“Peran Sektor Pertanian Dalam Menurunkan Kemiskinan Di Provinsi Kalimantan Tengah”**.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk melanjutkan ke tahap penelitian dalam penyusunan skripsi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Palangka Raya. Melalui penelitian ini, penulis berharap dapat memberikan kontribusi ilmiah dalam memahami bagaimana perencanaan pembangunan wilayah yang berorientasi pada sektor pertanian dapat menjadi strategi efektif dalam menurunkan tingkat kemiskinan di Provinsi Kalimantan Tengah.

Dalam proses penulisan proposal ini, penulis menerima banyak bimbingan, arahan, dan dukungan dari banyak pihak. Untuk itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

- 1 Prof. Dr.Ir. Salampak Dohong M.S selaku Rektor Universitas Palangka Raya dan Para Wakil Rektor beserta Jajarannya yang senantiasa berkomitmen terhadap mutu dan kualitas pendidikan Universitas Palangka Raya.
- 2 Dr. Sunaryo Neneng, SE., MP Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Palangka Raya, yang memberikan izin dan dukungan dan fasilitas untuk belajar di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
- 3 Dicky Perwira Ompusunggu, S.E., M.Si yang saya hormati selaku Ketua Jurusan Program Studi Ekonomi Pembangunan.
- 4 Suherman, SE., ME. yang saya hormati selaku Sekretaris Jurusan Ekonomi Pembangunan.
- 5 Dr. Miar, M.Si yang saya hormati selaku Pembimbing I yang telah membantu saya selama masa perkuliahan sampai dengan menyelesaikan skripsi ini.
- 6 Dr. Alexandra Hukom, SE, M.Si yang saya hormati selaku Pembimbing II saya yang telah banyak membantu dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 7 Tiur Roida Simbolon, SE., ME. yang saya hormati selaku Penguji saya yang telah memberikan arahan dan masukan.
- 8 Seluruh Dosen, Staf dan Karyawan Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan pengalaman yang sangat berharga bagi saya selama menempuh pendidikan di bangku perkuliahan.

- 9 Teristimewa kepada kedua orang tua saya, bapak Fantas Banjar Nahor dan ibu Risma Hutapea yang sudah berjuang menyekolahkan penulis dan memberi penulis kepercayaan untuk merantau sejak umur 6 tahun. Terimakasih atas doa, perjuangan, dan cinta kasih yang telah diberikan. Dan terimakasih kepada ke4 adik saya ; Febriyanto, Yuni, Alfransus, dan Monica yang selalu menanyakan kabar penulis.
- 10 Kepada ayah Lodewyk Sibarani dan mami Kamelia Hutapea terima kasih sudah menjadi orang tua kedua penulis di perantaun sejak umur 6 tahun dan membesarkan penulis seperti anak kadung sendiri, penuh dengan cinta kasih dan selalu mendukung pendidikan penulis.
- 11 Kepada teman penulis Rafel Prasetyo Silaban yang sudah penulis dianggap sebagai abang di perantauan terima kasih sudah menjaga dan menolong ketika penulis dalam keadaan susah di perantauan, terimakasih juga Wita Soraya sudah menjadi teman seperjuangan di perantaun sejak semester 1
- 12 Kepada teman penulis di kota Medan yang sedang berjuang juga ; Jessica, Eunice, dan Kristina terima kasih sudah mendengarkan keluh kesah penulis dan selalu memastikan kabar penulis tetap sehat dan baik.
- 13 Kepada Naposo Naipospos Palangka Raya terimakasih untuk setiap momen yang di rasakan penulis terkhususnya kepada Rona Marbun terimakasih sudah menjadi sosok kakak bagi penulis serta Wawan Marbun dan Mario Marbun terima kasih sudah selalu baik dan menjadi abang di perantaun kepada penulis.
- 14 Dan Terakhir penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada diri sendiri. Terima kasih karena telah mampu bertahan dan berjuang hingga berada pada titik ini dan penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan.

Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan dan menjadi langkah awal untuk penelitian yang dapat memberikan kontribusi nyata terhadap pembangunan daerah, khususnya di Provinsi Kalimantan Tengah.

Palangka Raya, 11 Juli 2026

Penulis

Desy Labora Banjar Nahor

223020301101

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
RIWAYAT HIDUP	5
ABSTRACT.....	7
KATA PENGANTAR	8
DAFTAR ISI	11
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	14
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1. Teori Kemiskinan	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Teori Keynesian/Neoliberal.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Teori Marxian	Error! Bookmark not defined.
2.2. Konsep PDRB	Error! Bookmark not defined.
2.3. Kosep Tenaga Kerja	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 Kondisi Tenaga Kerja di Provinsi Kalimantan Tengah	Error! Bookmark not defined.
2.3.3 Penyerapan Tenaga Kerja Menurut Lapangan Usaha	Error! Bookmark not defined.
2.3.4 Tenaga Kerja Sektor Pertanian dan Pengurangan Kemiskinan	Error! Bookmark not defined.
2.4 Konsep Luas Area Lahan Pertanian	Error! Bookmark not defined.
2.5 Konsep Pertanian.....	Error! Bookmark not defined.

2. 2.6 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
2.9 Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Ruang Lingkup Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2 Data dan Sumber Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Definisi Operasional Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.4 Metode Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
3. 5 Uji Pemilihan Model	Error! Bookmark not defined.
3.6 Uji Asumsi Klasik	Error! Bookmark not defined.
3.7 Uji Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAAN	Error! Bookmark not defined.
4.1.Hasil Penelitian	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. Kondisi Geografis Kalimantan Tengah.	Error! Bookmark not defined.
4.1.2. Kondisi Iklim dan Topografi.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.3. Kependudukan	Error! Bookmark not defined.
4.2. Analisis Deskriptif Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1. Kemiskinan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.2 PDRB Sektor Pertanian	Error! Bookmark not defined.
4.2.2. Tenaga Kerja Sektor Pertanian	Error! Bookmark not defined.
4.2.3 Luas Area Lahan Pertanian.....	71
4.3. Analisis Data Dan Hasil Penelitain	Error! Bookmark not defined.
4.3.1 Pemilihan Model Analisis Data Panel yang Paling Tepat	Error! Bookmark not defined.
	defined.
BAB V PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
5.1. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2 Saran.....	101
DAFTAR PUSTAKA.....	105

DAFTAR TABEL

Table 1.1 PDRB Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha –

SektorPertanian	6
Table 2.1 Penelitian Terdahulu	34
Tabel 4.1 Analisis Statistik Deskriptif Variabel Penelitian.....	65
Tabel 4.2 Hasil Fixed Effect Model	76
Tabel 4.3 Hasil Common Effect Model	77
Tabel 4.4 Hasil Random Effect Model.....	78
Tabel 4.5 Hasil Uji Chow.....	79
Tabel 4.6 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....	80
Tabel 4.7 Hasil Uji Hausman	81
Tabel 4.8 Uji Multikolinearitas	82
Tabel 4.9 Uji Heteroskedastisitas.....	83
Tabel 4.10 Uji Autokorelasi	83
Tabel 4.11 Uji Analisis Fixed Effect Model dengan Robust Clustering	86
Tabel 4.12 Pengujian Hipotesis Secara Parsial	87
Tabel 4.13 Uji F (Simultan)	89
Tabel 4.14 Hasil Uji Koefisien Determinasi	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Kemiskinan Di Indonesia 2015-2024	2
Gambar 1. 2 Gambar Grafik Kemiskinan di Provinsi Kalimantan Tengah- 2015-2024	3
Gambar 2.1 Kerangka Konsep.....	47
Gambar 2.2 Kerangka Pemikiran.....	48
Gambar 4.1 Peta Provinsi Kalimantan Tengah.....	62
Gambar 4.2 Pergerakan Kemiskinan Atas Dasar Konstan Sektor Pertanian- 2015-2024	66
Gambar 4.3 Pergerakan PDRB Atas Dasar Konstan Sektor Pertanian- 2015-2024	68
Gambar 4.4 Rata-rata Tenaga Kerja Sektor Pertanian	69
Gambar 4.5 Rata-rata Luas Area Lahan Pertanian Menurut Lapangan- Usaha.....	72

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian	109
Lampiran 2 Surat Penelitian.....	113
Lampiran Hasil OutPut Eviews.....	115

DAFTAR PUSTAKA

- Alif Zainul Hisyam. (2024). Analisis Ketersediaan Lahan Pertanian Terhadap Peningkatan Pendapatan Di Kabupaten Ngawi.
- Andy Bhermana, R. M. . (2007). Pola Sebaran Lahan Rawa Pasang Surut Dan Gambut Di Kalimantan Tengah Berdasarkan Sistem Zona Agroekologi.
- BPS. (2023). Kemiskinan Di Indonesia . BPS .
- BPS. (2024, March). PDRB Atas Dasar Harga Berlaku. BPS Karang Anyar.
- BPS. (2026, February 14). Persentase Tenaga Kerja Informal Sektor Pertanian (Persen), 2025. BPS.
- BPS KALTENG. (2023). Profil Kemiskinan Di Indonesia 2023. In BPS. Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah. <https://kalteng.bps.go.id/id/pressrelease/2023/07/17/1383/maret-2023--persentase-penduduk-miskin-maret-2023-sebesar-5-11-persen-.html>
- BPS Kalteng. (2024). Profil Kemiskinan Di Provinsi Kalimantan Tengah Maret 2024.
- BPS-Statistics Indonesia Kalimantan Tengah Province. (2025, November 5). Keadaan Tenaga Kerja Di Provinsi Kalimantan Tengah 2025. BPD Kalimantan Tengah .
- Danny Febrian Natasuanda, Wayan Wenagama, I., Studi Ekonomi Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana, P., & Abstract, B. (2024). Pengaruh Tingkat Pendidikan Dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap PDRB Dan Tingkat Kemiskinan Kabupaten/Kota Di Provinsi Bali. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 10(1), 243–254. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10466134>
- Dia, H. S., & Hamid, R. S. (2023). Peran Modal Kerja, Tenaga Kerja, Dan Luas Lahan Dalam Meningkatkan Pendapatan Petani. *Jesya*, 6(1), 479–491. <https://doi.org/10.36778/jesya.v6i1.934>
- Dian Asriani 1, M. B. 2, I. A. 3. (2018). Pengaruh Beban Kerja Dan Lingkungan Kerja Terhadap Kinerja Pegawai Pada Kantor Dinas Tenaga Kerja Kota Makassar.
- Erika Feronika Br Simanungkalit. (2023). Pengaruh Pengangguran Dan Inflasi Terhadap Kemiskinan Di Indonesia. 16.
- Harahap, A. H., Rahmanta, & Lindawati. (2022). Analisis Kemiskinan Dan Pertumbuhan Sektor Pertanian Di Provinsi Sumatera Utara, Indonesia. *Agro Bali*, 5(1), 76–83. <https://doi.org/10.37637/ab.v5i1.870>
- Hermawan, A. A., Bahjatulloh, Q. M., & Penulis, N. (2022). Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Pendidikan Dan Pengangguran Terhadap Tingkat Kemiskinan Dengan Zakat Sebagai Variabel Moderasi Di Indonesia Tahun 2016-2020. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan Syariah*, 5(1).
- Iskandar, A. ., & Kabinawa, I. N. K. . (2012). Paradigma Baru Benchmarking Kemiskinan : Suatu Studi Ke Arah Penggunaan Indikator Tunggal. IPB Press.
- Jhosep Macinnes, T., Aldridge, H., Bushe, S., Kenway, P., & Tinson, A. (2013). Monitoring Poverty And Social Exclusion 2013.

- Juanda, B., Rustiadi, E., Barus, B., Kunci, K., Ruang, P., Kosong, L., Spasial, E., & Pengaruh, V. (2022). Pengaruh Lahan Kosong Terhadap Kemiskinan Di Kota Bengkulu. 24, 282–294.
- Juniasti Gulo. (2025). Identifikasi Faktor Penentu Kemiskinan Di Indonesia Melalui Pendekatan Regresi Linier Berganda. *Jurnal Publikasi Sistem Informasi Dan Manajemen Bisnis*, 4(2), 299–310. <https://doi.org/10.55606/Jupsim.V4i2.4157>
- Kahfi, A. (2016). Perlindungan Hukum Terhadap Tenaga Kerja. In *Perlindungan Hukum Terhadap Tenaga Kerja Ashabul Kahfi Jurisprudentie* | (Vol. 3).
- Kakwani, N., The, S. K., Bank, W., Washington, D. C., & Son, H. H. (2004). Working Paper Pro-Poor Growth: Concepts And Measurement With Country Case Studies. <http://undp.org/povertycentre>
- Khaffifah, N. (2025). Analisis Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Terhadap Tingkat Kemiskinan Kota Pontianak. <https://doi.org/10.71242/0yqjn912>
- 1 Kurniawan, 2 Restiatun, 3 Rosyadi,. (2023). *Pengaruh_Pertumbuhan_Sektor_Pertanian_Jumlah_Peker*
- 1 Kurniawan Udi, 2 Restiatun, 3 Rosyadi,. (2023). Pengaruh Pertumbuhan Sektor Pertanian, Jumlah Pekerja Sektor Pertanian Dan Nilai Tukar Petani Terhadap Tingkat Kemiskinan Perdesaan Di Indonesia.
- Kusumaningrum, S. I. (2019). Pemanfaatan Sektor Pertanian Sebagai Penunjang Pertumbuhan Perekonomian Indonesia. In *Jurnal Transaksi* (Vol. 11, Number 1).
- Lains, A. (1990). Fungsi Produksi Cobb-Douglas Pada Industri Semen Di Indonesia. In *Ekonomi Dan Keuangan Indonesia* (Vol. 38, Number 3).
- Lutfi Muta'ali. (2025). Teori Dan Konsep Pembangunan Pertanian Regional.
- Muthia Azka, Pusat Badan Statistik, & Kabupaten Banjar. (2019). Analisis Pro-Poor Growth Melalui Identifikasi Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Ketimpangan Pendapatan Dan Kemiskinan Di Indonesia Tahun 2010-2015.
- Nur Azizah, A., & Nur Asiyah, B. (2022). Pengaruh Jumlah Penduduk, Indeks Pembangunan Manusia, Produk Domestik Regional Bruto, Dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan Di Jawa Timur. *Sibatik Journal: Jurnal Ilmiah Bidang Sosial, Ekonomi, Budaya, Teknologi, Dan Pendidikan*, 1(12), 2697–2718. <https://doi.org/10.54443/Sibatik.V1i12.420>
- Pitma Pertiwi. (2015). *Analisis_Faktor_Faktor_Yang_Mempengaruhi*.
- Portal Data Kabupaten Blitar. (2026, January 23). Luas Lahan Pertanian . Satu Data.
- Ria, R., Hasibuan, A., Kartika, A., Suwito, F. A., & Agustin, L. (2022). Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Terhadap Tingkat Kemiskinan Kota Medan. *Reslaj: Religion Education Social Laa Roiba Journal*, 4, 683. <https://doi.org/10.47476/Reslaj.V4i3.887>
- Ridwan, Y., Canon, S., Bumulo, F., & Jacobus, R. C. (2025a). Pengaruh Sektor Pertanian, Tenaga Kerja Sektor Pertanian Dan Nilai Tukar Petani Terhadap Kemiskinan Pedesaan Di Kawasan Indonesia Timur (KTI). <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsep>
- Ridwan, Y., Canon, S., Bumulo, F., & Jacobus, R. C. (2025b). Pengaruh Sektor Pertanian, Tenaga Kerja Sektor Pertanian Dan Nilai Tukar Petani Terhadap Kemiskinan Pedesaan Di Kawasan Indonesia Timur (KTI). <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsep>

- Rizky Yulita Sutikno¹, D. Ch. R. S. Y. L. T. (2019). Pengaruh Upah Minimum Dan Investasi Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Sulawesi Utara. Volume 19 No. 01.
- Rizqi Agung Laksono. (2024). Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, PMA, PMDN, Dan Pengeluaran Pemerintah Sektor Pendidikan Terhadap Tingkat Pengangguran Terdidik.
- Rohima, S., & Budiyanto, M. N. (2024). Fenomena Kemiskinan Perkotaan; Miskin Abu-Abu. [Www.Unsri.Unsripress.Ac.Id](http://www.unsri.unsripress.ac.id)
- Sabrina Salqaura, S. (2020). Analisis Korelasi Sektor Pertanian Dengan Kemiskinan Di Provinsi Sumatera Utara Correlation Analysis Of Agriculture Sector And Poverty In North Sumatera Province. In Jurnal Agristan (Vol. 2, Number 1).
- Salsabilla Sururin, S., Sa, W., Akbar, Dun, Widodo, E., & Statistika, J. (2022). Peramalan Garis Kemiskinan Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Menggunakan Metode Double Exponential Smoothing. 3(2). [Https://Doi.Org/10.46306/Lb.V3i2](https://doi.org/10.46306/Lb.V3i2)
- Saputra, H. A., & Ginting, D. I. (2024). Pengaruh Pdrb, Pendidikan Dan Struktur Tenaga Kerja Terhadap Kemiskinan Di Kota Bukittinggi. [Http://Jurnal.Stie-Aas.Ac.Id/Index.Php/Jie](http://jurnal.stie-aas.ac.id/index.php/jie)
- Sarila, M. U., & Panggabean, D. (2025). Identifikasi Faktor-Faktor Kemiskinan Petani Kota Kupang Dan Upaya Penanggulangannya. Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Seri III Fakultas Sains Dan Teknologi, 2(1).
- Sasana, H. (2006). Analisis Dampak Desentralisasi Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah.
- Sekretariat Provinsi Kalimantan Tengah. (2025). Gubernur Kalteng Berkomitmen Kurangi Angka Kemiskinan Dan Dukong Sekolah Rakyat. Sekretariat Provinsi Kalimantan Tengah .
- Sensus Pertanaian BPS. (2023). Sensus Pertanian .
- Stefany Anindya Putri, Maesyaroh, W. U., Tanjung, I. R., Aprilliana, R., & Wijayanto, B. (2022). Analisis Fungsi Produksi Cobb Douglas: Usaha Pakan Ternak Erumputternak Studi Kasus Di Kabupaten Semarang. Jurnal Dinamika Ekonomi Rakyat, 1(2), 1–21. [Https://Doi.Org/10.24246/Dekat.V1i2.10122](https://doi.org/10.24246/dekat.v1i2.10122)
- Sugiyono. (2023). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D. [Www.Cvalfabeta.Com](http://www.cvalfabeta.com)
- Takaredas, R., Baruwadi, M. H., Hadi Yulia Akib, F., Ekonomi, F., Jend Sudirman No, J., Tim, D., Kota Tengah, K., & Gorontalo, K. (2024). Hubungan Antara Kontribusi Sektor Pertanian Pada Pdrb Dengan Tingkat Kemiskinan Di Provinsi Gorontalo. [Https://Ejurnal.Ung.Ac.Id/Index.Php/Jsep](https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jsep)
- Valiant Kevin, A., Bhinadi, A., & Syari'udin, A. (2022). Pengaruh Pdrb, Angka Harapan Hidup, Dan Rata Rata Lama Sekolah Terhadap Kemiskinan Di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah Tahun 2013-2021. Sibatik Journal: Jurnal Ilmiah Bidang Sosial, Ekonomi, Budaya, Teknologi, Dan Pendidikan, 1(12), 2959–2968. [Https://Doi.Org/10.54443/Sibatik.V1i12.482](https://doi.org/10.54443/sibatik.v1i12.482)
- Vita Ferezagia, D. (2018). Issue 1 Article 1 Recommended Citation Recommended Citation Ferezagia. In Jurnal Sosial Humaniora Terapan (Vol. 1, Number 1).
- Yustitia, E., Mulyawan Thoriq, A., Ardiansyah, H., Syariah, E., & Muttaqien Purwakarta, I. E. (2022). Pengaruh Penyerapan Tenaga Kerja Terhadap Tingkat Kemiskinan Di Kabupaten Purwakarta Periode 2011-2020. Jurnal Maps (Manajemen Perbankan Syariah, 6(1), 43–52. [Https://Doi.Org/10.32627](https://doi.org/10.32627)

LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian

Y= Kemiskinan (%)

X1= PDRB Menurut Lapangan Usaha -Sektor Pertanian (Rp)

X2= Tenaga Kerja Sektor Pertanian (Jiwa)

H3= Luas Area Lahan Pertanian (Ha)

Kabupaten	Tahun	Y (%)	X1 (Rp)	X2 (Jiwa)	X3 (Ha)
Kotawaringin Barat	2015	5.17	2,749.90	55160	87117.0
Kotawaringin Barat	2016	4.96	2,907.60	49824	98563.0
Kotawaringin Barat	2017	4.52	3,115.50	43171	307550.1
Kotawaringin Barat	2018	4.27	3,326.30	45687	321784.6
Kotawaringin Barat	2019	4.11	3,452.50	50858	351406.1
Kotawaringin Barat	2020	3.59	3,530.50	48879	381045.0
Kotawaringin Barat	2021	3.95	3,609.50	45961	394868.3
Kotawaringin Barat	2022	3.93	3,803.60	51496	395056.8
Kotawaringin Barat	2023	4.18	3,994.90	42658	394613.8
Kotawaringin Barat	2024	4.11	4,075.60	49118	394129.0
Kotawaringin Timur	2015	6.42	3,088.50	83943	302898.0
Kotawaringin Timur	2016	6.32	3,352.80	82958	277226.0
Kotawaringin Timur	2017	6.24	3,558.30	74811	677478.7
Kotawaringin Timur	2018	6.21	3,806.40	75837	652666.5
Kotawaringin Timur	2019	5.90	3,953.20	82780	653150.8
Kotawaringin Timur	2020	5.62	3,823.00	84658	793410.8
Kotawaringin Timur	2021	5.91	3,962.30	80459	733137.0
Kotawaringin Timur	2022	5.95	3,988.10	98019	613513.1
Kotawaringin Timur	2023	5.69	4,283.40	94164	710101.8
Kotawaringin Timur	2024	5.66	4,291.90	94164	706434.6
Kapuas	2015	6.03	2,277.00	94026	364835.0
Kapuas	2016	5.70	2,250.70	93307	297512.0
Kapuas	2017	5.32	2,372.80	91596	339784.9

Kapuas	2018	5.20	2,490.90	93810	331774.1
Kapuas	2019	5.09	2,663.40	87915	332181.7
Kapuas	2020	5.04	2,685.20	101467	353164.0
Kapuas	2021	5.35	2,735.70	94471	253744.6
Kapuas	2022	5.52	2,776.30	81654	159341.0
Kapuas	2023	5.21	2,847.40	76386	359980.9
Kapuas	2024	5.25	2,968.90	79126	358090.6
Barito Selatan	2015	5.07	665.40	30824	514350.0
Barito Selatan	2016	4.58	679.70	29840	408239.0
Barito Selatan	2017	4.44	706.50	27024	307067.1
Barito Selatan	2018	4.55	736.80	24423	285851.1
Barito Selatan	2019	4.39	774.00	30189	285151.4
Barito Selatan	2020	4.45	782.90	26694	285094.4
Barito Selatan	2021	4.62	770.00	24790	183568.9
Barito Selatan	2022	4.88	803.80	28655	264255.6
Barito Selatan	2023	4.72	797.90	28824	182790.6
Barito Selatan	2024	4.83	792.60	27679	182805.9
Barito Utara	2015	5.39	603.80	31740	146181.0
Barito Utara	2016	5.38	622.50	29475	111978.0
Barito Utara	2017	5.21	642.50	25934	105717.0
Barito Utara	2018	5.00	661.70	30249	106190.0
Barito Utara	2019	4.95	669.10	24046	102508.5
Barito Utara	2020	5.17	677.50	24731	100768.5
Barito Utara	2021	5.61	695.50	25730	92527.4
Barito Utara	2022	5.80	703.30	27091	81201.6
Barito Utara	2023	5.35	719.00	27522	73259.6
Barito Utara	2024	5.67	729.10	27523	97283.6
Sukamara	2015	4.32	745.90	13129	103883.0
Sukamara	2016	3.73	784.40	13048	121608.0
Sukamara	2017	3.36	830.60	12548	200416.5
Sukamara	2018	3.19	876.70	13488	133819.3
Sukamara	2019	3.16	933.30	15121	134771.5
Sukamara	2020	3.32	933.30	12604	128958.5
Sukamara	2021	3.66	968.50	13774	116350.5
Sukamara	2022	3.72	1,023.40	12355	144318.2
Sukamara	2023	3.96	1,087.10	15459	129787.3
Sukamara	2024	4.14	1,150.90	15717	157298.4
Lamandau	2015	3.95	849.10	22999	105331.0
Lamandau	2016	3.80	928.40	23197	105878.0

Lamandau	2017	3.52	987.20	23981	228947.8
Lamandau	2018	3.15	1,045.50	20173	232855.5
Lamandau	2019	3.01	1,104.80	20913	219963.3
Lamandau	2020	3.09	1,141.10	22325	273561.7
Lamandau	2021	3.56	1,201.00	22717	224921.4
Lamandau	2022	3.34	1,264.90	20194	218708.6
Lamandau	2023	3.12	1,342.70	22265	221171.3
Lamandau	2024	3.25	1,349.00	25481	219807.2
Seruyan	2015	8.50	1,875.80	58022	555918.0
Seruyan	2016	8.08	1,957.30	53650	555919.0
Seruyan	2017	7.46	2,040.10	47722	890295.8
Seruyan	2018	7.43	2,130.70	53569	889866.8
Seruyan	2019	7.19	2,257.30	52715	902743.8
Seruyan	2020	6.85	2,211.20	45323	922109.0
Seruyan	2021	7.22	2,243.80	53553	974197.4
Seruyan	2022	7.43	2,338.00	73896	976233.4
Seruyan	2023	7.12	2,432.70	51797	996401.3
Seruyan	2024	7.08	2,499.60	53837	1121116.9
Katingan	2015	6.53	1,151.00	43243	364431.0
Katingan	2016	6.23	1,221.70	36859	364957.0
Katingan	2017	5.78	1,269.90	29318	443239.3
Katingan	2018	5.22	1,348.80	28596	549855.4
Katingan	2019	5.02	1,428.60	29738	567097.4
Katingan	2020	4.79	1,396.10	27134	560983.1
Katingan	2021	5.25	1,423.10	28961	566142.8
Katingan	2022	5.50	1,438.00	25617	444309.5
Katingan	2023	4.99	1,533.70	25786	439760.4
Katingan	2024	5.26	1,584.60	25786	444340.4
Pulang Pisau	2015	5.65	1,010.80	43473	166721.0
Pulang Pisau	2016	5.49	1,043.60	37741	160939.0
Pulang Pisau	2017	5.19	1,092.70	31097	225978.5
Pulang Pisau	2018	4.51	1,150.00	29856	239164.6
Pulang Pisau	2019	4.24	1,209.80	35028	248184.2
Pulang Pisau	2020	4.09	1,280.20	32599	257673.7
Pulang Pisau	2021	4.24	1,321.60	34378	182782.3
Pulang Pisau	2022	4.70	1,379.40	34906	187637.9
Pulang Pisau	2023	4.58	1,401.30	36993	221376.1
Pulang Pisau	2024	4.56	1,449.90	34127	192071.6
Gunung Mas	2015	6.17	920.60	21345	56542.0

Gunung Mas	2016	5.85	969.50	21561	57303.0
Gunung Mas	2017	5.83	1,027.60	21937	131253.0
Gunung Mas	2018	5.10	1,093.40	22059	133623.0
Gunung Mas	2019	4.91	1,171.20	18423	133625.0
Gunung Mas	2020	4.75	1,209.30	13460	137718.3
Gunung Mas	2021	5.25	1,269.40	14396	135586.4
Gunung Mas	2022	5.64	1,335.60	17187	131744.0
Gunung Mas	2023	5.47	1,432.00	12249	132249.0
Gunung Mas	2024	5.68	1,463.20	11644	132085.5
Barito Timur	2015	8.41	838.77	34650	94633.0
Barito Timur	2016	7.64	871.60	34628	85092.0
Barito Timur	2017	7.17	927.12	34584	99592.0
Barito Timur	2018	6.56	967.99	36254	100301.2
Barito Timur	2019	6.32	1,012.47	31630	99850.9
Barito Timur	2020	6.09	1,038.40	38928	107684.4
Barito Timur	2021	6.38	1,059.80	41347	114058.6
Barito Timur	2022	6.59	1,079.40	30682	97523.5
Barito Timur	2023	6.63	1,104.00	28795	108403.0
Barito Timur	2024	6.66	1,093.00	29196	96306.6
Murung Raya	2015	6.75	536.60	18503	105688.0
Murung Raya	2016	6.32	536.70	20321	89231.0
Murung Raya	2017	5.88	541.30	20820	73241.7
Murung Raya	2018	6.28	551.70	17730	76554.3
Murung Raya	2019	6.00	560.80	17298	76542.3
Murung Raya	2020	5.85	577.30	15025	85147.4
Murung Raya	2021	6.15	589.50	16577	85729.0
Murung Raya	2022	6.40	598.50	20244	90084.0
Murung Raya	2023	6.44	613.30	15183	91847.5
Murung Raya	2024	6.58	620.30	10897	92119.5
Palangka Raya	2015	3.91	223.50	11614	40024.0
Palangka Raya	2016	3.75	232.70	9101	40067.0
Palangka Raya	2017	3.62	238.00	5945	49440.7
Palangka Raya	2018	3.47	242.20	7406	51794.1
Palangka Raya	2019	3.35	259.50	8047	51453.6
Palangka Raya	2020	3.44	269.80	9083	50113.1
Palangka Raya	2021	3.75	287.60	8526	50487.3
Palangka Raya	2022	3.61	292.40	13718	27825.0
Palangka Raya	2023	3.44	302.30	7887	35038.2
Palangka Raya	2024	3.52	303.80	9144	35037.6

Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PALANGKA RAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Kampus Unpar Tunjung Nyaho Jalan H. Timang Palangka Raya 73111 Kalimantan Tengah
Telepon/Fax: (0536) 3223542/(0536) 3222769
Website: www.feb.upr.ac.id email: febupr@gmail.com

Nomor : 1723 / UN24.4/EP/2026
Lampiran : 1 (Satu) Berkas
Perihal : Mohon Ijin Penelitian

Kepada Yth : Gubernur Provinsi Kalimantan Tengah
Up. Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Riset Dan Inovasi Daerah (BAPPERIDA) Provinsi Kalimantan Tengah.

Di –

Palangka Raya

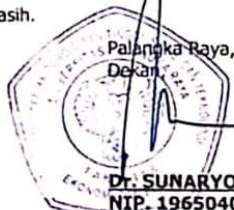
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Palangka Raya mensyaratkan kepada mahasiswa dalam tugas akhir program strata satu (S-1) untuk penulisan skripsi. Oleh karena itu setiap mahasiswa program S1 wajib melakukan penelitian. Guna kepentingan penelitian tersebut, mahasiswa yang bersangkutan di haruskan memperoleh ijin melalui Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Riset Dan Inovasi Daerah (BAPPERIDA) Provinsi Kalimantan Tengah. Demi kelancaran proses penelitian tersebut, maka kiranya kepada :

Nama : DESY LABORA BANJAR NAHOR
NIM : 223020301101
JURUSAN : EKONOMI PEMBANGUNAN

Judul penelitian :

**PERAN SEKTOR PERTANIAN DALAM MENURUNKAN KEMISKINAN
DI KALIMANTAN TENGAH**

Dapat diberikan ijin serta fasilitas lainnya. Atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terimakasih.



Palangka Raya, 01 April 2026

Dekan

Dr. SUNARYO NENENG, SE, MP
NIP. 19650401 198703 1 007





PEMERINTAH PROVINSI KALIMANTAN TENGAH
**BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN
RISET DAN INOVASI DAERAH**
Jalan Diponegoro No. 60 Tlp/Fax (0536) 3221645, Website: www.bapperida.kalteng.go.id
Pos-el: bapperida@kalteng.go.id
Palangka Raya 73111

IZIN PENELITIAN

Nomor : 072/0308/4/VI/Bidrida/2026

Membaca : Surat dari Dekan FEB Universitas Palangka Raya Nomor : 1723/UN24.4/EP/2026 Tanggal 1 April 2026.

Perihal : Surat Izin Penelitian

Mengingat :

1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002, Tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2016 Tentang Pedoman Penyelenggaraan Penelitian dan Pengembangan di Lingkungan Departemen Dalam Negeri dan Pemerintah Daerah.
3. Peraturan Gubernur Kalimantan Tengah Nomor 12 Tahun 2015 Tentang Perubahan Atas Peraturan Gubernur Kalimantan Tengah Nomor 59 Tahun 2008 Tentang Tata Cara Pemberian Izin Penelitian / Pendataan Bagi Setiap Instansi Pemerintah maupun Non Pemerintah.

Memberikan Izin Kepada : DESY LABORA BANJAR NAHOR

NIM : 223020301101

Tim Survey / Peneliti dari : MAHASISWA PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN UNIVERSITAS PALANGKA RAYA

Akan melaksanakan Penelitian yang berjudul : PERAN SEKTOR PERTANIAN DALAM MENURUNKAN KEMISKINAN DI KALIMANTAN TENGAH

Lokasi : KALIMANTAN TENGAH

Dengan ketentuan sebagai berikut :

- a. Setibanya peneliti di tempat lokasi penelitian harus melaporkan diri kepada Pejabat yang berwenang setempat.
- b. Hasil Penelitian ini supaya disampaikan kepada :
 - 1). Kepala BAPPERIDA Provinsi Kalimantan Tengah berupa Soft Copy.
 - 2). KALIMANTAN TENGAH Sebanyak 1 (Satu) eksemplar.
- c. Surat Izin Penelitian ini agar tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah; tetapi hanya digunakan untuk keperluan ilmiah;
- d. Surat Izin Penelitian ini dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila peneliti tidak memenuhi ketentuan-ketentuan pada butir a, b dan c tersebut diatas;
- e. Surat izin penelitian ini berlaku sejak diterbitkan dan berakhir pada tanggal 30 JUNI 2026

Demikian Surat izin penelitian ini diberikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

DIKELUARKAN DI : PALANGKA RAYA
PADA TANGGAL 13 APRIL 2026
An.KEPALA BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN,
RISET DAN INOVASI DAERAH
PROVINSI KALIMANTAN TENGAH,
KABID RISET DAN INOVASI DAERAH


Endy, ST, MT
Pembina Tk.I
NIP. 197412232000031002

Tembusan disampaikan kepada Yth.:

1. Gubernur Kalimantan Tengah Sebagai Laporan;
2. Kepala Dinas Pendidikan Provinsi Kalimantan Tengah;
3. Dekan FEB Universitas Palangka Raya.

Hasil Fixed Effect Model

Dependent Variable: Y

Method: Panel Least Squares

Date: 07/08/26 Time: 15:01

Sample: 2015 2024

Periods included: 10

Cross-sections included: 14

Total panel (balanced) observations: 140

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	6.092349	0.357984	17.01851	0.0000
X1	-0.000659	0.000185	-3.56288	0.0005
X2	0.000013	0.000007	1.95921	0.0524
X3	-0.000001	0.000000	-3.31581	0.0012

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.931210	Mean dependent var	5.17586
Adjusted R-squared	0.922262	S.D. dependent var	1.24520
S.E. of regression	0.347181	Akaike info criterion	0.83546
Sum squared resid	14.825777	Schwarz criterion	1.19266
Log likelihood	-41.482142	Hannan-Quinn criter.	0.98061
F-statistic	104.065413	Durbin-Watson stat	0.74362
Prob(F-statistic)	0.000000		

Sumber: E-views 13 2026 (Data Diolah)

Hasil Common Effect Model

Dependent Variable: Y

Method: Panel Least Squares

Date: 07/08/26 Time: 15:16

Sample: 2015 2024

Periods included: 10

Cross-sections included: 14

Total panel (balanced) observations: 140

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	4.476588	0.166907	26.82090	0.0000
X1	-0.000675	0.000156	-4.32853	0.0000
X2	0.000032	0.000006	4.97410	0.0000
X3	0.000002	0.000000	4.06020	0.0001
R-squared	0.281379	Mean dependent var	5.175857	
Adjusted R-squared	0.265527	S.D. dependent var	1.245197	
S.E. of regression	1.067152	Akaike info criterion	2.996019	
Sum squared resid	154.878570	Schwarz criterion	3.080066	
Log likelihood	-205.721323	Hannan-Quinn criter.	3.030173	
F-statistic	17.750420	Durbin-Watson stat	0.110442	
Prob(F-statistic)	0.000000			

Sumber: E-views 13 2026 (Data Diolah)

Hasil Random Effect Model

Dependent Variable: Y

Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)

Date: 07/08/26 Time: 15:24

Sample: 2015 2024

Periods included: 10

Cross-sections included: 14

Total panel (balanced) observations: 140

Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	5.555023	0.412275	13.47408	0.0000
X1	-0.000514	0.000162	-3.16421	0.0019
X2	0.000021	0.000006	3.55599	0.0005
X3	-0.000001	0.000000	-3.15933	0.0019
Effects Specification				
			S.D.	Rho
Cross-section random			1.119374	0.912245
Idiosyncratic random			0.347181	0.087755
Weighted Statistics				
R-squared	0.276674	Mean dependent var		0.505224
Adjusted R-squared	0.260719	S.D. dependent var		0.416416
S.E. of regression	0.358041	Sum squared resid		17.434296
F-statistic	17.340151	Durbin-Watson stat		0.662388
Prob(F-statistic)	0.000000			
Unweighted Statistics				
R-squared	-0.195161	Mean dependent var		5.175857
Sum squared resid	257.583264	Durbin-Watson stat		0.044833

Sumber: E-views 13 2026 (Data Diolah)

Hasil Uji Chow

Redundant Fixed Effects Tests

Equation: Untitled

Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	89.3791	(13,123)	0.0000
Cross-section Chi-square	328.4784	13	0.0000

Sumber: E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Hasil Uji Lagrange Multiplier (LM)

Lagrange Multiplier Tests for Random Effects

Null hypotheses: No effects

Alternative hypotheses: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided
(all others) alternatives

	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	413.9701 (0.0000)	0.0232 (0.8788)	413.9934 (0.0000)

Sumber: E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Hasil Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test

Equation: Untitled

Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq.	
		d.f.	Prob.
Cross-section random	11.6412	3	0.0087

Sumber E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Uji Asumsi Klasik

Uji Multikolinearitas

	Coefficient	Uncentered	Centered
Variable	Variance	VIF	VIF
C	0.028	3.425	
X1	0.000	10.256	3.404
X2	0.000	9.943	3.061
X3	0.000	3.892	1.683

Sumber: E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Glejser

Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	7.5289	Prob. F(3,136)	0.0001
Obs*R-squared	19.9395	Prob. Chi-Square(3)	0.0002
Scaled explained SS	16.1873	Prob. Chi-Square(3)	0.0010

Sumber: E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Uji Autokorelasi

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

Null hypothesis: No serial correlation at up to 2 lags

F-statistic	169.9397	Prob. F(2,134)	0.0000
Obs*R-squared	100.4119	Prob. Chi-Square(2)	0.0000

Uji Analisis Fixed Effect Model dengan Robust Clustering

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	6.092349	0.360324	16.90799	0.0000
X1	-0.000659	0.000214	-3.07533	0.0089
X2	0.000013	0.000009	1.50664	0.1558
X3	-0.000001	0.000001	-2.41430	0.0312

Effects Specification

Sumber: E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Pengujian Hipotesis secara Parsial

	Variabel	Koefisien	p-value	Keputusan	Kesimpulan
H ₁	PDRB (X1)	-0,000659	0,0089	H ₀ ditolak	Berpengaruh negatif signifikan
H ₂	Tenaga Kerja (X2)	+0,000013	0,1558	H ₀ diterima	Tidak berpengaruh signifikan
H ₃	Luas Lahan (X3)	-0,000001	0,0312	H ₀ ditolak	Berpengaruh negatif signifikan

Sumber : E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Uji F (Simultan)

R-squared	0.931210	Mean dependent var	5.175857
Adjusted R-squared	0.922262	S.D. dependent var	1.245197
S.E. of regression	0.347181	Akaike info criterion	0.835459
Sum squared resid	14.825777	Schwarz criterion	1.192659
Log likelihood	-41.482142	Hannan-Quinn criter.	0.980614
F-statistic	104.065413	Durbin-Watson stat	0.743620
Prob(F-statistic)	0.000000		

Sumber: E-Views 13 2026 (Data Diolah)

Hasil Uji Koefisien Determinasi

R-squared	0.931210	Mean dependent var	5.175857
Adjusted R-squared	0.922262	S.D. dependent var	1.245197

Sumber: E-Views 13 2026 (Data Diolah)