

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan mengenai analisis pengaruh luas lahan dan investasi pertanian terhadap jumlah penduduk miskin di Kabupaten Bojonegoro dengan metode regresi linear berganda maka dapat disimpulkan:

1. Luas Lahan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap jumlah penduduk

Hasil Penelitian diperoleh nilai probabilitas sebesar 0,0148 ($< 0,05$) serta nilai t-hitung sebesar 2,8071 yang lebih besar daripada t-tabel sebesar 2,160. Koefisien regresi luas lahan sebesar $-1,630806$ mengindikasikan bahwa setiap peningkatan luas lahan pertanian sebesar satu satuan mampu menurunkan jumlah penduduk miskin sebesar 1,630806 satuan.
2. Investasi berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap jumlah penduduk miskin melalui Pertumbuhan ekonomi sektor pertanian

Investasi sektor pertanian berpengaruh negatif namun tidak signifikan terhadap jumlah penduduk miskin di Kabupaten Bojonegoro. Hal ini ditunjukkan oleh nilai probabilitas sebesar 0,0680 ($> 0,05$) serta nilai t-hitung yang lebih kecil dari t-tabel. Koefisien regresi investasi sebesar $-0,000000271$ menunjukkan bahwa peningkatan investasi cenderung menurunkan jumlah penduduk miskin namun pengaruh tersebut relatif sangat kecil dan secara statistik belum signifikan.
3. Luas lahan dan investasi pertanian secara simultan berpengaruh signifikan terhadap jumlah penduduk miskin

Secara simultan luas lahan dan investasi sektor pertanian berpengaruh signifikan terhadap jumlah penduduk miskin di Kabupaten Bojonegoro. Hal ini dibuktikan oleh nilai F-statistic sebesar 7,3158 dengan nilai probabilitas sebesar 0,0074 ($< 0,05$). Hasil ini menunjukkan bahwa kombinasi antara luas lahan dan investasi memiliki peran penting dalam mempengaruhi tingkat kemiskinan.

5.2 Saran

Saran bagi Pemerintah Daerah Kabupaten Bojonegoro:

1. Penelitian ini juga menemukan bahwa luas lahan terbukti berpengaruh secara tidak langsung terhadap penurunan jumlah penduduk miskin. Pemerintah disarankan untuk memperkuat kebijakan pengelolaan dan pemanfaatan lahan secara produktif dan berkelanjutan. Selain itu penting bagi pemerintah daerah untuk mendorong diversifikasi ekonomi berbasis lahan seperti agroindustri dan pariwisata desa.
2. Melihat dari hasil penelitian meskipun investasi tidak berpengaruh jumlah penduduk miskin. Oleh karena itu pemerintah disarankan untuk mendesain skema investasi yang lebih terarah seperti penyediaan akses permodalan berbasis produktivitas, pendampingan teknis, serta integrasi dengan program peningkatan kapasitas petani. Investasi juga perlu difokuskan pada penguatan rantai nilai pertanian mulai dari hulu hingga hilir.

Saran bagi Peneliti Selanjutnya:

1. Untuk penelitian selanjutnya disarankan menggunakan metode analisis yang lebih komprehensif selain analisis regresi linear berganda, penelitian selanjutnya dapat mengombinasikan pendekatan kualitatif untuk menggali

persepsi dan pengalaman pelaku usaha pertanian terkait kendala dan peluang pengembangan sektor pertanian. Metode *mixed-methods* dapat memberikan pemahaman yang lebih utuh.

2. Penelitian selanjutnya dapat memperluas cakupan wilayah dan periode waktu. Penelitian ini hanya dilakukan di Kabupaten Bojonegoro dengan data tahun 2009–2024. Untuk generalisasi yang lebih luas disarankan untuk melakukan studi di kabupaten lain di Jawa Timur atau wilayah dengan karakteristik agraris serupa. Periode penelitian juga dapat diperpanjang untuk menangkap tren jangka panjang.

5.3 Implikasi Hasil Penelitian

Berdasarkan hasil penelitian tersebut dapat dikemukakan implikasi secara teoritis dan praktis sebagai berikut:

1. Implikasi Teoritis
 - a. Temuan penelitian ini memperkuat teori pertumbuhan ekonomi neoklasik yang dikembangkan oleh Solow-Swan, dimana faktor produksi seperti luas lahan berperan signifikan dalam mendorong pertumbuhan ekonomi sektor pertanian melalui peningkatan kapasitas produksi. Hal ini menunjukkan bahwa ketersediaan sumber daya fisik merupakan determinan utama dalam model pertumbuhan ekonomi regional terutama di sektor agraris seperti pertanian.
 - b. Meskipun investasi tidak berpengaruh langsung terhadap pertumbuhan ekonomi sektor pertanian, temuan ini mengonfirmasi bahwa dampak investasi lebih kuat terhadap dimensi inklusivitas ekonomi secara langsung.

Hal ini menunjukkan perlunya pengembangan teori investasi yang mempertimbangkan aspek temporal dan distribusi manfaat, sehingga investasi dapat diintegrasikan dengan strategi pembangunan berkelanjutan untuk mencapai pertumbuhan yang lebih merata.

2. Implikasi Praktis

Hasil penelitian ini dapat berfungsi sebagai landasan empiris bagi Pemerintah Kabupaten Bojonegoro dalam merumuskan kebijakan pembangunan ekonomi yang berorientasi pada penguatan sektor pertanian sebagai fondasi ekonomi inklusif. Optimalisasi pemanfaatan lahan produktif perlu diwujudkan melalui intensifikasi berbasis teknologi, diversifikasi komoditas, serta pengendalian alih fungsi lahan guna mendorong pertumbuhan ekonomi berkelanjutan.

DAFTAR PUSTAKA

- Abasiekong, E., & Oluwatoyin, J. (2021). Heliyon Agricultural commercialisation , poverty reduction and pro-poor growth : evidence from commercial agricultural development project in Nigeria. *Heliyon*, 7(5), e06818. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e06818>
- Adawiyah, S. El. (2020). Kemiskinan dan Faktor-Faktor Penyebabnya. *KHIDMAT SOSIAL, Journal of Social Work and Social Service*, 1(April), 43–50. <https://doi.org/10.24853/jks.v1i1.6336>
- Adha, A. A., & Andiny, P. (2022). Pengaruh Tenaga Kerja Dan Investasi Di Sektor Pertanian Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Sektor Pertanian Di Indonesia. *SAMUKA Jurnal Samudra Ekonomika*, 6(1), 40–50. <https://doi.org/10.33059/jse.v6i1.5128>
- Adiza, T. (2020). Autokorelasi Spasial kemiskinan dan Luas Lahan Pertanian di Kabupaten Mesuji. *Jurnal Investasi Islam (JII)*, 5(2), 121–134. <https://doi.org/10.32505/jii.v5i2>
- Adrianto, S. P., Sembiring, R., & Faried, A. I. (2025). Analisis Pengaruh Realisasi Penanaman Modal Dalam Negeri pada Sektor Kemiskinan Sumatera Utara. *EKONOMIKA45: Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi Bisnis, Kewirausahaan*, 12(2), 1125–1144. <https://doi.org/10.30640/ekonomika45.v12i2.4555>
- Amar, H., & Arkum, D. (2023). Pengaruh Investasi terhadap Perekonomian , Pembangunan Manusia , Pengangguran dan Kemiskinan di Kabupaten. *Jurnal Ilmu Administrasi Publik*, 11(1), 35–43. <https://doi.org/10.31289/publika.v11i1.9103>
- Andina, W., & Wahyudi, A. (2024). Upaya Pengentasan Kemiskinan Dalam Mewujudkan Kesejahteraan Sosial Islami. *Jurnal Ekonomi Syariah Pelita Bangsa*, 09(01), 69–80. <https://doi.org/10.37366/jespb.v9i01.1066>

- Anggoro, D., & Wahed, M. (2021). Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Pada Sektor Industri , Pertanian , dan Perdagangan , Hotel dan Restoran Terhadap Jumlah Penduduk Miskin Di Wilayah Gerbangkertasusila Plus Pada Tahun 2015-2019. *OECONOMICUS Journal of Economics*, 6(1). <https://doi.org/10.15642/oje.2021.6.1.11-18>
- Arifin, J. (2025). Budaya Kemiskinan Dalam Penanggulangan Kemiskinan di Indonesia. *Sosioinforma*, 6(02). <https://doi.org/10.33007/inf.v6i2.2372>
- Arikunto, S. (2019). *PROSEDUR PENELITIAN: Suatu Pendekatan Praktik* (REVISI). Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, S., Supardi, & Suhardjono. (2021). Penelitian Tindakan Kelas: Edisi Revisi. *RINEKA CIPTA*.
- Arsyad, L., Mardoni, Y., Brontolaras, R. ., & Suhartono. (2022). *Ekonomi Pembangunan*. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.
- Azwardi, Igamo, A. M., Pukuh, N., & Widyastika, H. F. (2022). *Pertumbuhan, Ketimpangan dan Kemiskinan : Kebijakan Pro-Poor Pemerintah untuk Penduduk Miskin* (Buku Refre). Palembang: ITK Press.
- Bado, B., Hasbiah, S., Hasan, M., & Alam, S. (2018). *Model Kebijakan Belanja Pemerintah Sektor Pendidikan Dalam Prespektif Pembangunan Ekonomi* (Edisi 1). Makasar: Pusat baca Kegiatan Belajar Masyarakat (PBKM) Rumah Buku Cara Makasar.
- Darnawaty, F., & Purnasari, N. (2024). Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pertumbuhan Penduduk, dan Aspek Pendidikan Terhadap IPM di Sumatera Utara. *EKOMBIS Sains Jurnal Ekonomi, Keuangan Dan Bisnis Volume*, 4(2), 306–312. <https://doi.org/10.24967/ekombis.v4i2.467>
- Delviera, A., & Amar, S. (2024). Pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, Upah Minimum dan Investasi Terhadap Kemiskinan di Indonesia. *Media Riset Ekonomi Pembangunan (MedREP)*, 1(4). <https://doi.org/10.24036/medrep.v1i4>

- Erlina, & Iskandar. (2023). Pengaruh PDB Sektor Pertanian, Nilai Tukar Petani an Investasi Sektor Pertanian Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Pertanian Di Indonesia. *Urnal Samudra Ekonomika (SAMUKA)*, 7(1), 204–214. <https://doi.org/10.33059/jse.v7i01.6758>
- Erumban, A. A., & Vries, G. J. De. (2024). Structural Change And Poverty Reduction In Developing Economies. *World Development*, 181(May), 106674. <https://doi.org/10.1016/j.worlddev.2024.106674>
- Faisal, M., Nugraha, A. T., & Aminudin, I. (2023). Analisis Peran Sektor Pertanian dan Sektor Industri Terhadap Kesejahteraan Masyarakat Melalui Pertumbuhan Ekonomi PDRB di Provinsi Banten. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 11(2), 197–207. <https://doi.org/10.35138/paspalum.v11i2.569>
- Firdausy, C. M. (2020). *Garis Kemiskinan dan Kemiskinan Ecopos*. Jakarta: LIPI Press.
- Ghozali, I. (2021). *APLIKASI ANALISIS MULTIVARIAT Dengan Program IBM SPSS 26 Edisi 10*. (A. Heri, Ed.). Semarang: UNDIP.
- Hahury, H. D., & Oppier, H. (2023). *Buku Ajar Ekonomi Regional Konsep Dan Aplikasi / Hermi Oppier, Hendri D. Hahury* (Edisi 1). Yogyakarta: Pustaka Puitika.
- Hardani, Helmina Andriani, J. U., Utami, E. F., Istiqomah, R. R., Fardani, R. A., Sukmana, D. J., & Auliya, N. H. (2020). *Buku Metode Penelitian Kualitatif*. CV. Pustaka Ilmu Group (Vol. 5).
- Hartati, Y. S. (2021). Analisis Pertumbuhan Ekonomi Inklusif di Indonesia. *Jurnal Ekonomi & Bisnis*, 12(1), 134. <https://doi.org/10.55049/q1hvpq17>
- Hasibuan, M., Rahmanta, & Ayu, S. F. (2022). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Sektor Pertanian di Provinsi Sumatera Utara. *JURNAL AGRICA*, 15(1), 23–34. <https://doi.org/10.31289/agrica.v15i1.5065>
- John, A., Garidzirai, R., & Ncanywa, T. (2025). Electricity availability and access

for economic opportunities : A disaggregated analysis of gender gaps and implications for pro-poor growth. *Energy Strategy Reviews*, 59(February), 101723. <https://doi.org/10.1016/j.esr.2025.101723>

Juniarta, M. D., Murwiati, A., Info, A., Kemiskinan, K., Gabah, P., Tangga, P. R., ... Model, L. (2025). Pengaruh Pengeluaran Rumah Tangga dan Luas Lahan terhadap Kerentanan Kemiskinan Petani (Studi Kasus : Lampung Tengah). *Indonesian Journal of Economics , Management , and Accounting*, 2(10), 2706–2714.

Kartini, Putri, F. C., Irna, R. A., Pratiwi, S. R., & Rahmawati, M. (2023). Analysis Of Indonesia ' S Pro Poor Growth Index And Poverty Equivalent Growth Rate. *Bima Journal – Bussiness Management and Accounting*, 4(2), 165–172. <https://doi.org/10.37638/bima.4.2.165-172>

Lan, hung J., Soewarsono, Hadi, U., Jati, W. R., Ulya, A., Nadhiroh, I. M., & Amelia., M. (2018). *Indeks Kerentanan & Profil Rumah Tangga Miskin*. Jakarta: LIPI Press.

Liana, W., Darmanik, D., Apriyanto, Wartono, T., Fitriana, & Milia, J. (2024). *TEORI PERTUMBUHAN EKONOMI (Teori Komprehensif dan Perkembangannya)*. Jambi: PT Sonpedia Publishing Indonesia.

Marcal, I. A. F., Oentoro, Y. P., & Yasin, M. (2024). Pertumbuhan Ekonomi Sebagai Cerminan Perkembangan Perekonomian Suatu Negara. *Jurnal Manajemen Dan Bisnis Ekonomi*, 2(3), 40–47. <https://doi.org/10.54066/jmbe-itb.v2i3.1898>

Marwan. (2023). *Penelitian Kualitatif Kuantitatif Dan Mixed Methods Dilengkapi Analisis Data Dengan Spss*. Bandar Publishing.

Matli, W. (2024). Extending the theory of information poverty to deepfake technology. *International Journal of Information*, 4(September). <https://doi.org/10.1016/j.jjime.2024.100286>

Maulidah, F., & Soejoto, A. (2023). Pengaruh Tingkat Pendidikan, Pendapatan dan

- Konsumsi Terhadap Jumlah Penduduk Miskin di Provinsi Jawa. *Jurnal Ekonomi Pendidikan Dan Kewirausahaan*, 3(1), 227–240. Retrieved from 10.26740/jepk.v3n2.p227-240
- Mukhtar, S., Saptono, A., & Arifin, A. S. (2019). The Analysis Of The Effects Of Human Development Index And Opened Unemployment Levels To The Povert In Indonesia. *Jurnal Ecoplan*, 2(2), 77–89. <https://doi.org/10.20527/ecoplan.v2i2>
- Notoatmodjo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (edisi revi). Jakarta: Rineka Cipta.
- Nugroho, Y. C., & Taruno, H. T. (2021). Analisis Pro-Poor Growth Kabupaten Pekalongan : Profil dan Dekomposisi Kemiskinan 2015-2019. *Kajen*, 5(1), 1–10.
- Pramesti, S. C., Asmara, K., & Nisa, F. L. (2025). Analisis Pengaruh Investasi , Tenaga Kerja dan Pendapatan Per Kapita Terhadap Jumlah Penduduk Miskin di Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Paradigma Ekonomika*, 20(2), 34–41. <https://doi.org/10.22437/jpe.v20i2.44239>
- Priadi, B., & Andriyani, D. (2021). Analisis Pengaruh PDB, Ekspor Pertanian, Suku Bunga dan Inflasi Terhadap Investasi PMDN Pada Sektor Pertanian di Indonesia Tahun 2010-2019. *Jurnal Ekonomi Pertanian Unimal*, 04(02). <https://doi.org/10.29103/jepu.v4i2.6021>
- Putra, R. E., & Putera, R. E. (2022). Journal of Social and Policy Issues Evaluasi e-Warong sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Kota Padang. *Journal of Social and Policy Issues*, 1. <https://doi.org/10.58835/jspi.v2i1.37>
- Qoyum, A., Munir, M., Munawaroh, U., & Idries, F. A. (2024). Kemiskinan, Tingkat Pendidikan, dan Sikap Moderat Dalam Beragama: Studi Kasus Masyarakat Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Pancasila: Jurnal Keindonesiaan*, 4(1), 1–12. <https://doi.org/10.52738/pjk.v4iX.497>
- Rachmadi, A. D., & Hanifa, N. (2023). Pengaruh Sektor Pertanian Terhadap

Kemiskinan Kabupaten Tulungagung Selama Pandemi COVID-19. *INDEPENDENT: Journal Of Economics*, 3(X), 11–19. <https://doi.org/10.26740/independent.v3i1.51876>

Rajab, A., & Novianti, R. (2021). Pengaruh Investasi , Tenaga Kerja dan Jumlah Penduduk Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Sulawesi Barat. *FORUM EKONOMI*, 23(1), 86–95. <https://doi.org/10.30872/jfor.v23i1.8327>

Rochaeni, S. (2023). *Pembangunan Pertanian Indonesia*. Graha Ilmu.

Roni, R., Sundari, R. S., & Umbara, D. S. (2023). Any Correlation Between Agricultural Extension with Participation Farmer Groups in Guava Farming ? *AGINIKAJurnal Agroteknologi Dan Agribisnis*, 07(02). <https://doi.org/10.30737/agrinika.v7i2.3882>

Safira, E., Syechalad, M. N., Asmawati, & Murlida, E. (2020). Pengaruh PMDN, PMA, Tenaga Kerja dan Luas Lahan Sektor Pertanian Terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Sektor Pertanian di Provinsi Aceh. *JURNAL PERSPEKTIF EKONOMI DARUSSALAM*, 4(1).

Safitri, I., Moehadi, Susilo, J. H., & Endang. (2023). Analysis Factors Influencing Economic Growth, Unemployment and Poverty in Indonesia. *JEJAK(Journal of Economics and Policy)*, 16(2), 268–285. <https://doi.org/10.15294/jejak.v16i2.42032>

Sahir, S. H. (2022). *Metodologi Penelitian*. Medan: KBM INDONESIA.

Salsabila, P., & Wulandari, W. (2025). Kajian Peran Sektor Pertanian dalam Pembangunan Ekonomi Daerah Di Nusa Tenggara Barat. *Journal of Economics Development Research*, 1(3), 102–112. <https://doi.org/10.71094/joeder.v1i3.146>

Santoso, D. (2018). *Penduduk Miskin Transient: Masalah Kemiskinan Yang Terabaikan*. Jakarta: Yayasan Pustaka Obor.

Sd, H. A., & Putri, A. (2022). Book Review : “ Achieving Inclusive Growth In The

- Asia Pacific .” *Jurnal Transformasi Global Universitas Brawijaya*, 9(2).
- Sondakh, D. (2021). *Metodologi Penelitian Kuantitatif Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Unsrat Press.
- Sopannah, A., & Harnovinsah. (2023). *Perencanaan Pembangunan Daerah : Teori dan Implementasi*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Sugiyono. (2022). *METODE PENELITIAN KUANTITATIF KUALITATIF Untuk penelitian yang bersifat: eksploratif, enterpretif dan konstruktif*. Yogyakarta: ALFABETA.
- Sukirno, S. (2019). *Mikroekonomi Teori Pengantar* (edisi 3). Depok: Rajawali.
- Suryanto, F., Kusnandar, & Antriandart, E. (2021). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Sektor Pertanian di Kabupaten Karanganyar. *Jurnal Unigal*, (13), 130–139.
- Suryanto, F., Kusnandar, & Antriandarti, E. (2021). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Sektor Pertanian di Kabupaten Karanganyar, (13), 130–139.
- Susilo, J. H., Anam, M. S., & Alfiyana, S. (2023). Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia dengan Pendekatan Data Panel Dinamis Tahun 2012-2021. *JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, Dan Akuntansi)*, 9(2), 312–321. <https://doi.org/10.35870/jemsi.v9i2.1024>
- Sutiyo, & Fadhilah, H. A. (2024). *Perlindungan Sosial dan Pembedayaan Masyarakat* (Syaiful An). Sleman: Deepublish (Grup Penerbitan CV BUDI UTAMA).
- Syabhana, E., Situmorang, F., Alisya, J., & Olivia, A. R. (2025). Pengaruh Investasi Terhadap Jumlah Penduduk Miskin Dengan Produk Domestik Regional Bruto Sebagai Variabel Intervening. *JOURNAL OF ECONOMICS AND REGIONAL SCIENCE*, 5(2), 127–141. <https://doi.org/10.52421/jurnal-esensi.v5i2.567>
- Tampubolon, D., Abas, S., Atmaja, U., Purnomo, E., Nurhayati, Rineliana, ...

- Harjono. (2025). *Dinamika Pertumbuhan Ekonomi*. Batam: CV.REY MEDIA GRAFIKA.
- Tantoro, S. (2014). *Pembasmian Kemiskinan Perspektif Sosiologi Antropologi*. Jakarta: Jogjakarta Pustaka Pelajar.
- Tarigan, R. (2018). *EKONOMI REGIONAL : Teori dan Aplikasi* (Edisi Revi). Jakarta: Bumi Aksara.
- Todaro, M. P., & C.Smith, S. (2020). *Economic Development* (13th ed.). London: Pearson Education.
- Tomina, S., Guampe, F. A., & Kawani, F. B. (2023). Pengaruh Luas Lahan , Jumlah Produksi , dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Kelapa Sawit. *AGRIDEVINA: Berkala Ilmiah Agribisnis*, 12(September), 128–134. <https://doi.org/10.33005/agridevina.v12i2.4069>
- Yanke, Zendrato, Aldino, & Elly, N. (2022). Penanganan Masalah Multikolinieritas pada Pemodelan Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Berdasarkan Teori Pertumbuhan Ekonomi Endogenous. *Indonesian Journal of Statistics & Its Applications*, 6(2), 228. <https://doi.org/10.29244/ijsa.v6i2p214-230>
- Zulkifli, N., Karimi, S., Taifur, W. D., & Ridwan, E. (2023). Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis Analisis Pengaruh Luas Lahan dan Sumber Penghasilan terhadap Pendapatan Rumah Tangga Usaha Pertanian. *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 5(1), 294–298. <https://doi.org/10.37034/infeb.v5i1.245>
- Zuraida, N. A., & Asmara, K. (2024). Analisis Investasi Dalam Negeri, Upah Minimum, dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Jumlah Penduduk Miskin di Provinsi Jawa Timur Nadia. *JAMBURA ECONOMIC EDUCATION JOURNAL*, 6(2), 552–563. <https://doi.org/10.37479/jeej.v6i2.25012>