

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan mengenai pengaruh pendidikan, investasi, dan infrastruktur terhadap kemandirian fiskal daerah pada kabupaten/kota di Provinsi Jawa Tengah periode 2014–2024, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Pendidikan, investasi, dan infrastruktur secara parsial berpengaruh terhadap kemandirian fiskal daerah di Provinsi Jawa Tengah tahun 2014–2024. Pendidikan berpengaruh signifikan dengan arah negatif, sedangkan investasi dan infrastruktur berpengaruh signifikan dengan arah positif terhadap kemandirian fiskal daerah. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa perubahan masing-masing variabel memberikan dampak berbeda terhadap kemampuan daerah dalam membiayai pembangunan melalui Pendapatan Asli Daerah.
2. Pendidikan, investasi, dan infrastruktur secara simultan berpengaruh signifikan terhadap kemandirian fiskal daerah di Provinsi Jawa Tengah tahun 2014–2024. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa kemandirian fiskal daerah tidak hanya dipengaruhi oleh satu variabel, tetapi terbentuk dari keterkaitan antara kualitas sumber daya manusia, aktivitas investasi, dan dukungan infrastruktur dalam struktur ekonomi daerah.
3. Variabel investasi memiliki pengaruh paling dominan terhadap kemandirian fiskal daerah di Provinsi Jawa Tengah tahun 2014–2024. Kondisi tersebut menunjukkan bahwa perubahan investasi memberikan kontribusi paling

besar terhadap peningkatan kemandirian fiskal dibandingkan pendidikan dan infrastruktur karena investasi berperan langsung dalam memperluas aktivitas ekonomi dan penerimaan daerah.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pengaruh pendidikan, investasi, dan infrastruktur terhadap kemandirian fiskal daerah di Provinsi Jawa Tengah tahun 2014–2024, dapat diberikan saran sebagai berikut:

1. Pemerintah daerah perlu meningkatkan efektivitas kebijakan pendidikan dengan menyesuaikan kebutuhan pasar kerja lokal melalui penguatan pendidikan vokasi dan kerja sama dengan sektor industri. Pemerintah daerah juga perlu memastikan bahwa peningkatan kualitas pendidikan dapat terserap dalam aktivitas ekonomi daerah sehingga berdampak pada peningkatan Pendapatan Asli Daerah. Selain itu, pemerintah daerah juga perlu menjaga iklim investasi yang kondusif serta mempercepat pembangunan infrastruktur yang mendukung aktivitas ekonomi agar kemandirian fiskal daerah dapat meningkat secara berkelanjutan.
2. Peneliti selanjutnya dapat menambahkan variabel lain yang relevan seperti belanja modal, pertumbuhan ekonomi, atau tingkat pengangguran untuk memperkaya analisis kemandirian fiskal daerah. Peneliti selanjutnya juga dapat menggunakan periode penelitian yang lebih panjang atau metode analisis yang berbeda agar hasil penelitian dapat memberikan gambaran yang lebih komprehensif.

5.3 Implikasi Hasil Penelitian

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pengaruh pendidikan, investasi, dan infrastruktur terhadap kemandirian fiskal daerah di Provinsi Jawa Tengah tahun 2014–2024, diperoleh beberapa implikasi sebagai berikut:

1. Implikasi Teoretis

Hasil penelitian ini memperkuat Teori Pembangunan Ekonomi yang menjelaskan bahwa pembangunan ekonomi ditentukan oleh kualitas sumber daya manusia, akumulasi modal, dan infrastruktur. Temuan empiris menunjukkan bahwa investasi dan infrastruktur memiliki arah pengaruh positif terhadap kemandirian fiskal daerah, sedangkan pendidikan menunjukkan arah pengaruh negatif. Kondisi tersebut memberikan gambaran bahwa hubungan antarvariabel pembangunan ekonomi tidak selalu berjalan sesuai alur teoritis secara langsung, terutama pada konteks daerah yang memiliki keterbatasan penyerapan tenaga kerja.

2. Implikasi Praktis

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa peningkatan kemandirian fiskal daerah sangat dipengaruhi oleh dinamika investasi dan infrastruktur. Pemerintah daerah perlu memperhatikan kualitas implementasi kebijakan pembangunan ekonomi agar peningkatan pendidikan dapat diikuti oleh peningkatan kesempatan kerja di sektor lokal. Penguatan koordinasi antara sektor pendidikan, dunia usaha, dan pembangunan wilayah menjadi bagian yang berpengaruh terhadap optimalisasi kinerja fiskal daerah.

3. Implikasi Kebijakan

Hasil penelitian ini memberikan gambaran bahwa kebijakan pembangunan daerah perlu memprioritaskan penguatan investasi dan infrastruktur sebagai

pendorong utama kemandirian fiskal. Pemerintah daerah perlu menciptakan iklim investasi yang lebih kompetitif serta mempercepat pembangunan infrastruktur yang mendukung aktivitas ekonomi. Kebijakan pendidikan juga perlu diarahkan pada peningkatan link and match dengan kebutuhan pasar kerja agar dampak peningkatan pendidikan terhadap kemandirian fiskal dapat lebih optimal.

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, E. (2019). Pengukuran Modal Manusia (Suatu Studi Literatur). **J-MAS (Jurnal Manajemen Dan Sains)**, 4(1), 176. <https://doi.org/10.33087/jmas.v4i1.86>
- Ahamed, F. (2021). **Impact of Public and Private Investments on Economic Growth of Developing Countries.**
- Amanda, E., & Zulgani, Z. (2020). ANALISIS KEMAMPUAN KEUANGAN DAERAH DALAM UPAYA PELAKSANAAN OTONOMI DAERAH DI KABUPATEN MUSI RAWAS PERIODE 2007-2011. **Jurnal Manajemen Terapan Dan Keuangan**, 9(2), 129–139. <https://doi.org/10.22437/jmk.v9i2.12042>
- Andriana, N., & Yulhendri, Y. (2023). Pembangunan Human Capital di Sumatera Barat (Sebuah Kajian Empiris). **Jurnal Pendidikan Tambusai**, 7(2), 15189–15195.
- ANTARA. (2025). **Komisi X DPR RI Kritisi Kondisi Sektor Pendidikan di Jawa Tengah.** Antara, <https://m.antaranews.com/berita/4992317/komisi-x-dpr-ri-kritisi-kondisi-sektor-pendidikan-di-jawa-tengah>.
- Arkan, A. H., Nabella, S. D., Sari, D. P. (2026). Pengaruh Belanja Modal, Dana Perimbangan, dan Tingkat Kemandirian Daerah Terhadap Kinerja Keuangan Pemerintah Kota Batam. **Journal of Management and Creative Buusiness**, 4(2).
- Astuti, N. D., Malau, E. I., & Bahantwelu, M. I. (2025). Model Konseptual Integrasi Akuntansi Lingkungan Ke Dalam Pelaporan Keuangan: Implikasi Bagi Akuntabilitas Dan Praktik Akuntansi Modern. **Jurnal Akuntansi: Transparansi Dan Akuntabilitas**, 13(2), 77–85.
- Astuti, S. M., Dewi, F. G., & Nauli, P. (2026). Determinants of Local Government Financial Independence: A Literature Review. **International Journal Of Education, Social Studies, And Management (IJESSM)**, 5(3), 1718–1727. <https://doi.org/10.52121/ijessm.v5i3.943>
- Azmi, S. H., & Salmah, E. (2025). Analisis Pengaruh Infrastruktur, Investasi Penanaman Modal Dalam Negeri, dan Tingkat Pendidikan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Kota Mataram Periode 2014-2024. **JURNAL SYNTAX IMPERATIF: Jurnal Ilmu Sosial Dan Pendidikan**, 6(4), 1095–1103. <https://doi.org/10.54543/syntaximperatif.v6i4.769>
- Badan Pusat Statistik. (2025). **Keuangan pemerintah provinsi dan kabupaten/kota 2020–2024.**
- Badan Pusat Statistik Jawa Tengah. (2026). **Pertumbuhan Jumlah Penduduk Provinsi Jawa Tengah Tahun 2020 - 2025.** Badan Pusat Statistik Jawa Tengah. <https://jateng.bps.go.id/>

Bougie, R., & Sekaran, U. (2020). Research Methods for Business A Skill-Building Approach Eight Edition. In *John Wiley & Sons Ltd*.

BPS Jawa Tengah. (2025). **Panjang Jalan Provinsi Menurut Kondisi Jalan (km), 2018**. BPS Jawa Tengah. <https://jateng.bps.go.id/id/statistics-table/2/ODAjMg==/panjang-jalan-provinsi-menurut-kondisi-jalan.html>

Burhanudin, B. (2021). Pengembangan Instrumen Identifikasi Persona Pelanggan dan Perjalanan Pelanggan. **JUDICIOUS**, 2(1). <https://doi.org/10.37010/jdc.v2i1.307>

Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan. (2024). **Data APBD**. <https://djpk.kemenkeu.go.id/portal/data/apbd?periode=12&tahun=2023>

Endang, E., Wijoyo, H. S. H., & Adianita, H. (2025). Ekspor dan Stabilitas Harga sebagai Kunci Pertumbuhan Ekonomi Berkelanjutan. **Jurnal E-Bis**, 9(1), 524–534.

Fadhilla, R. N., Tidar, U., Noor, D., Nissa, F., & Putri, M. A. (2025). Menakar Kemandirian Keuangan Daerah: Studi Kasus Ketergantungan Fiskal Kabupaten Magelang 2020-2024. **Jurnal Kajian Ekonomi & Keuangan Daerah**, 129(2), 129–143.

Fariyanda, R., Umyana, A., & Muhsin, M. (2025). Mengukur Kemandirian Fiskal Daerah: Pengaruh Pendapatan Asli Daerah dan Dana Bagi Hasil Dalam Era Desentralisasi di Provinsi Kalimantan Barat. **JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, Dan Akuntansi)**, 11(5), 4743–4754. <https://doi.org/10.35870/jemsi.v11i5.4320>

Faruq, A. T. M. O. (2023). Determinants of Foreign Direct Investment (FDI): A Panel Data Analysis for the Emerging Asian Economies. **European Journal of Business and Management Research**, 8(6), 35–43. <https://doi.org/10.24018/ejbmr.2023.8.6.2168>

Fitriani, F., & Hukmi, A. (2025). Kajian Peran Infrastruktur dalam Pengembangan Ekonomi Wilayah. **Economica Insight**, 2(1), 43–52. <https://doi.org/10.71094/ecoin.v2i1.204>

Ghozali, I. (2018). **Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 25 (Edisi ke-9)**. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Grigg, N. S. (2016). **Infrastructure Engineering and Management**. John Wiley & Sons Inc.

Halim, A. (2014). **Manajemen Keuangan Sektor Publik problematika penerimaan dan pengeluaran pemerintah**. Selemba Empat.

Hanifah, & Yulhendri. (2022). Human Capital, Kebijakan Pendidikan dan Pertumbuhan Ekonomi Analisis Evidence di Indonesia. **Jurnal Salingka Nagari**, 1(1), 2022.

Indriawati, S., & Hasmarini, M. I. (2025). Fiscal Independence Analysis Based On Regional Income Structure Of Regency And City Of Central Java Province. **Management Studies and Entrepreneurship Journal**, 6(6), 633–641.

Jatengprov.go.id. (2025a). 2024, **Investasi di Jateng Lampau Target, Serapan Naker Tertinggi di Pulau Jawa**. Jatengprov.go.id, <https://jatengprov.go.id/publik/2024-investasi-di-jateng-lampau-target-serapan-naker-tertinggi-di-pulau-jawa>.

Jatengprov.go.id. (2025b). Tekan Pengangguran, Wagub Minta Optimalkan Keselarasan Kurikulum SMK dengan Dunia Usaha. Jatengprov.go.id, <https://jatengprov.go.id/publik/tekan-pengangguran-wagub-minta-optimalkan-keselarasan-kurikulum-smk-dengan-dunia-usaha>.

Kansil, K. K., Walewangko, E. N., & Masloman, I. (2023). Analisis Infrastruktur Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kota Manado. **Jurnal Berkala Ilmiah ...**, 23(8), 121–132.

Kementerian Keuangan. (2026). *Kemandirian Fiskal*. Kementerian Keuangan Republik Indonesia. <https://mediakeuangan.kemenkeu.go.id/article/show/kemandirian-fiskal-antara-cita-cita-dan-realita-bergantung-pada-transfer-pusat>

Keynes, J. M. (2017). **The General Theory of Employment, Interest and Money. In Modern Economic Classics-Evaluations Through Time**. Pearson Education.

Mankiw, N. G. (2021). **Principles Of Economics (9th ed.)**. Cengage Learning.

Marlianita, Y., & Saleh, S. A. (2020). Pengaruh Rasio Derajat Desentralisasi , Rasio Ketergantungan Keuangan Daerah , dan Rasio Tingkat Pembiayaan SiLPA terhadap Alokasi Belanja Modal pada Pemerintah Kabupaten / Kota di Provinsi Jawa Barat. **Indonesian Accounting Research Journal**, 1(1), 25–35. <https://jurnal-akuntansi.polban.ac.id/>

Ningsih, D. S., Haryadi, H., & Hodijah, S. (2020). Pengaruh penanaman modal dalam negeri (PMDN), penanaman modal asing (PMA), ekspor dan impor terhadap pertumbuhan ekonomi Provinsi Jambi. **Jurnal Paradigma Ekonomika**, 15(2), 267–276. <https://doi.org/10.22437/paradigma.v15i2.10328>

Nurtanzila, L. (2016). KEMANDIRIAN FISKAL DAERAH OTONOMI: KESIAPAN DAERAH DALAM PELIMPAHAN KEWENANGAN PENGELOLAAN PAJAK BUMI DAN BANGUNAN PERKOTAAN DAN PERDESAAN. NATAPRAJA **Jurnal Kajian Ilmu Administrasi Negara**, 4(1).

Organisation for Economic Co-operation and Development. (2019). **Study Of The Role Of Infrastructure In Regional Economic Development**. Organisation for Economic Co-operation and Development.

Putra, S. A, Riyanto, V., Supartono, A. R., Emmanuel, J., Hagi, I. A., & Nurfauzi, M. A. (2024). Relevasi kemadiria Fiskal Daerah: Sebuah Tinjauan. **Jurnal Terapan Pemerintahan Minangkabau**, 4(1), 17–28.

Putra, Septian Asriadi, Riyanto, V., Supartono, A. R., Emmanuel, J., Hagi, I. A., & Nurfauzi, M. A. (2024). Relevasi kemadiria Fiskal Daerah: Sebuah Tinjauan. **Jurnal Terapan Pemerintahan Minangkabau**, 4(1), 17–28.

Rahayu, Y., & Soleh, A. (2017). PENGARUH PEMBANGUNAN INFRASTRUKTUR TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI PROVINSI JAMBI. **Jurnal Development**, 5(2).

Sabono, B. G., & Firmansyah, A. (2024). Pengaruh Infrastruktur dan Ukuran Pemerintah Daerah Terhadap Kemandirian Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Maluku. **Owner**, 8(3), 2677–2685. <https://doi.org/10.33395/owner.v8i3.2219>

Setianda, R. A., Suwarno, T. E., Abdillah, M. R., Hadiani, Y., Laoli, V., Pulungan, F. F., Muthmainnah, R., & Sinaga, A. S. (2025). Menata APBD, Membangun Daerah: Menuju Kemandirian Fiskal Melalui Efisiensi Anggaran Serta Investasi Infrastruktur Pada Kabupaten Tanah Laut. **Jurnal Audit Dan Perpajakan (JAP)**, 5(1), 48–54. <https://doi.org/10.47709/jap.v5i1.6215>

Sugiyono. (2019). **Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D**. Alfabeta.

Sugiyono. (2020). **Metode Penelitian Kualitatif, Kuantitatif dan R&D**. In Bandung:Alfabeta.

Thamrin, M., Wiyati, R., & Liviawati, &. (2016). Peranan Investasi Penanaman Modal Dalam Negri (Pmdn) Dan Penanaman Modal Asing (Pma) Dalam Penyerapan Tenaga Kerja Di Kabupaten Siak. **Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis**, 14(2), 193–207.

Todaro, M. P., & Smith, S. C. (2020). **Economic Development (13th ed.)**. Pearson.

Unaradjan, D. D. (2019). **Metode Penelitian Kuantitatif** - Google Books. In Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya.

Undang-Undang Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.

Wijoyo, H. S. H., & Ulfaida, A. (2024). Education And Job Match: The Relationship Of Education And Employment In Soko Tuban District. **JPIM (Jurnal Penelitian Ilmu Manajemen)**, 9(2).

Wirani, N. P., Putri, N. S., Negeri, I., Utara, S., & Info, A. (2026). PERAN STRATEGIS PENDIDIKAN DAN HUMAN CAPITAL. SYAHADAT: **Journal of Islamic Studies**, 3(1), 1–17.

World Bank. (2020). *Publication: Global Investment Competitiveness Report 2019/2020: Rebuilding Investor Confidence in Times of Uncertainty*. World Bank. <https://openknowledge.worldbank.org/entities/publication/ac1e9078-9cdf-5dcb-84be-16f5e30a6e6a>

Yusiawati, D., & Marhaeni, A. A. I. N. (2020). Effect of investment, GRDP percapita, and original local government revenue on regional financial independence through capital expenditure as intervening variables. ***International Research Journal of Management, IT and Social Sciences***, 7(6), 96–108. <https://doi.org/10.21744/irjmis.v7n6.101>