

**PENGARUH ANGKA PARTISIPASI SEKOLAH, UMUR
HARAPAN HIDUP, KEMISKINAN DAN PDRB PER KAPITA
TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI 38
KABUPATEN/KOTA PROVINSI JAWA TIMUR
TAHUN 2020 – 2024**

SKRIPSI

Oleh:

INTAN KHAIRRUN NISSA

NIM: 08020122036



**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA
2026**

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, Intan Khairrun Nissa, 08020122036, menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil penipuan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di UIN Sunan Ampel Surabaya, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Di dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar Pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di UIN Sunan Ampel Surabaya.

Surabaya, 30 DESEMBER 2025



Intan Khairrun Nissa
NIM. 08020122036

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Surabaya, 30 Desember 2025

Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji

Dosen Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Hapsari Wiji Utami', with a stylized flourish at the end.

Hapsari Wiji Utami, S.E., M.SE.
NIP. 198603082019032012

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH ANGKA PARTISIPASI SEKOLAH, UMUR HARAPAN HIDUP, KEMISKINAN DAN PDRB PER KAPITA TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI 38 KABUPATEN/KOTA PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2020-2024

Oleh
INTAN KHAIRRUN NISSA
NIM: 08020122036

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 8 Januari 2026 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji :

Tanda Tangan

1. Hapsari Wiji Utami, SE., M.SE.

NIP. 198603082019032012

(Penguji I)

2. Betty Silfia Ayu Utami, SE., M.SE.

NIP. 198706102019032019

(Penguji II)

3. Abdullah Kafabih, M.SE

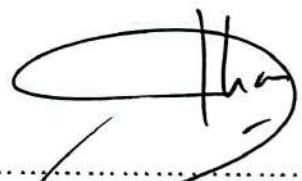
NIP. 199108072019031006

(Penguji III)

4. Ashari Lintang Yudhanti, M.Ak

NIP. 199411082019032021

(Penguji IV)



Surabaya, 8 Januari 2026



Dr. Shajul Arifin, S.Ag., S.S., M.E.I

NIP. 197005142000031001 ✓

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Intan Khairrun Nissa
NIM : 08020122036
Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam/Ilmu Ekonomi
E-mail address : intankhairrun@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

☒ Sekripsi ☐ Tesis ☐ Desertasi ☐ Lain-lain (.....)
yang berjudul :

**PENGARUH ANGKA PARTISIPASI SEKOLAH, UMUR HARAPAN HIDUP, KEMISKINAN
DAN PDRB PER KAPITA TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI 38
KABUPATEN/KOTA PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2020-2024**

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 11 Januari 2026

Penulis



(Intan Khairrun Nissa)

ABSTRAK

Indeks Pembangunan Manusia merupakan indikator penting dalam menilai keberhasilan pembangunan suatu wilayah. Perbedaan capaian pembangunan manusia antar kabupaten/kota di Provinsi Jawa Timur menunjukkan adanya ketimpangan kualitas hidup masyarakat yang dipengaruhi oleh berbagai faktor sosial dan ekonomi. Penelitian ini bertujuan menganalisis pengaruh angka partisipasi sekolah, umur harapan hidup, kemiskinan, dan PDRB per kapita di 38 kabupaten/kota Provinsi Jawa Timur pada periode 2020-2024.

Pendekatan penelitian yang digunakan adalah kuantitatif deskriptif dengan memanfaatkan data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Jawa Timur. Periode pengamatan mencakup tahun 2020–2024 pada 38 kabupaten/kota. Pengolahan dan pengujian data dilakukan menggunakan perangkat lunak EViews 12 untuk memperoleh hasil estimasi yang akurat. Teknik analisis yang diterapkan adalah regresi data panel dengan tahapan pemilihan model melalui uji Chow dan uji Hausman. Model terbaik yang digunakan adalah Fixed Effect Model (FEM), dilengkapi dengan pengujian asumsi klasik serta uji kelayakan model.

Hasil pengujian menunjukkan bahwa angka partisipasi sekolah, umur harapan hidup dan PDRB per kapita secara parsial berpengaruh terhadap indeks pembangunan manusia, sedangkan kemiskinan tidak berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia. Secara simultan, angka partisipasi sekolah, umur harapan hidup, kemiskinan, dan PDRB per kapita berpengaruh signifikan terhadap indeks pembangunan manusia.

Penelitian ini diharapkan menjadi bahan pertimbangan dalam perumusan arah pembangunan daerah yang berfokus pada peningkatan kualitas pendidikan, kesehatan masyarakat, pengentasan kemiskinan, serta penguatan kapasitas ekonomi daerah guna mendorong pembangunan manusia yang lebih merata dan berkelanjutan di Provinsi Jawa Timur.

Kata kunci: Indeks Pembangunan Manusia, Angka Partisipasi Sekolah, Umur Harapan Hidup, Kemiskinan, PDRB per kapita

ABSTRACT

The Human Development Index is an important indicator in assessing the success of development in a region. Differences in human development achievements between districts/cities in East Java Province East Java indicate disparities in the quality of life of the community, influenced by various social and economic factors. This study aims to analyze the influence of school participation rates, life expectancy, poverty, and GRDP per capita in 38 districts/cities in East Java Province in the period 2020-2024.

The research approach used is descriptive quantitative, utilizing secondary data sourced from the Central Statistics Agency (BPS) of East Java Province. The observation period covers the years 2020–2024 in 38 districts/cities. Data processing and testing were conducted using EViews 12 software to obtain accurate estimation results. The analysis technique applied was panel data regression with model selection stages through Chow and Hausman tests. The best model used was the Fixed Effect Model (FEM), supplemented with classical assumption testing and model feasibility testing.

The test results show that school enrollment rates, life expectancy, and poverty have a partial positive effect on the human development index, while per capita GRDP has no significant effect on the human development index. Simultaneously, school enrollment rates, life expectancy, poverty, and per capita GRDP have a significant effect on the human development index.

This study is expected to be taken into consideration in formulating regional development directions that focus on improving the quality of education, public health, poverty alleviation, and strengthening regional economic capacity in order to promote more equitable and sustainable human development in East Java Province.

Keywords: *Human Development Index, School Participation Rate, Life Expectancy, Poverty, GRDP per capita*

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
DECLARATION.....	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan Penelitian	12
1.4 Manfaat Penelitian	13
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	13
1.4.2 Manfaat Praktis	14
BAB II LANDASAN TEORI.....	16
2.1 Teori dan Paradigma Pembangunan Manusia	16
2.2 Indeks Pembangunan Manusia	17
2.2.1 Definisi Indeks Pembangunan Manusia	17
2.2.2 Teori Modal Manusia.....	18
2.2.3 Faktor–Faktor yang Mempengaruhi IPM	19
2.2.4 Indikator IPM	21
2.3 Angka Partisipasi Sekolah	21
2.3.1 Definisi Angka Partisipasi Sekolah	21
2.3.2 Teori Kapabilitas	22
2.3.3 Faktor – faktor yang mempengaruhi APS	23
2.3.4 Indikator Angka Partisipasi Sekolah	25
2.4 Umur Harapan Hidup	26
2.4.1 Definisi Umur Harapan Hidup.....	26
2.4.2 Teori Transisi Demografi.....	27
2.4.3 Faktor–faktor yang mempengaruhi UHH	27

2.4.4 Indikator Umur Harapan Hidup	29
2.5 Kemiskinan	30
2.5.1 Definisi Kemiskinan	30
2.5.2 Teori Kebutuhan Dasar (<i>Basic Needs Theory</i>)	32
2.5.3 Faktor – faktor yang mempengaruhi Kemiskinan	33
2.5.4 Indikator Kemiskinan.....	34
2.6 PDRB Per Kapita	35
2.6.1 Definisi PDRB Per Kapita	35
2.6.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi Neoklasik	35
2.6.3 Faktor–Faktor yang Mempengaruhi PDRB Per Kapita.....	36
2.6.4 Indikator PDRB Per Kapita	37
2.7 Hubungan Variabel Bebas dengan Variabel Terikat	38
2.7.1 Pengaruh Angka Partisipasi Sekolah Terhadap IPM.....	38
2.7.2 Pengaruh Umur Harapan Hidup Terhadap IPM	38
2.7.3 Pengaruh Kemiskinan Terhadap IPM	38
2.7.4 Pengaruh PDRB Per Kapita Terhadap IPM.....	39
2.8 Penelitian Terdahulu	39
2.9 Kerangka Konseptual	47
2.10 Hipotesis Penelitian	48
BAB III METODE PENELITIAN	51
3.1 Jenis Penelitian.....	51
3.2 Tempat dan Lokasi Penelitian.....	51
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	52
3.3.1 Variabel Angka Partisipasi Sekolah	53
3.3.2 Variabel Umur Harapan Hidup.....	54
3.3.3 Variabel Kemiskinan	55
3.3.4 Variabel PDRB Per Kapi	56
3.3.5 Variabel Indeks Pembangunan Manusia	57
3.4 Jenis dan Sumber Data.....	57
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	58
3.5.1 Dokumentasi	59
3.5.2 Observasi.....	60
3.6 Teknik Analisis Data.....	60
3.7 Pengujian Hipotesis	68
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	71
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	71
4.1.1 Gambaran Umum Indeks Pembangunan Manusia di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa	

Timur Tahun 2020-2024	72
4.1.2 Gambaran Umum Angka Partisipasi Sekolah di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024	74
4.1.3 Gambaran Umum Umur Harapan Hidup di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024	77
4.1.4 Gambaran Umum Kemiskinan di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024	81
4.1.5 Gambaran Umum PDRB Per Kapita di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024	83
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian	85
4.2.1 Hasil Analisis Statistik Deskriptif	87
4.2.2 Hasil Uji Regresi Data Panel	88
4.3 Pembahasan	99
4.3.1 Pengaruh Secara Parsial Angka Partisipasi Sekolah, Umur Harapan Hidup, Kemiskinan dan PDRB Per Kapita Terhadap Indeks Pembangunan Manusia	100
4.3.2 Pengaruh Secara Simultan Angka Partisipasi Sekolah, Umur Harapan Hidup, Kemiskinan dan PDRB Per Kapita Terhadap Indeks Pembangunan Manusia	112
BAB V KESIMPULAN	115
5.1 Kesimpulan	115
5.2 Saran	116
DAFTAR PUSTAKA	118

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jumlah Penduduk Miskin di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020 - 2024	5
Tabel 1. 2 PDRB Per Kapita Menurut Harga Konstan di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020 - 2024.....	6
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	40
Tabel 4. 1 Hasil Analisis Deskriptif	87
Tabel 4. 2 Hasil Estimasi Common Effect Model (CEM).....	89
Tabel 4. 3 Hasil Estimasi Fixed Effect Model (FEM).....	90
Tabel 4. 4 Hasil Estimasi Random Effect Model (REM).....	91
Tabel 4. 5 Hasil Uji Chow	92
Tabel 4. 6 Hasil Uji Hausman	93
Tabel 4. 7 Hasil Uji Normalitas.....	94
Tabel 4. 8 Hasil Uji Heterokedastisitas.....	95
Tabel 4. 9 Hasil Uji Multikolinearitas	96
Tabel 4. 10 Hasil Uji-T.....	97
Tabel 4. 11 Hasil Uji-F	98
Tabel 4. 12 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R ²).....	99
Tabel 4. 13 Perbandingan Angka Partisipasi Sekolah dan Indeks Pembangunan Manusia pada Daerah Terpilih tahun 2020 dan 2024.....	103
Tabel 4. 14 Perbandingan Umur Harapan Hidup dan Indeks Pembangunan Manusia pada Daerah Terpilih 2020 dan 2024.....	106
Tabel 4. 15 Perbandingan Jumlah Penduduk Miskin dan Indeks Pembangunan Manusia pada Daerah Terpilih 2020 dan 2024.....	108

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Angka Partisipasi Sekolah Berdasarkan Kategori Umur di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024	3
Gambar 1. 2 Umur Harapan Hidup di Provinsi Jawa Timur	4
Gambar 1. 3 Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia dan Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024	7
Gambar 1. 4 Perkembangan IPM di Pulau Jawa Tahun 2020-2024.....	9
Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual.....	48
Gambar 4. 1 Grafik Indeks Pembangunan Manusia di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024	73
Gambar 4. 2 Grafik Angka Partisipasi Sekolah (Kelompok Umur 16-18 Tahun) di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024.....	76
Gambar 4. 3 Grafik Umur Harapan Hidup di 38 Kabupaten/Kota Provinsi	79
Gambar 4. 4 Grafik Jumlah Penduduk Miskin di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024.....	82
Gambar 4. 5 Grafik PDRB Per Kapita Harga Konstan di 38 Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024.....	85

UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR LAMPIRAN

<i>Lampiran 1 Data Penelitian</i>	<i>121</i>
<i>Lampiran 2 Pernyataan Plagiasi</i>	<i>126</i>
<i>Lampiran 3 Biodata Peneliti.....</i>	<i>127</i>



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, I. K., & Wiguna, C. (2022). *Spatial Regression And Spatial Autocorrelation Analysis Of The Determinants Of Poverty In Indonesia In 2022*. 58–64.
- Ayuningtyas, F. J., Astuti, I. P., & Imam, D. (2023). *East Java Province : Economic structure and forecast GRDP analysis*. 13(2), 125–140.
- Azfirmawarman, D., Magriasti Lince, & Yulhendri. (2023). Indeks Pembangunan Manusia Di Indonesia (Kajian Perubahan Metodologi Penghitungan) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai. *Jurnal Pendidikan Dan Konseling*, 5(5), 117–125.
- Azizah, S. N., Pramono, H., & Ikhsani, M. M. (2022). Strategi Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat melalui Perkoperasian. *Jurnal Terapan Ekonomi Dan Bisnis*, 2(2), 69–74. <https://doi.org/10.24269/jteb.v2i2.5753>
- Bahri, Z., & Aprilianti, V. (2024). Analysis of The Influence of Spending in The Health Sector and Poverty on Life Expectancy and Health Development Challenges in The Islands Region (Case Study of District/City In Riau Islands Province). *Ekonomis: Journal of Economics and Business*, 8(1), 763. <https://doi.org/10.33087/ekonomis.v8i1.1733>
- Egary, E. A., & Sofyan, S. (2024). Pengaruh Pdrb, Belanja Pemerintah Fungsi Pendidikan, Dan Pengangguran Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Tahun 2009 – 2022 Di Dki Jakarta. *Jurnal Ekonomi Trisakti*, 4(2), 569–578. <https://doi.org/10.25105/v4i2.20553>
- Febrina, A., Kurniawaty, E., Dewi, B. S., Bakri, S., Sukohar, A., & Kaskoyo, H. (2024). Pengaruh FKTP (Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama), Kesehatan Lingkungan dan Morbiditas Penyakit Berbasis Lingkungan Terhadap IPM (Indeks Pembangunan Manusia) di Provinsi Lampung dengan Metode Structural Equation Modeling (SEM). *MAHESA : Malahayati Health Student Journal*, 4(5), 1863–1877. <https://doi.org/10.33024/mahesa.v4i5.14381>
- Gökmenoğlu, K. K., Apinran, M. O., & Taşpınar, N. (2018). Impact of Foreign Direct Investment on Human Development Index in South Africa. *International Finance and Banking*, 7(1), 58. <https://doi.org/10.5296/ifb.v7i1.15582>
- Grisolia, G., Lucia, U., & Torchio, M. F. (2022). Sustainable Development and Workers Ability: Considerations on the Education Index in the Human Development Index. *Sustainability (Switzerland)*, 14(14). <https://doi.org/10.3390/su14148372>
- Hamsani, H., Samsuddin, M. A., Affandi, A., & Affressia, R. (2024). *Analysis of Increasing Human Development Index (HDI) based Forecasting Approches*. 11(December 2023), 1–10. <https://doi.org/10.33019/equity.v>
- Hutajulu, D. M., Panjawa, J. L., Islami, F. S., & Sugiharti, R. R. (2020). Determinan pertumbuhan ekonomi berkelanjutan wilayah induk dan pemekaran di kawasan timur Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 23(2), 263–284. <https://doi.org/10.24914/jeb.v23i2.3293>
- Isroyanti, Y. (2023). Implementasi Peraturan Gubernur Provinsi Daerah Khusus Ibu Kota Jakarta Nomor 22 Tahun 2019 Tentang Gerakan Pemberdayaan Dan Kesejahteraan Keluarga. *Swatantra*, 21(2), 213.

- <https://doi.org/10.24853/swatantra.21.2.213-220>
- Julistia, I., Kurniawan, M., & Hasimi, D. M. (2025). *Towards The Human Development Index From A Shariah Economic Perspective : Evidence From 10 Provinces With Jimea | Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen , Ekonomi , dan Akuntansi)*. 9(1), 46–75.
- Larroca, S. G.-T., Serrano, J. A., Vila, A. D., Recarte, M. P. P., Hernandez, I. C., Pierna, A. S., Onelli, S. L., & Luis, J. D. L. (2017). Human Development Index (HDI) of the maternal country of origin as a predictor of perinatal outcomes - a longitudinal study conducted in Spain. *BMC Pregnancy and Childbirth*, 17(1), 4–11. <https://doi.org/10.1186/s12884-017-1515-1>
- Manurung, E. N., & Hutabarat, F. (2021). Pengaruh Angka Harapan Lama Sekolah, Rata-Rata Lama Sekolah, Pengeluaran per Kapita Terhadap Indeks Pembangunan Manusia. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Manajemen*, 4(2), 121–129. <https://doi.org/10.35326/jiam.v4i2.1718>
- Matulessy, E. R. (2025). *ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG* . 8, 422–429.
- Nastiti, A. W., & Nailufar, F. (2024). Pengaruh Angka Partisipasi Sekolah (APS) Dan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Regional Unimal*, 6(3), 1. <https://doi.org/10.29103/jeru.v6i3.15178>
- Paramita, S. A., Yamazaki, C., & Koyama, H. (2020). *Determinants of life expectancy and clustering of provinces to improve life expectancy: an ecological study in Indonesia*. 1–8.
- Pratama, M. I. (2025). Indeks Pembangunan Manusia Provinsi Lampung : Belanja Pendidikan , Belanja Kesehatan , Kemiskinan dan Produk Domestik Regional Bruto. *Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah*, 8(1), 34–48.
- Purwanti, E. (2024). *Analisis Deskriptif Profil Kemiskinan Indonesia Berdasarkan Data BPS Tahun 2023*. 4(1), 1–10.
- Ranadhani, A., Kumenaung, A. G., & Tolosang, K. D. (2021). Pengaruh Tingkat Pengangguran, Tingkat Kemiskinan, Pertumbuhan Ekonomi, Belanja Pemerintah Bidang Pendidikan dan Bidang Kesehatan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Sulawesi Utara Tahun 2008-2019. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 21(2), 228–239.
- Razendrya, R. T. B. (2021). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pembangunan Manusia. *Seminar Nasional Official Statistics*, 2021(1), 176–184. <https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2021i1.810>
- Rusata, T., & Hamidah, S. (2023). Pembangunan Inklusif Di Urban Heritage Kota Tua Jakarta Melalui Pariwisata Kreatif. *Jurnal Pengembangan Kota*, 11(2), 225–236. <https://doi.org/10.14710/jpk.11.2.225-236>
- Septianingsih, A. (2022). *Pemodelan Data Panel Menggunakan Random Effect Model Untuk Mengetahui Faktor Yang Mempengaruhi*. 3(3), 525–536.
- Setyowati, F. A., & Ediyono, S. (2021). *The Influence of School Participation Rates and Poverty on the Human Development Index in Indonesia 2019*. 584(Icorsh 2020), 2016–2021.
- Suhendi, S., & Astuti, I. P. (2023). Analisis Pengaruh Tingkat Kemiskinan, Pdrb Dan Pengeluaran Pemerintah Bidang Kesehatan Dan Pendidikan Terhadap IPM Di Provinsi Papua Tahun 2017-2022. *Jurnal Ilmiah Manajemen*,

- Ekonomi, & Akuntansi (MEA)*, 7(2), 1676–1694.
<https://doi.org/10.31955/mea.v7i2.3212>
- Wasani, D., Purwanti, S. I., Matematika, J., & Komputasi, S. D. A. N. (2022). *The GRDP Per Capita Gap between Provinces in Indonesia and Modeling with Spatial Regression Ketimpangan PDRB Per Kapita Antar Provinsi Di Indonesia Serta Pemodelan Dengan Regresi Spasial*. 19(1), 65–78.
<https://doi.org/10.20956/j.v19i1.20997>
- Winoto, S., Said, M., Cahyasari, E., Widodo, N., & Wismanu, R. E. (2022). *Model of The Determinants of School Participation Rates in Banyuwangi Regency : An Application of System Dynamic Analysis*. 3(4), 659–669.
<https://doi.org/10.46843/jiecr.v3i4.308>
- Yonanda, S., Purnomo, D., & Utomo, A. W. (2023). Pengaruh Kualitas Pelayanan Kesehatan terhadap Tingkat Kepuasan Masyarakat di Seluruh Puskesmas Kota Salatiga Tahun 2022. *JIIP - Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 6(9), 6499–6506.
<https://doi.org/10.54371/jiip.v6i9.2770>



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A