

**PENGARUH TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA
(TPAK), TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA (TPT),
DAN PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA (IPM)
DI SELURUH KABUPATEN/KOTA
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2020-2024**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat-syarat guna
memperoleh gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1) pada Program Studi
Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Adilia Eka Nurita
NIM : 22420765
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2026**

**PENGARUH TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA
(TPAK), TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA (TPT),
DAN PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA (IPM)
DI SELURUH KABUPATEN/KOTA
PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2020-2024**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi sebagian syarat-syarat guna memperoleh gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Nama : Adilia Eka Nurita
NIM : 22420765
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

2026

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK), Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Seluruh Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024

Nama : Adilia Eka Nurita

NTM : 22420765

Tempat, Tanggal Lahir : Ponorogo, 16 Januari 2004

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Isi dan format telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diujikan guna memperoleh Gelar Sarjana Program Strata Satu (S-1) pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, 06 Februari 2026

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si
NUPTK.0348748649130083

Choirul Hamidah, SE., M.M
NUPTK.5150747648230090

Mengetahui,
Fakultas Ekonomi



Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si
NIP. 19701016 199904 12

Dosen Penguji:

Ketua

Sekretaris

Anggota

Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si
NUPTK.0348748649130083

Asis Riat Winanto, S.E., M.E
NUPTK. 2639747648130142

Sayid Abas, S.E., M.Si
NUPTK. 1438750651130102

ABSTRAK

Skripsi: “Pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK), Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Seluruh Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2024”; Adilia Eka Nurita, NIM 22420765, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo,

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (X1), Tingkat Pengangguran Terbuka (X2), dan Pertumbuhan Ekonomi (X3) terhadap Indeks Pembangunan Manusia (Y) di seluruh Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur pada tahun 2020 – 2024. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Jawa Timur. Metode analisis yang digunakan adalah regresi data panel, dengan pemilihan model terbaik melalui Uji Chow dan Uji Hausman, yang menunjukkan bahwa Fixed Effect Model (FEM) merupakan model yang paling sesuai. Hasil penelitian diketahui bahwa secara parsial TPAK berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM, TPT berpengaruh negatif dan signifikan terhadap IPM, dan pertumbuhan ekonomi berpengaruh positif dan signifikan terhadap IPM. Secara simultan ketiga variabel independent tersebut memiliki pengaruh signifikan terhadap IPM di wilayah Provinsi Jawa Timur. Hasil penelitian ini berarti bahwa meningkatnya partisipasi angkatan kerja dan pertumbuhan ekonomi, serta upaya pengendalian pengangguran terbuka, merupakan peran penting dalam memajukan kualitas pembangunan manusia. Kesimpulan yang diperoleh membuktikan pentingnya kebijakan pembangunan yang berorientasi pada penciptaan pekerjaan, peningkatan kualitas sumber daya manusia, serta pertumbuhan ekonomi yang inklusif dan berkelanjutan untuk meningkatkan IPM di Jawa Timur.

Kata kunci: Indeks Pembangunan Manusia, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, Tingkat Pengangguran Terbuka, Pertumbuhan Ekonomi, Data Panel.

KATA PENGANTAR

Segala Puji Syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas segala Rahmat dan Taufik serta Hidayahnya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul yang saya ambil adalah **“PENGARUH TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA (TPAK), TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA(TPT), DAN PERTUMBUHAN EKONOMI TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI SELURUH KABUPATEN/KOTA PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2020-2024.”** Sebagai salah satu syarat akademis dalam rangka menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Pada skripsi ini dapat dijabarkan mengenai variabel Partisipasi Angkatan Kerja (X1), Tingkat Pengangguran Terbuka (X2), dan Pertumbuhan Ekonomi (X3) terhadap Indeks Pembangunan Manusia (X3), sehingga nantinya dapat dipergunakan sebagai alat pertimbangan untuk mengetahui pengaruh apa saja yang mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Timur tahun 2020-2024.

Terselesaikannya skripsi ini saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Rido Kurnianto, M.Ag selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Rizki Listyono Putro, M.Pd., M.Ak. selaku Ketua Prodi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

4. Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan arahan dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini dan memberikan dukungan selama masa perkuliahan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
5. Choirul Hamidah, S.E., M.M selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini dan memberikan dukungan selama masa perkuliahan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
6. Dengan segala kerendahan hati, kupersembahkan karya ini kepada-Mu, Ya Allah, yang telah memberi rahmat, kekuatan, dan petunjuk dalam setiap langkahku. Terima kasih atas nikmat iman, ilmu, dan kesempatan yang Kau berikan. Jadikanlah ilmu ini bermanfaat dan amal yang diridhai oleh-Mu.
7. Kupersembahkan karya sederhana ini kepada engkau Bapak Sukatno. Terimakasih atas setiap keringat yang telah engkau berikan demi masa depanku atas doa yang tak pernah lelah kau panjatkan, serta atas keteguhanmu yang menjadi inspirasiku untuk tidak menyerah. Semoga karya kecil ini menjadi wujud bakti atas segala perjuanganmu yang tak ternilai.
8. Kupersembahkan karya ini kepada engkau Ibu Musrini. Terimakasih atas cinta yang tak pernah habis, pelukan hangat yang menjadi tempatku kembali, dan doa yang diam-diam selalu menguatkanmu di setiap langkah. Kesabaranmu adalah cahaya yang menuntunku melewati setiap proses, dan hatimu adalah sumber semangat yang tak tergantikan.

9. Karya ini kupersembahkan kepada kakek dan nenek yang saya cintai, yang selalu memberikan cinta, doa, dan dukungan tanpa henti di setiap tahap hidupku. Nasihat, perhatian, dan keikhlasan yang mereka tunjukkan menjadi pendorong kuat dan semangat bagiku untuk terus berjuang dan tidak cepat putus asa. Semoga karya sederhana ini menjadi salah satu wujud penghormatan dan kebanggaan, serta menjadi tanda bahwa doa dan cinta kakek dan nenek selalu menyertai setiap langkah perjuanganku.
10. Kupersembahkan karya ini kepada teman saya Viona Retha Yurianti, Mivta Dewi, dan teman teman seperjuangan Ekonomi Pembangunan kelas A tahun 2022 yang telah menjadi bagian penting dalam perjalanan akademik ini. Terima kasih atas kebersamaan, dukungan, motivasi, serta bantuan yang diberikan, baik dalam bentuk diskusi, saran, maupun semangat di saat menghadapi kesulitan. Kehadiran kalian telah membuat proses penyusunan skripsi ini terasa lebih ringan dan penuh makna. Semoga persahabatan dan kenangan yang terjalin selama masa perkuliahan ini dapat terus terjaga, serta menjadi bekal berharga untuk melangkah menuju masa depan yang lebih baik.
11. Dan yang terakhir karya ini kupersembahkan untuk diriku sendiri, seseorang yang telah berjuang pantang menyerah dan bertahan meskipun menghadapi berbagai tantangan yang berat. Ini menjadi bukti bahwa setiap usaha, keraguan, dan air mata yang melengkapi proses penyelesaian skripsi ini tidaklah sia-sia. Meskipun dibatasi oleh banyak hal, aku tetap bertekad untuk terus belajar, meningkatkan diri, dan menyelesaikan kewajiban akademik ini sepenuh hati. Pengalaman ini mengajarkanku tentang

tentang pentingnya kesabaran, disiplin, dan keyakinan pada diri sendiri. Untuk menjaga semangat dan konsistensi bukanlah hal yang selalu mudah, namun keberanian untuk terus melangkah adalah pencapaian yang patut dihargai. Karya ini tidak hanya sekadar memenuhi syarat akademis, melainkan juga merupakan lambang dari proses kedewasaan, ketekunan, dan komitmen terhadap tujuan yang telah ditetapkan sebelumnya. Semoga skripsi ini menjadi pengingat bahwa setiap usaha, sekecil apapun, memiliki arti, dan setiap proses memiliki nilai yang mendalam. Semoga pencapaian ini dapat menjadi pendorong untuk melanjutkan ke tahap berikutnya dalam hidup dengan keyakinan, semangat, dan harapan yang lebih tinggi.



Ponorogo, 06 Februari 2026

Adilia Eka Nurita
Nim. 22420765

MOTTO

إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا بِقَوْمٍ حَتَّى يُغَيِّرُوا مَا بِأَنْفُسِهِمْ

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum sebelum mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri.”

(QS. Ar-Ra’d: 11)



PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENELITIAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi, Pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapatan yang pernah ditulis/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	v
MOTTO	ix
PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENELITIAN	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	21
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	21
BAB II	24
2.1 Landasan Teori.....	24
1. Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK).....	24
2. Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT)	29
3. Pertumbuhan Ekonomi.....	34
4. Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	41
2.2 Penelitian Terdahulu	45
2.3 Kerangka Konseptual Penelitian.....	49
2.4 Hipotesis Penelitian.....	51
BAB III.....	52
3.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	52
3.2 Tahun Pengamatan	52
3.3 Metode Pengambilan Data	53
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	54
3.5 Metode Analisis Data	55
1. Analisis Regresi Data Panel	55
2. Penentuan Model Estimasi Data	59

3. Pengujian Asumsi Klasik	61
4. Uji Hipotesis	65
BAB IV	70
4.1 Hasil Penelitian	70
1. Gambaran Umum Objek Penelitian	70
2. Deskripsi Hasil Penelitian	71
3. Penentuan Model.....	82
4. Uji Asumsi Klasik	87
5. Uji Hipotesis	93
4.2 Pembahasan.....	99
BAB V.....	108
5.1 Kesimpulan	108
5.2 Saran.....	109
DAFTAR PUSTAKA	111
LAMPIRAN.....	117



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Data Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Jawa Timur	5
Tabel 2 Data Kumulatif Kasus Covid-19 Provinsi Jawa Timur	6
Tabel 3 Data Indeks Pembangunan Manusia (IPM) per Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur	7
Tabel 4 Data penduduk Usia Kerja dan Angkatan Kerja,	11
Tabel 5 Data Persentase Penduduk Usia Kerja di Jawa Timur	12
Tabel 6 Data Tingkat Pengangguran Terbuka di Jawa Timur 2023-2024	15
Tabel 7 Data Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT)	16
Tabel 8 Laju Pertumbuhan Riil PDRB Provinsi Jawa Timur	17
Tabel 9 Penelitian Terdahulu	45
Tabel 10 Definisi Operasional Variabel	54
Tabel 11 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Provinsi Jawa Timur menurut Kabupaten Kota	72
Tabel 12 Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Kabupaten/Kota	75
Tabel 13 Pertumbuhan Ekonomi per Kabupaten/Kota	77
Tabel 14 Indeks Pembangunan Manusia Menurut Kabupaten/Kota	80
Tabel 15 Hasil Uji Common Effect Model dan Uji Fixed Effects Model	83
Tabel 16 Hasil Uji Chow	84
Tabel 17 Hasil Uji Fixed Effect Model dan Random Effect Model	84
Tabel 18 Hasil Uji Hausman	85
Tabel 19 Hasil Estimasi Regresi Fixed Effect Model (FEM)	86
Tabel 20 Hasil Uji Autokorelasi	88
Tabel 21 Hasil Uji Autokorelasi dengan rumus	88
Tabel 22 Hasil Uji Multikolinearitas	89
Tabel 23 Hasil Uji Heteroskedastisitas	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Diagram Luas daerah di Pulau Jawa Tahun 2024	1
Gambar 2 Diagram IPM di Pulau Jawa 2024	4
Gambar 3 Kerangka Berpikir	50
Gambar 4 Peta Provinsi Jawa Timur.....	70
Gambar 5 Diagram Hasil Uji Normalitas.....	88
Gambar 6 daerah penerimaan dan penolakan H01 dan Ha1 variabel.....	94
Gambar 7 daerah penerimaan dan penolakan H02 dan Ha2 variabel.....	95
Gambar 8 daerah penerimaan dan penolakan H03 dan Ha3 variabel Pertumbuhan Ekonomi	96
Gambar 9 Daerah Penolakan Dan Penerimaan H04 Uji F	97



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Pengumpulan Data Sekunder	118
Lampiran 2 Uji Common Effect Model (CEM) dan Uji Fixed Effects Model (FEM)	123
Lampiran 3 Uji Chow.....	123
Lampiran 4 Uji Fixed Effect Model (FEM) dan Random Effect Model (REM)	124
Lampiran 5 Uji Hausman	124
Lampiran 6 Hasil Estimasi Regresi Fixed Effect Model (FEM).....	124
Lampiran 7 Uji Normalitas	125
Lampiran 8 Uji Autokorelasi	125
Lampiran 9 Uji Multikolinearitas.....	125
Lampiran 10 Uji Heteroskedastisitas	125
Lampiran 11 Surat Plagiasi	125
Lampiran 12 Berita Acara Bimbingan.....	125

