

**PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, INVESTASI, DAN  
PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI JAWA TIMUR  
TAHUN 2010-2025**



**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          | : Rafika Indah Wardani |
| NIM           | : 22420771             |
| Program Studi | : Ekonomi Pembangunan  |

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2026**

**PENGARUH JUMLAH TENAGA KERJA, INVESTASI, DAN  
PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP  
PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI JAWA TIMUR  
TAHUN 2010-2025**



**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 : Rafika Indah Wardani  
NIM : 22420771  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2026**

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Jumlah Tenaga Kerja, Investasi, Dan  
Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pertumbuhan  
Ekonomi Di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010-2025  
Nama : Rafika Indah Wardani  
NIM : 22420771  
Tempat, Tanggal Lahir : Ponorogo, 26 September 2003  
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, 03 - 08 - 2026

Pembimbing I

Pembimbing II

  
Choirul Hamidah, S.E., MM.  
NUPTK. 5750747648230090

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

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi



  
Dr. Slamet Santoso, S.E., M.Si.  
NIK. 1971016 199904 12

Dosen Penguji :

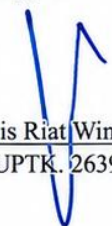
Ketua

Sekretaris

Anggota

  
Choirul Hamidah, S.E., MM.  
NUPTK. 5750747648230090

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

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

## ABSTRAK

**Skripsi: “Pengaruh Jumlah Tenaga Kerja, Investasi, Dan Pengeluaran Pemerintah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Provinsi Jawa Timur Tahun 2010-2025”; Rafika Indah Wardani; NIM 22420771, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo,**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh jumlah tenaga kerja, investasi, dan pengeluaran pemerintah terhadap pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Timur selama periode 2010–2025. Pertumbuhan ekonomi merupakan indikator penting dalam menilai keberhasilan pembangunan daerah yang dipengaruhi oleh berbagai faktor ekonomi makro, diantaranya tenaga kerja, investasi, dan pengeluaran pemerintah. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan data sekunder berbentuk time series yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS), Badan Koordinasi Penanaman Modal (BKPM), dan Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan. Analisis data dilakukan menggunakan regresi linier berganda dengan bantuan program SPSS, yang meliputi uji asumsi klasik, uji t (parsial), uji F (simultan), dan koefisien determinasi ( $R^2$ ).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial variabel jumlah tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Provinsi Jawa Timur dengan nilai signifikansi sebesar 0,199. Sementara itu, variabel investasi Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dengan nilai signifikansi 0,001. Variabel pengeluaran pemerintah juga berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dengan nilai signifikansi 0,001. Secara simultan, jumlah tenaga kerja, investasi PMDN, dan pengeluaran pemerintah berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi dengan nilai F-hitung sebesar 25,037 dan signifikansi 0,001. Nilai koefisien determinasi ( $R^2$ ) sebesar 0,872 menunjukkan bahwa 87,2% variasi pertumbuhan ekonomi dapat dijelaskan oleh ketiga variabel independen dalam model, sedangkan sisanya sebesar 12,8% dijelaskan oleh faktor lain di luar penelitian.

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa investasi dan pengeluaran pemerintah merupakan faktor yang berperan penting dalam mendorong pertumbuhan ekonomi di Provinsi Jawa Timur, sedangkan peningkatan jumlah tenaga kerja belum mampu memberikan pengaruh yang signifikan tanpa diimbangi peningkatan kualitas sumber daya manusia dan produktivitas tenaga kerja.

**Kata Kunci:** Pertumbuhan Ekonomi, Tenaga Kerja, Investasi PMDN, Pengeluaran Pemerintah, Jawa Timur.

## 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 JUMLAH TENAGA KERJA, INVESTASI, DAN PENGELUARAN PEMERINTAH TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2010-2025** ” 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 Tenaga Kerja (X1), Investasi (X2), dan Pengeluaran Pemerintah (X3) terhadap Pertumbuhan Ekonomi (Y), sehingga nantinya dapat digunakan sebagai alat pertimbangan untuk mengetahui pengaruh apa saja yang mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Jawa Timur tahun 2010-2025.

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. Naning Kristiyana, S.E., M.M selaku wakil Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Rizki Listyono Putro, M.Pd., M.Ak. selaku Ketua Prodi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

5. Ibu Choirul Hamidah, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing I, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan arahan, bimbingan, serta saran yang sangat berharga dalam penyusunan skripsi ini, sekaligus senantiasa memberikan dukungan moral selama masa perkuliahan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
6. Sayid Abas, S.E., M.Si. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan arahan, bimbingan, serta saran yang sangat berharga dalam penyusunan skripsi ini, sekaligus senantiasa memberikan dukungan moral selama masa perkuliahan di Program Studi Ekonomi Pembangunan.
7. Segenap Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan, yang telah dengan tulus membagikan ilmu, wawasan, dan membimbing penulis selama masa perkuliahan. Terima kasih atas segala bekal berharga yang telah diberikan, semoga dedikasi dan ilmu yang diamalkan menjadi ladang pahala serta amal jariyah bagi Bapak dan Ibu sekalian.
8. 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 diridhoi oleh-Mu
9. Kedua Orang Tua saya yang tercinta, bapak Harianto dan Ibu Suji Sri Lestari Sebagai tokoh utama di balik keberhasilan ini. Terima kasih atas cinta tulus yang tak pernah bersyarat, doa-doa yang terus mengalir di setiap sujud, serta pengorbanan lahir dan batin yang tidak akan pernah mampu saya balas. Lembar demi lembar skripsi ini adalah wujud nyata dari peluh, perjuangan, dan

kepercayaan yang Bapak dan Ibu titipkan kepada saya. Pencapaian ini murni milik kalian, dan semoga ini menjadi awal untuk membuat Bapak dan Ibu bangga.

10. Aisiyah Puspitasari dan Dhea Andinie M., selaku sahabat terbaik, serta seluruh teman-teman seperjuangan Ekonomi Pembangunan Kelas A Angkatan 2022. Terima kasih telah menjadi bagian tak terpisahkan dalam perjalanan kuliah ini. Terima kasih atas ruang untuk berkeluh kesah, semangat yang tak pernah putus, serta dukungan luar biasa yang selalu hadir hingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
11. Untuk diriku sendiri, Rafika Indah Wardani. Terima kasih karena tidak pernah menyerah pada keadaan, sekecil apa pun celah untuk melangkah saat itu. Terima kasih telah bertahan melewati malam-malam panjang yang penuh kecemasan, air mata yang jatuh dalam diam, dan tumpukan revisi yang menguras energi. Skripsi ini adalah bukti nyata dari ketangguhan, kesabaran, dan keberanianmu untuk menyelesaikan apa yang telah kamu mulai.

## **MOTTO**

“ Libatkan Allah dalam Segala Urusan, Agar Yang Berat Menjadi Ringan Dan  
Yang Sulit Menjadi Mudah”

“ Hai orang-orang yang beriman, mintalah pertolongan kepada Allah dengan sabar  
dan shalat. Sesungguhnya Allah bersama orang-orang yang sabar”  
(Q.S Al-Baqarah:153)

“Ada kebaikan yang tidak akan lahir jika kamu tidak ada”  
(Penulis)



**PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR  
KODE ETIK PENULISAN**

Saya yang bertandatangan dibawah 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 pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain,kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.



Ponorogo, 03.08.2026



Rafika Indah Wardani  
NIM 22420771

## DAFTAR ISI

|                                                      |      |
|------------------------------------------------------|------|
| COVER JUDUL .....                                    | ii   |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                             | iii  |
| ABSTRAK .....                                        | iv   |
| KATA PENGANTAR .....                                 | iv   |
| MOTTO .....                                          | viii |
| PERNYATAAN TIDAK MELANGGAR KODE ETIK PENULISAN ..... | ix   |
| DAFTAR ISI .....                                     | x    |
| DAFTAR TABEL .....                                   | xii  |
| DAFTAR GAMBAR .....                                  | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                | xiv  |
| BAB I PENDAHULUAN .....                              | 1    |
| 1.1 Latar Belakang .....                             | 1    |
| 1.2 Perumusan Masalah .....                          | 13   |
| 1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....              | 13   |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....                        | 15   |
| 2.1 Landasan Teori .....                             | 15   |
| 1. Pertumbuhan Ekonomi .....                         | 15   |
| 2. Tenaga Kerja .....                                | 21   |
| 3. Investasi .....                                   | 23   |
| 4. Pengeluaran Pemerintah .....                      | 26   |
| 2.2 Penelitian Terdahulu .....                       | 30   |
| 2.3 Kerangka konseptual .....                        | 37   |
| 2.4 Hipotesis .....                                  | 39   |
| BAB III METODE PENELITIAN .....                      | 40   |
| 3.1 Ruang Lingkup Penelitian .....                   | 40   |
| 3.2 Jenis dan Sumber Data .....                      | 40   |
| 3.3 Tahun Pengamatan .....                           | 41   |
| 3.4 Metode Pengambilan Data .....                    | 42   |
| 3.5 Definisi Operasional Variabel .....              | 43   |

|                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------|----|
| <b>3.6 Metode Analisis Data</b>                              | 44 |
| 1. Analisis Regresi Linier Berganda                          | 44 |
| 2. Uji Asumsi Klasik                                         | 44 |
| 3. Uji Hipotesis                                             | 47 |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>                           | 50 |
| <b>4.1 Gambaran Umum Variabel Penelitian</b>                 | 50 |
| 1. Keadaan Geografis                                         | 50 |
| 2. Deskripsi Hasil Penelitian                                | 51 |
| <b>4.2 Uji asumsi klasik</b>                                 | 58 |
| 1. Uji Normalitas                                            | 58 |
| 2. Uji multikolinearitas                                     | 58 |
| 3. Uji heteroskedastisitas                                   | 59 |
| 4. Uji autokorelasi                                          | 60 |
| <b>4.3 Analisis Regresi Linear Berganda</b>                  | 62 |
| <b>4.4 Uji hipotesis</b>                                     | 64 |
| 1. Uji T (Parsial)                                           | 64 |
| 2. Uji F (Simultan)                                          | 68 |
| 3. Koefisien determinasi ( $R^2$ )                           | 69 |
| 5. Koefisien korelasi (R)                                    | 70 |
| <b>4.5 Pembahasan Hasil Penelitian</b>                       | 71 |
| 1. Pengaruh jumlah tenaga kerja terhadap pertumbuhan ekonomi | 71 |
| 2. Pengaruh investasi PMDN terhadap pertumbuhan ekonomi      | 73 |
| 3. Pengaruh pengeluaran pemerintah terhadap pertumbuhan      | 74 |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>                            | 77 |
| <b>5.1 Kesimpulan</b>                                        | 77 |
| <b>5.2 Saran</b>                                             | 78 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>                                        | 80 |

## DAFTAR TABEL

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1 Perbandingan Laju Pertumbuhan Ekonomi di Pulau Jawa .....            | 2  |
| Tabel 2 Data Tenaga Kerja di Provinsi Jawa Timur .....                       | 5  |
| Tabel 3 Data Investasi Provinsi Jawa Timur .....                             | 8  |
| Tabel 4 Data Pengeluaran Pemerintah Provinsi Jawa Timur tahun 2020– 2025 ... | 11 |
| Tabel 5 Penelitian Terdahulu .....                                           | 30 |
| Tabel 6 Variabel Dan Indikator Penelitian .....                              | 43 |
| Tabel 7 Kriteria koefisien korelasi (R) .....                                | 49 |
| Tabel 8 Data Jumlah Angkatan Kerja Provinsi Jawa Timur .....                 | 51 |
| Tabel 9 Data Investasi PMDN Provinsi Jawa Timur .....                        | 53 |
| Tabel 10 Data Pengeluaran Pemerintah Provinsi Jawa Timur .....               | 55 |
| Tabel 11 Data Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur .....                  | 57 |
| Tabel 12 Uji Normalitas Data .....                                           | 58 |
| Tabel 13 Uji Multikolinearitas Data .....                                    | 59 |
| Tabel 14 Uji Heteroskedastisitas .....                                       | 60 |
| Tabel 15 Uji Autokorelasi dengan Durbin- Watson .....                        | 61 |
| Tabel 16 Kriteria Pengambilan Keputusan Autokorelasi .....                   | 62 |
| Tabel 17 Uji Analisis Linear Berganda .....                                  | 63 |
| Tabel 18 Uji T ( Parsial) .....                                              | 64 |
| Tabel 19 Uji F (Simultan) .....                                              | 68 |
| Tabel 20 Pengujian Koefisien Determinasi .....                               | 69 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1 Laju Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Jawa Timur .....                               | 3  |
| Gambar 2 kerangka Berpikir .....                                                          | 37 |
| Gambar 3 Geografis Provinsi Jawa Timur .....                                              | 50 |
| Gambar 4 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho1 Dan Ha1 Variabel Tenaga Kerja .....          | 66 |
| Gambar 5 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho2 Dan Ha2 Variabel Investasi PMDN .....        | 67 |
| Gambar 6 Daerah Penerimaan Dan Penolakan Ho3 Dan Ha3 Variabel Pengeluaran Pemerintah...68 |    |
| Gambar 7 Daerah Penolakan Ho 4 dan Penerimaan Ha4 .....                                   | 69 |



## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Lampiran 1 Hasil Uji Normalitas Data .....                    | 85 |
| Lampiran 2 Hasil Uji Multikolinearitas Data .....             | 86 |
| Lampiran 3 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....                 | 86 |
| Lampiran 4 Hasil Uji Autokorelasi dengan Durbin- Watson ..... | 87 |
| Lampiran 5 Hasil Uji Analisis Linear Berganda & uji t.....    | 87 |
| Lampiran 6 Hasil Uji F (Simultan) .....                       | 88 |
| Lampiran 7 Hasil Pengujian Koefisien Determinasi.....         | 88 |
| Lampiran 8 Surat Plagiasi .....                               | 89 |
| Lampiran 9 Berita Acara Bimbingan Skripsi.....                | 90 |

