

**PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN, PDRB, DAN INVESTASI
TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

Tiara Dwi Ayuningtyas
22011010148/FEB/EP

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR

2026

**PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN, PDRB, DAN INVESTASI
TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

Tiara Dwi Ayuningtyas

22011010148/FEB/EP

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR

2026

SKRIPSI

**PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN, PDRB, DAN INVESTASI
TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI DAERAH
ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Disusun Oleh:

Tiara Dwi Avuningtyas
22011010148/FEB/EP

Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi
Program Studi Ekonomi i Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
Pada tanggal: 25 Mei 2026

Menyetujui:
Dosen Pembimbing

Dra. Ec. Niniek Imaningsih, M.P
NIP. 196111201987032000

Tim Penilai:
Ketua

Prof. Dr. Syamsul Huda, SE.,MT
NIP. 195908281990031001

Anggota

Drs. Ec. M. Taufiq, M.M
NIP. 196805011993031004

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.SI, CRP.
NIP. 196304201991032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Tiara Dwi Ayuningtyas
NPM : 22011010148
Program : Sarjana (S1)
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 1 Juli 2026
Yang Membuat pernyataan



Tiara Dwi Ayuningtyas
22011010148

KATA PENGANTAR

Puji syukur yang sedalam-dalamnya penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Tingkat Pendidikan, PDRB, dan Investasi terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta”. Penelitian ini dilakukan guna memenuhi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada program studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional ”Veteran” Jawa Timur.

Penulis menyadari bahwa karya ini masih jauh dari kesempurnaan, mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dra. Ec. Niniek Imaningsih, M.P., selaku dosen pembimbing utama, yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi selama proses penyusunan skripsi.

Sehubungan dengan selesainya karya akhir ini, penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT., IPU selaku rektor Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur yang telah memberikan izin melaksanakan proposal penelitian ini.
2. Ibu Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si, CRP selaku dekan fakultas ekonomi dan bisnis Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

3. Bapak Riko Setyawijaya, S.E,M.M, selaku Ketua Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, UPN Veteran Jawa Timur.
4. Kedua orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan doa, dukungan, serta motivasi kepada penulis.
5. Kepada seseorang yang tidak kalah penting kehadirannya, Ahmad Yanuar Bahri. Terima kasih telah menjadi bagian dalam proses perjalanan penulis menyusun skripsi. Berkontribusi baik tenaga, dukungan, waktu, serta menghibur penulis dalam waktu sulitnya, dan mendengarkan keluh kesah serta meyakinkan penulis untuk pantang menyerah hingga penyusunan skripsi ini terselesaikan.
6. Teman kampus penulis yaitu Anggita, Tamara, Nevia, Dela, Dinda, Dian yang telah menjadi sahabat penulis dari awal maba dan selalu menjadi support penulis di perantauan selama menjalani kuliah ini.
7. Teman SMA penulis yaitu Zahra dan Hanum yang selalu menjadi tempat pulang saat penulis kembali ke kampung halaman dan tempat berkeluh kesah, yang selalu mendukung penulis dalam setiap perjalanan kuliah penulis.
8. Terakhir, saya berterima kasih kepada satu sosok gadis yang selama ini diam-diam berjuang tanpa henti, seorang perempuan sederhana dengan hati kecil tapi impian besar. Terima kasih kepada peneliti skripsi ini yaitu diriku sendiri, Tiara Dwi Ayuningtyas anak perempuan terakhir harapan orang tuanya. Terima kasih telah hadir di dunia ini, telah bertahan sejauh ini, dan terus berjalan melewati masa masa sulit semester akhir ini. Terima kasih karena tetap berani menjadi dirimu sendiri. Walau terkadang harapanmu tidak sesuai dengan apa yang semesta berikan, tetaplah belajar menerima dan mensyukuri apa yang kamu

dapatkan. Semoga doa baik selalu menyertaimu dan semoga kamu selalu di kelilingi orang baik di sekitarmu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu saran serta kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya, 1 Juli 2026

Tiara Dwi Ayuningtyas

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR GRAFIK	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
2.1 Landasan Teori	13
2.1.1 Pembangunan Ekonomi Daerah.....	13
2.1.2 Tenaga Kerja	15
2.1.3 Tingkat Pendidikan	18
2.1.4 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	20
2.1.5 Investasi	23
2.2 Penelitian Terdahulu.....	32
2.3 Hubungan Antar Variabel Independen Dengan Variabel Dependen	39
2.3.1 Pengaruh Tingkat Pendidikan Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja.....	39
2.3.2 Pengaruh PDRB Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	40
2.3.3 Pengaruh Investasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja.....	42

2.4 Kerangka Pemikiran.....	43
2.5 Hipotesis.....	46
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	47
3.1 Pendekatan Penelitian	47
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	47
3.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian	48
3.4 Metode Pengumpulan Data	51
3.4.1 Jenis Data	51
3.4.2 Sumber Data.....	52
3.4.3 Teknik Pengumpulan Data	52
3.5 Metode Analisis Regresi Data Panel	53
3.5.1 Analisis Regresi Data Panel	53
3.5.3 Uji Pemilihan Model Regresi Data Panel	55
3.5.4 Uji Asumsi Klasik	56
3.5.5 Uji Hipotesis	58
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	61
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	61
4.1.1 Gambaran Umum Daerah Istimewa Yogyakarta.....	61
4.1.2 Kondisi Perekonomian Daerah Istimewa Yogyakarta.....	64
4.2 Deskripsi Variabel Data.....	67
4.2.1 Perkembangan Penyerapan Tenaga Kerja	67
4.2.2 Perkembangan Tingkat Pendidikan.....	69
4.2.3 Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)	71
4.2.4 Perkembangan Investasi.....	73
4.3 Hasil Analisis Data	75
4.3.1 Estimasi Pemilihan Model	75

4.3.2 Uji Asumsi Klasik	76
4.3.4 Uji Hipotesis	80
4.4 Pembahasan.....	83
4.4.1 Analisis Pengaruh Tingkat Pendidikan Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Daerah Istimewa Yogyakarta	83
4.4.2 Analisis Pengaruh PDRB Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Daerah Istimewa Yogyakarta.....	86
4.4.3 Analisis Pengaruh Investasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Daerah Istimewa Yogyakarta	89
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	94
5.1 Kesimpulan	94
5.2 Saran.....	95
DAFTAR PUSTAKA.....	98
LAMPIRAN.....	102

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Bagan Alur Pembangunan Ekonomi Daerah dan Penyerapan TK...	14
Gambar 2.2 Kurva Permintaan dan Penawaran Tenaga Kerja	17
Gambar 2.3 Model Solow Swan	21
Gambar 2.4 Kurva Okun's Law.....	22
Gambar 2.5 Model Harrod-Domar.....	31
Gambar 4.1 Peta Wilayah Administrasi Daerah Istimewa Yogyakarta	62

DAFTAR GRAFIK

Halaman

Grafik 1.1. Perkembangan Penyerapan Tenaga Kerja di DIY Tahun 2015-2024 ... 1

Grafik 1.2. Perkembangan Variabel Ekonomi Utama di DIY Tahun 2015-2024... 2

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	36
Tabel 4.1 Perkembangan Penyerapan TK di Provinsi DIY	68
Tabel 4.2 Perkembangan Tingkat Pendidikan di Provinsi DIY	70
Tabel 4.3 Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) di Provinsi	72
Tabel 4.4 Perkembangan Investasi (PMDN+PMA) di Provinsi DIY	74
Tabel 4.5 Hasil Uji Chow.....	75
Tabel 4.6 Hasil Uji Hausman	76
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas (Jarque-Bera Test).....	77
Tabel 4.8 Hasil Uji Heteroskedastisitas (Glejser Test).....	78
Tabel 4.9 Hasil Uji Multikolinearitas.....	78
Tabel 4.10 Hasil Estimasi Fixed Effect Model	79
Tabel 4.11 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	81
Tabel 4.12 Hasil Uji F (Simultan).....	81
Tabel 4.13 Hasil Uji t (Parsial).....	82

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Data Tingkat Pendidikan, PDRB, Investasi dan Penyerapan Tenaga Kerja Kabupaten/Kota Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2015-2024	102
Lampiran 2. Tabel Uji F	103
Lampiran 3. Tabel Uji T	104
Lampiran 4. Uji Chow.....	104
Lampiran 5. Uji Hausman	104
Lampiran 6. Uji Normalitas	105
Lampiran 7. Uji Heteroskedastisitas	105
Lampiran 8. Uji Multikolinearitas	105
Lampiran 9. Analisis Regresi Linear Berganda Fixed Effect Model	106
Lampiran 10. Koefisien Determinasi	106
Lampiran 11. Uji F	106
Lampiran 12. Uji T.....	107

PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN, PDRB, DAN INVESTASI TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Tiara Dwi Ayuningtyas
Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
tiaradwiayingtyas16@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh tingkat pendidikan, Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), dan investasi terhadap penyerapan tenaga kerja di Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) periode 2015–2024, menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode regresi data panel pada lima kabupaten/kota di DIY berdasarkan data sekunder Badan Pusat Statistik (BPS) DIY. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat pendidikan berpengaruh positif dan signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja, mencerminkan bahwa peningkatan kualitas sumber daya manusia mampu mendorong daya serap tenaga kerja di wilayah berbasis jasa dan pendidikan seperti DIY. Investasi juga terbukti berpengaruh positif dan signifikan, yang mengindikasikan bahwa peningkatan investasi secara nyata membuka lapangan kerja baru di DIY. Sementara itu, PDRB tidak berpengaruh signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja, yang disebabkan oleh struktur ekonomi DIY yang didominasi sektor jasa bersifat *capital intensive* dan *skill intensive* serta adopsi teknologi pada sektor layanan publik dan pariwisata, sehingga pertumbuhan ekonomi tidak secara otomatis mendorong peningkatan penyerapan tenaga kerja secara proporsional.

Kata Kunci: Penyerapan Tenaga Kerja, Tingkat Pendidikan, PDRB, Investasi, Daerah Istimewa Yogyakarta

**PENGARUH TINGKAT PENDIDIKAN, PDRB, DAN INVESTASI
TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Tiara Dwi Ayuningtyas
Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
tiaradwiayingtyas16@gmail.com

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of education level, Gross Regional Domestic Product (GRDP), and investment on labor absorption in the Special Region of Yogyakarta (DIY) over the period 2015–2024, employing a quantitative approach with panel data regression analysis across five districts/cities in DIY based on secondary data from the Central Statistics Agency (BPS) of DIY. The results indicate that education level has a positive and significant effect on labor absorption, reflecting that improvements in human resource quality effectively enhance labor absorption capacity in a service- and education-based region such as DIY. Investment also proved to have a positive and significant effect, indicating that increased investment meaningfully creates new employment opportunities in DIY. Meanwhile, GRDP does not have a significant effect on labor absorption, attributed to DIY's economic structure dominated by capital-intensive and skill-intensive service sectors, as well as the adoption of technology in public services and tourism, resulting in economic growth that does not automatically translate into proportional increases in labor absorption.

Keywords: *Labor Absorption, Education Level, GRDP, Investment, Special Region of Yogyakarta*