

**PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DAN  
INVESTASI TERHADAP KEMISKINAN DENGAN TINGKAT  
PENGANGGURAN TERBUKA SEBAGAI VARIABEL INTERVENING DI  
KABUPATEN SIDOARJO**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh:**

**Aghnia Faza Sumaisarah**  
**22011010195/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2026**

**PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DAN  
INVESTASI TERHADAP KEMISKINAN DENGAN TINGKAT  
PENGANGGURAN TERBUKA SEBAGAI VARIABEL INTERVENING DI  
KABUPATEN SIDOARJO**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Ekonomi**



**Disusun Oleh:**

**Aghnia Faza Sumaisarah**  
**22011010195/FEB/EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR**

**2026**

**SKRIPSI**

**PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DAN  
INVESTASI TERHADAP KEMISKINAN DENGAN TINGKAT  
PENGANGGURAN TERBUKA SEBAGAI VARIABEL INTERVENING DI  
KABUPATEN SIDOARJO**

**Disusun Oleh:**

**Aghnia Faza Sumalsarah**  
**22011010195/FEB/EP**

**Telah Dipertahankan Dihadapan dan Diterima oleh Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur  
Pada Tanggal 18 Agustus 2026**

**Menyetujui:  
Dosen Pembimbing**

  
**Sishadiyati, S.E., M.M.**  
**NIP. 198012162021212006**

**Tim Penilai:  
Ketua**

  
**Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E., M.T.**  
**NIP. 195908281990031001**

**Anggota**

  
**Dra. Ec. Niniek Imaningsih, M.P.**  
**NIP. 196111201987032001**

**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 di bawah ini:

Nama : Aghnia Faza Sumaisarah

NPM : 22011010195

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

Surabaya, 31 Agustus 2026

Yang Membuat Pernyataan



Aghnia Faza Sumaisarah  
NPM. 22011010195

## KATA PENGANTAR

Puji syukur yang sedalam-dalamnya peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto dan Investasi Terhadap Kemiskinan dengan Tingkat Pengangguran Terbuka sebagai Variabel Intervening di Kabupaten Sidoarjo. Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Peneliti menyadari bahwa karya ini tidak dapat terwujud tanpa adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, saya mengucapkan banyak terima kasih kepada Ibu Sishadiyati, S.E., M.M. Selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi selama proses penelitian dan penyusunan skripsi ini. Selain itu, peneliti ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT. Selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasioanal “Veteran” Jawa Timur.
2. Ibu Dr. Dra. Ec. Tri Kartika Pertiwi, M.Si., CFP. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Bapak Riko Setya Wijaya, S.E., M.M. Selaku Ketua Program Studi Sarjana Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

4. Bapak dan Ibu dosen program studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan penulis ilmu dan wawasan selama masa perkuliahan.
5. Kedua orang tua penulis yang selalu mengusahakan apapun untuk penulis atas segala doa, dukungan moral dan material, motivasi, serta pengorbanan yang tak terhingga demi kelancaran pendidikan penulis. Tanpa adanya mereka pencapaian ini tidak dapat terwujud.
6. Adik, saudara sepupu, dan keluarga besar penulis yang selalu memberikan dukungan motivasi dan doa untuk kelancaran pendidikan selama ini.
7. Kepada sahabat penulis yang telah menemani perjalanan hidup di bangku perkuliahan Irma, Mefa, dan Dinda, kalian adalah anugerah yang tak pernah penulis duga. Kehadiran kalian adalah sumber kekuatan dan inspirasi yang tak ternilai selama masa-masa perkuliahan ini, baik dalam keadaan suka maupun duka. Terima kasih atas setiap memori indah, setiap pelajaran hidup, dan setiap momen berharga yang telah kita lalui bersama.
8. Kepada sahabat penulis Viona, Annisa, Shinta, Shenita, Dina, Firda, Firly, Putri, dan Irnanda yang senantiasa hadir dalam suka maupun duka, memberikan semangat, motivasi, dan tawa di setiap proses yang di lalui. Terima kasih atas kebersamaan, kerja sama, dan dorongan yang tak ternilai.
9. Seluruh teman penulis jurusan Ekonomi Pembangunan yang telah berjuang bersama dalam menempuh pendidikan di bangku perkuliahan.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini.
11. Terakhir, untuk diri saya sendiri. Terimakasih untuk tidak menyerah dengan segala proses yang telah dilalui walaupun proses yang dijalani tidak selalu

mudah, namun dengan keteguhan, keberanian, dan keyakinan penulis mampu bertahan dan dapat menyelesaikan tanggung jawab apa yang telah dimulai.

Surabaya, 18 Agustus 2026

Peneliti

## DAFTAR ISI

|                                                    | Halaman |
|----------------------------------------------------|---------|
| KATA PENGANTAR.....                                | i       |
| DAFTAR ISI .....                                   | iv      |
| DAFTAR TABEL.....                                  | viii    |
| DAFTAR GAMBAR .....                                | ix      |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                              | ix      |
| ABSTRAK .....                                      | xi      |
| ABSTRACT.....                                      | xii     |
| BAB 1 PENDAHULUAN .....                            | 1       |
| 1.1 Latar Belakang .....                           | 1       |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                          | 8       |
| 1.3 Tujuan Penelitian.....                         | 9       |
| 1.4 Ruang Lingkup .....                            | 10      |
| 1.5 Manfaat Penelitian.....                        | 10      |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA .....                        | 12      |
| 2.1 Landasan Teori .....                           | 12      |
| 2.1.1 Teori Pembangunan Ekonomi.....               | 12      |
| 2.2 Kemiskinan.....                                | 13      |
| 2.2.1 Definisi Kemiskinan .....                    | 13      |
| 2.2.2 Penyebab Kemiskinan.....                     | 14      |
| 2.2.3 Teori Kemiskinan.....                        | 15      |
| 2.3 Produk Domestik Regional Bruto .....           | 17      |
| 2.3.1 Definisi Produk Domestik Regional Bruto..... | 17      |
| 2.3.2 Teori Pertumbuhan Ekonomi .....              | 17      |
| 2.4 Investasi.....                                 | 18      |

|                                                                                                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.4.1 Definisi Investasi .....                                                                             | 18 |
| 2.4.2 Teori Investasi.....                                                                                 | 20 |
| 2.4.3 Jenis-Jenis Investasi.....                                                                           | 21 |
| 2.5 Tingkat Pengangguran Terbuka .....                                                                     | 22 |
| 2.5.1 Definisi Tingkat Pengangguran Terbuka .....                                                          | 22 |
| 2.5.2 Jenis-Jenis Pengangguran .....                                                                       | 23 |
| 2.5.3 Penyebab Pengangguran .....                                                                          | 25 |
| 2.5.4 Teori Tingkat Pengangguran Terbuka .....                                                             | 26 |
| 2.6 Hubungan Antar Variabel .....                                                                          | 27 |
| 2.6.1 Hubungan Produk Domestik Regional Bruto Terhadap Kemiskinan ...                                      | 27 |
| 2.6.2 Hubungan Investasi Terhadap Kemiskinan .....                                                         | 28 |
| 2.6.3 Hubungan Produk Domestik Regional Bruto dan Investasi Terhadap<br>Tingkat Pengangguran Terbuka ..... | 30 |
| 2.6.4 Hubungan Tingkat Pengangguran Terbuka Terhadap Kemiskinan.....                                       | 32 |
| 2.7 Penelitian Terdahulu .....                                                                             | 33 |
| 2.8 Kerangka Pemikiran .....                                                                               | 38 |
| 2.9 Hipotesis.....                                                                                         | 39 |
| BAB III METODE PENELITIAN.....                                                                             | 40 |
| 3.1 Pendekatan Penelitian.....                                                                             | 40 |
| 3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....                                                                      | 40 |
| 3.3. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian.....                                          | 41 |
| 3.3.1 Variabel Dependen .....                                                                              | 41 |
| 3.3.2 Variabel Independen .....                                                                            | 41 |
| 3.3.3 Variabel Intervening.....                                                                            | 43 |
| 3.4 Populasi dan Penentuan Sampel.....                                                                     | 43 |
| 3.5 Metode Pengumpulan Data .....                                                                          | 43 |

|                                                                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.6 Metode Analisis .....                                                                                          | 44 |
| 3.6.1 Uji Asumsi Klasik .....                                                                                      | 46 |
| 3.6.2 Uji Hipotesis .....                                                                                          | 49 |
| 3.6.3 Analisis Jalur ( <i>Path Analysis</i> ) .....                                                                | 50 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....                                                                                   | 53 |
| 4.1 Deskripsi Data Penelitian .....                                                                                | 53 |
| 4.1.1 Gambaran Umum Objek Penelitian.....                                                                          | 53 |
| 4.1.2 Gambaran Perkembangan Kemiskinan di Kabupaten Sidoarjo.....                                                  | 54 |
| 4.1.3 Gambaran Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto di<br>Kabupaten Sidoarjo .....                          | 55 |
| 4.1.4 Gambaran Perkembangan Investasi di Kabupaten Sidoarjo.....                                                   | 56 |
| 4.1.5 Gambaran Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten<br>Sidoarjo.....                             | 58 |
| 4.2 Hasil Analisis dan Pengujian .....                                                                             | 59 |
| 4.2.1 Uji Asumsi Klasik.....                                                                                       | 59 |
| 4.2.2 Analisis Regresi dengan Variabel Intervening .....                                                           | 63 |
| 4.2.3 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....                                                                     | 65 |
| 4.2.4 Uji F .....                                                                                                  | 66 |
| 4.2.5 Uji t .....                                                                                                  | 67 |
| 4.2.6 Uji Sobel .....                                                                                              | 69 |
| 4.2.7 Pengujian Hipotesis .....                                                                                    | 70 |
| 4.3 Pembahasan .....                                                                                               | 73 |
| 4.3.1 Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto terhadap Tingkat<br>Pengangguran Terbuka di Kabupaten Sidoarjo ..... | 73 |
| 4.3.2 Pengaruh Investasi terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di<br>Kabupaten Sidoarjo .....                      | 74 |

|                                                                                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.3.3 Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto terhadap Kemiskinan di Kabupaten Sidoarjo .....                                      | 76 |
| 4.3.4 Pengaruh Investasi terhadap Kemiskinan di Kabupaten Sidoarjo .....                                                           | 77 |
| 4.3.5 Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka terhadap Kemiskinan di Kabupaten Sidoarjo .....                                        | 78 |
| 4.3.6 Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto terhadap Kemiskinan melalui Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Sidoarjo ..... | 79 |
| 4.3.7 Pengaruh Investasi terhadap Kemiskinan melalui Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Sidoarjo .....                      | 82 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....                                                                                                    | 84 |
| 5.1 Kesimpulan.....                                                                                                                | 84 |
| 5.2 Saran.....                                                                                                                     | 86 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                                                                                                               | 88 |
| LAMPIRAN.....                                                                                                                      | 92 |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                           | Halaman |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Tabel 4.1 Data Kemiskinan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2010-2025 .....                        | 54      |
| Tabel 4.2 Data Produk Domestik Regional Bruto di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2010-2025 ..... | 55      |
| Tabel 4.3 Data Investasi di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2010-2025 .....                      | 56      |
| Tabel 4.4 Data Tingkat Pengangguran Terbuka di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2010-2025 .....   | 58      |
| Tabel 4.5 Hasil Uji Normalitas Persamaan Sub Struktural 1 .....                           | 59      |
| Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas Persamaan Sub Struktural 2 .....                           | 60      |
| Tabel 4.7 Hasil Uji Multikolinearitas Persamaan Sub Struktural 1 .....                    | 60      |
| Tabel 4.8 Hasil Uji Multikolinearitas Persamaan Sub Struktural 2 .....                    | 61      |
| Tabel 4.9 Hasil Uji Heteroskedastisitas Persamaan Sub Struktural 1 .....                  | 61      |
| Tabel 4.10 Hasil Uji Heteroskedastisitas Persamaan Sub Struktural 2 .....                 | 62      |
| Tabel 4.11 Hasil Uji Autokorelasi Persamaan Sub Struktural 1 .....                        | 62      |
| Tabel 4.12 Hasil Uji Autokorelasi Persamaan Sub Struktural 2 .....                        | 63      |
| Tabel 4.13 Hasil Analisis Persamaan Regresi Model Sub Struktural 1 .....                  | 63      |
| Tabel 4.14 Hasil Analisis Persamaan Regresi Model Sub Struktural 2 .....                  | 64      |
| Tabel 4.15 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) Persamaan Regresi 1 .....            | 65      |
| Tabel 4.16 Hasil Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) Persamaan Regresi 2 .....            | 66      |
| Tabel 4.17 Hasil Uji F Persamaan Regresi 1 .....                                          | 66      |
| Tabel 4.18 Hasil Uji F Persamaan Regresi 2 .....                                          | 67      |
| Tabel 4.19 Hasil Uji t Persamaan Regresi 1 .....                                          | 67      |
| Tabel 4.20 Hasil Uji t Persamaan Regresi 2 .....                                          | 68      |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                                                         | Halaman |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Gambar 1.1 Grafik Perkembangan Persentase Penduduk Miskin dan Garis Kemiskinan Kabupaten Sidoarjo tahun 2012-2025 ..... | 1       |
| Gambar 1.2 Grafik Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Sidoarjo tahun 2012-2025 .....                               | 3       |
| Gambar 1.3 Grafik Tingkat Pengangguran Terbuka Menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur tahun 2025 .....                    | 5       |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                | Halaman |
|------------------------------------------------|---------|
| Lampiran 1 Data Variabel Penelitian .....      | 92      |
| Lampiran 2 Hasil Uji Normalitas .....          | 92      |
| Lampiran 3 Hasil Uji Multikolinearitas .....   | 93      |
| Lampiran 4 Hasil Uji Heteroskedastisitas ..... | 93      |
| Lampiran 5 Hasil Uji Autokorelasi .....        | 94      |
| Lampiran 6 Hasil Uji Regresi .....             | 94      |
| Lampiran 7 Tabel Uji T .....                   | 95      |

**PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO DAN  
INVESTASI TERHADAP KEMISKINAN DENGAN TINGKAT  
PENGANGGURAN TERBUKA SEBAGAI VARIABEL INTERVENING DI  
KABUPATEN SIDOARJO**

Aghnia Faza Sumaisarah

Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

22011010195@student.upnjatim.ac.id

**ABSTRAK**

Kemiskinan merupakan salah satu permasalahan pembangunan yang menjadi prioritas utama pemerintah daerah, termasuk di Kabupaten Sidoarjo. Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis pengaruh pertumbuhan ekonomi dan investasi terhadap kemiskinan dengan tingkat pengangguran terbuka sebagai variabel intervening di Kabupaten Sidoarjo. Data yang digunakan merupakan data sekunder berupa time series yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Sidoarjo dari tahun 2010 hingga 2025. Metode penelitian yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dengan model analisis jalur (*path analysis*), dengan pengaruh tidak langsung diuji menggunakan uji Sobel. Hasil analisis menunjukkan bahwa Produk Domestik Regional Bruto berpengaruh positif terhadap tingkat pengangguran terbuka, sedangkan investasi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap tingkat pengangguran terbuka. Produk Domestik Regional Bruto secara langsung berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan di Kabupaten Sidoarjo, sedangkan investasi secara langsung tidak berpengaruh terhadap kemiskinan, dan tingkat pengangguran terbuka juga tidak berpengaruh signifikan terhadap kemiskinan serta tidak mampu memediasi pengaruh PDRB maupun investasi terhadap kemiskinan. Hal ini menunjukkan bahwa penurunan kemiskinan di Kabupaten Sidoarjo lebih banyak terjadi melalui jalur langsung pertumbuhan ekonomi, bukan melalui penyerapan tenaga kerja. Maka pemerintah daerah perlu mendorong pertumbuhan ekonomi yang lebih inklusif dan padat karya serta mengarahkan kebijakan investasi agar manfaatnya lebih merata dan mampu mendukung penurunan kemiskinan secara berkelanjutan.

Kata Kunci: Produk Domestik Regional Bruto, Investasi, Kemiskinan, Tingkat Pengangguran Terbuka

# **THE EFFECT OF GROSS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT AND INVESTMENT ON POVERTY WITH THE OPEN UNEMPLOYMENT RATE AS AN INTERVENING VARIABLE IN SIDOARJO REGENCY**

Aghnia Faza Sumaisarah

Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

22011010195@student.upnjatim.ac.id

## **ABSTRACT**

Poverty is a key development issue prioritized by local governments, including in Sidoarjo Regency. This study analyzes the impact of economic growth and investment on poverty, with the open unemployment rate serving as an intervening variable in Sidoarjo Regency. Secondary time-series data obtained from the Sidoarjo Regency Statistics Indonesia (BPS) office, covering the period from 2010 to 2025, were used for the analysis. The study employed multiple linear regression combined with path analysis, with indirect effects tested using the Sobel test. The results indicate that Gross Regional Domestic Product (GRDP) has a positive effect on the open unemployment rate, whereas investment has a significant negative effect on it. GRDP has a significant direct negative effect on poverty in Sidoarjo Regency; conversely, investment has no direct effect on poverty, and the open unemployment rate neither significantly affects poverty nor mediates the impact of GRDP or investment on poverty. These findings suggest that poverty reduction in Sidoarjo Regency occurs primarily through the direct channel of economic growth rather than through labor absorption. Consequently, the local government needs to foster more inclusive and labor-intensive economic growth and steer investment policies to ensure benefits are more equitably distributed and capable of supporting sustainable poverty reduction.

Keywords: Economic Growth, Investment, Poverty, Open Unemployment Rate