



**PENGARUH JUMLAH UMKM, KREDIT UMKM, INVESTASI,
DAN INDEKS PRODUKSI INDUSTRI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA (2008-2023)**

SKRIPSI

SHALENIA SAFARA 2210115057

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA**

2025



**PENGARUH JUMLAH UMKM, KREDIT UMKM, INVESTASI,
DAN INDEKS PRODUKSI INDUSTRI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA (2008-2023)**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

SHALENIA SAFARA 2210115057

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA

2025

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Shalenia Safara

NIM : 2210115057

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Jakarta, 23 Desember 2025

Yang menyatakan,



(Shalenia Safara)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Shalenia Safara
NIM : 2210115057
Fakultas : Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul:

**Pengaruh Jumlah UMKM, Kredit UMKM, Investasi, dan Indeks Produksi Industri
Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia (2008-2023)**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 23 Desember 2025

Yang menyatakan,


METERAI
EMPEL
A3ANX196950646
(Shalenia Safara)

SKRIPSI

PENGARUH JUMLAH UMKM, KREDIT UMKM, INVESTASI, DAN INDEKS PRODUKSI INDUSTRI TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI INDONESIA (2008-2023)

Dipersiapkan dan disusun oleh:

SHALENIA SAFARA 2210115057

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji pada tanggal: **23 Desember 2025**
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. Aswin Rivai SE., MM

Ketua Penguji



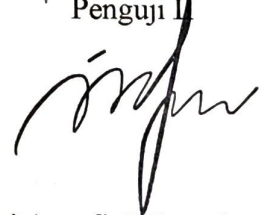
Viyolanda Azrimultiya ., SE.,ME

Penguji I



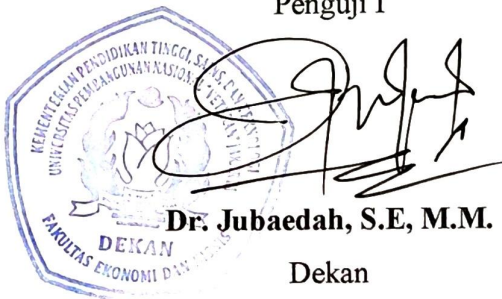
Dr. Raden Parianom, SE., M.SE

Penguji II



Dr. Indri Arrafi Juliannisa, SE.,ME

Koordinator Program Studi



Disahkan di : Jakarta

Pada tanggal : **23 Desember 2025**

***THE EFFECT OF THE NUMBER OF MSMEs, MSME CREDIT,
INVESTMENT, AND INDUSTRIAL PRODUCTION INDEX ON
INDONESIA'S ECONOMIC GROWTH (2008-2023)***

By Shalenia Safara

Abstract

Economic growth provides an overview of a country's development direction and how its economic activities change over time. This study was conducted to analyze the impact of the number of MSMEs, MSME credit, Investment, and the Industrial Production Index in Indonesia. This study tested these variables in the log and short term using the Error Correction Model (ECM) test. The data sample was used annually with an observation period from 2008 to 2023. The results show that the number of MSMEs has significant effect in the short term, but not in the long term. This indicates that MSME activities are able to drive rapid economic turnover, but the increase in the number of businesses has not been followed by a sustainable increase in productivity. MSME Credit has a significant effect in the long term, but not in the short term, reflecting that unproductive use of credit and increased financing costs can suppress business performance in the long term. Investment appears to have no significant effect in either the short or long term, indicating constraints in the realization and allocation of investment to productive sectors. Meanwhile, the Industrial Production Index has a significant impact in the long term, confirming the role of the industrial sector as the main drive of economic growth, while in the short term its impact is not significant due to the time lag in the production and distribution processes.

Keywords: *Economic Growth, Number of MSMEs, MSME Credit, Investment, Industrial Production Index*

**PENGARUH JUMLAH UMKM, KREDIT UMKM, INVESTASI DAN
INDEKS PRODUKSI INDUSTRI TERHADAP PERTUMBUHAN
EKONOMI INDONESIA (2008-2023)**

Oleh Shalenia Safara

Abstrak

Pertumbuhan ekonomi menjadi gambaran mengenai arah pembangunan suatu negara dan bagaimana aktivitas ekonominya bergerak dari waktu ke waktu. Penelitian dilakukan untuk menganalisis pengaruh Jumlah UMKM, Kredit UMKM, Investasi dan Indeks Produksi Industri di Indonesia. Penelitian ini menguji secara jangka panjang dan jangka pendek variabel tersebut menggunakan uji ECM (*Error Correction Model*). Sampel data digunakan secara tahunan dengan periode pengamatan sepanjang 2008-2023. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Jumlah UMKM berpengaruh signifikan dalam jangka pendek, namun tidak signifikan dalam jangka panjang. Hal ini mengindikasikan bahwa aktivitas UMKM mampu mendorong perputaran ekonomi secara cepat, tetapi peningkatan jumlah usaha belum diikuti oleh peningkatan produktivitas secara berkelanjutan. Kredit UMKM berpengaruh signifikan dalam jangka panjang, sedangkan dalam jangka pendek tidak signifikan, hal ini mencerminkan bahwa pemanfaatan kredit yang kurang produktif serta meningkatnya beban pembiayaan dapat menekan kinerja usaha dalam jangka panjang. Kemudian investasi terlihat tidak berpengaruh signifikan baik dalam jangka pendek maupun jangka panjang, yang mengindikasikan adanya kendala realisasi dan alokasi investasi ke sektor produktif. Sementara Indeks Produksi Industri berpengaruh signifikan dalam jangka panjang, menegaskan peran sektor industri sebagai pendorong utama pertumbuhan ekonomi, sedangkan dalam jangka pendek pengaruhnya tidak signifikan karena adanya *time lag* proses produksi dan distribusi.

Kata Kunci: Pertumbuhan Ekonomi, Jumlah UMKM, Kredit UMKM, Investasi, Indeks Produksi Industri



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GANJIL TA. 2025/2026

Pada hari ini, Selasa, tanggal 23 Desember 2025 , telah dilaksanakan Sidang Tugas

Akhir bagi mahasiswa:

Nama : Shalenia Safara

NIM : 2210115057

Program Studi : Ekonomi Pembangunan S1

Judul Tugas Akhir :

Pengaruh Jumlah UMKM, Kredit UMKM, Investasi dan Indeks Produksi Industri Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia (2008-2023)

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus/Sidang Ulang**, dengan Nilai Rata-Rata^{85.33}
dan Nilai Huruf ..^A.....

Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Aswin Rivai, SE, MM	Ketua	
2	Viyolanda A .,SE.,ME	Anggota I	
3	Dr. Raden Parianom.,SE.,ME	Anggota II **)	

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Nilai dalam Skala

85 - 100 = A
80 - 84.99 = A-
75 - 79.99 = B+
70 - 74.99 = B
65 - 69.99 = B-
60 - 64.99 = C+
55 - 59.99 = C
40 - 54.99 = D
0 - 39.99 = E

Jakarta, 23 Desember 2025

Mengesahkan

a.n. DEKAN

Koordinator Prodi Ekonomi Pembangunan S1

Dr. Indri Arrafi Julianisa, SE, ME

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, karunia, dan petunjuk-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Jumlah UMKM, Kredit UMKM, Investasi, dan Indeks Produksi Industri Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia (2008-2023)”** sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Di akhir proses penyusunan dan perjalanan akademik ini, izinkan penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang senantiasa memberikan bantuan, dukungan, serta motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan Starta-1 ini. Dengan penuh rasa hormat, penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setulus-tulusnya kepada:

1. Ibu Dr Jubaedah, S.E., M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, yang telah memberikan kesempatan, dukungan akademik, serta fasilitas yang menunjang kelancaran proses penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Dr. Indri Arrafi Juliannisa, selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan dan Dosen pembimbing Akademik yang telah memberikan ilmu, arahan serta masukan selama perkuliahan.
3. Bapak Dr. Raden Parianom, SE.,M.SE , selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan ilmu, arahan, saran, dan meluangkan waktu bimbingan dalam penulisan skripsi ini serta selalu percaya bahwa penulis mampu menyelesaikannya dengan baik.
4. Bapak Dr. Aswin Rivai SE., MM dan Ibu Viyolanda Azrimultiya ., SE.,ME, selaku dosen penguji atas saran dan masukan yang diberikan dalam penyempurnaan penyusunan skripsi ini.
5. Kedua orang tua yang penulis cintai, Ibu Kurniati dan Bapak Salimin, yang tidak pernah henti-hentinya memberikan doa dan kasih sayang yang tulus, serta pemberi semangat dan dukungan terbaik. Terima kasih selalu berjuang

dalam mengupayakan yang terbaik untuk kehidupan penulis. Terima kasih atas kesabaran dan pengorbanan yang selalu mengiringi perjalanan hidup penulis, serta selalu memberikan motivasi hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana.

6. Seluruh keluarga tercinta, yang selalu memberi doa, dukungan dan menyayangi penulis dengan tulus.
7. Sahabat seperjuangan penulis, Amellya, Aurel, Husyaimiah, Gina, Alinda, Helen, Diajeng, Dini, Tasya, terimakasih sudah menjadi tempat bercerita, berkeluh kesah dan tempat ternyaman selama berkuliah, yang selalu memberikan semangat dan dukungan tiada henti dan bantuan dalam segala hal selama masa perkuliahan.
8. Sahabat selama jenjang Sekolah, Tasya dan Lulu, terima kasih selalu memberikan dukungan, kebersamaan dan menjadi teman terbaik penulis.
9. Teman-teman MPM UPNVJ 2024 khususnya Biro Sekretaris, Alya, Nisa, Jikez, Fathira, Indana, Syahibah, Kayla, terima kasih sudah menjadi teman bertumbuh dan berprogres penulis selama berkuliah.
10. Untuk penulis sendiri, Shalenia Safara, terima kasih atas semangat, usaha dan ketekunan yang terus dijaga selama proses penyusunan skripsi ini. Setiap tahapan yang dilalui merefleksikan komitmen penulis untuk terus bertumbuh dan mempersiapkan diri menghadapi tantangan akademik maupun professional.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna penyempurnaan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi sumbangsih bagi perkembangan ilmu ekonomi.

Jakarta, 23 Desember 2025

Penulis,

Shalenia Safara

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
PENGESAHAN	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI	ix
PRAKATA	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	12
1.3. Tujuan Penelitian.....	14
1.4. Manfaat Hasil Penelitian.....	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	17
2.1. Landasan Teori	17
2.1.1. Teori Solow (Pertumbuhan Ekonomi).....	17
2.1.2. Teori Joseph Schumpeter (Jumlah UMKM).....	18
2.1.3. Teori Keynes (Kredit UMKM).....	20
2.1.4. Teori Harrod Domar (Investasi)	21
2.1.5. Teori Supply-Side (Indeks Produksi Industri).....	23
2.1.6. Hubungan Jumlah UMKM Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	24
2.1.7. Hubungan Kredit UMKM Terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	25
2.1.8. Hubungan Investasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	26
2.1.9. Hubungan Indeks Produksi Industri Terhadap Pertumbuhan Ekonomi	27

2.2. Penelitian Sebelumnya.....	28
2.3. Kerangka Pemikiran	39
2.4. Pengembangan Hipotesis.....	40
BAB III METODE PENELITIAN	42
3.1. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	42
3.1.1. Definisi Operasional	42
3.1.2. Pengukuran Variabel	44
3.2. Penentuan Sampel Populasi.....	45
3.2.1. Populasi	45
3.2.2. Sampel	45
3.3. Teknik Pengumpulan Data	45
3.3.1. Jenis Data.....	45
3.3.2. Sumber Data	45
3.3.3. Pengumpulan Data.....	46
3.4. Teknik Analisis Data	46
3.4.1. Uji Stasioneritas Data	47
3.4.2. Uji Kointegrasi	47
3.4.3. Error Correction Model (ECM)	48
3.4.4. Uji Asumsi Klasik.....	49
3.4.5. Uji Hipotesis dan Analisis	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	52
4.1. Deskripsi Objek Penelitian	52
4.2. Deskripsi Data Penelitian.....	52
4.2.1. Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia.....	52
4.2.2. Perkembangan Jumlah UMKM di Indonesia.....	54
4.2.3. Perkembangan Kredit UMKM di Indonesia.....	56
4.2.4. Perkembangan Investasi di Indonesia.....	58
4.2.5. Perkembangan Indeks Produksi Industri di Indonesia.....	60
4.3. Teknik Penentuan Model.....	62
4.3.1. Uji Stasioneritas (<i>Unit Root Test</i>).....	62
4.3.2. Uji Kointegrasi	65
4.3.3. <i>Error Correction Model</i> (ECM).....	66

4.3.4. Uji Asumsi Klasik.....	67
4.3.5. Interpretasi Model.....	71
4.3.6. Uji Hipotesis dan Analisis	73
4.4. Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	76
4.4.1. Analisis Pengaruh Jumlah UMKM terhadap Pertumbuhan Ekonomi	76
4.4.2. Analisis Pengaruh Kredit UMKM terhadap Pertumbuhan Ekonomi	78
4.4.3. Analisis Pengaruh Investasi terhadap Pertumbuhan Ekonomi	80
4.4.4. Analisis Pengaruh Indeks Produksi Industri terhadap Pertumbuhan Ekonomi	81
4.5. Kesimpulan Model.....	83
4.6. Keterbatasan Penelitian	84
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	86
5.1 Kesimpulan.....	86
5.2 Saran	87
DAFTAR PUSTAKA.....	89
RIWAYAT HIDUP.....	100
LAMPIRAN.....	101

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Matriks Penelitian Sebelumnya Terkait Pertumbuhan Ekonomi.....	33
Tabel 2. Pengukuran Variabel.....	44
Tabel 3. Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 2008-2023.....	53
Tabel 4. Jumlah UMKM Indonesia Tahun 2008-2023	55
Tabel 5. Kredit UMKM Indonesia Tahun 2008-2023	57
Tabel 6. Investasi Indonesia Tahun 2008-2023	59
Tabel 7. Indeks Produksi Indonesia Tahun 2008-2023.....	61
Tabel 8. Uji Stasioner Tingkat Level	63
Tabel 9. Uji Stasioneritas Tingkat First Difference	63
Tabel 10. Hasil Uji Estimasi Jangka Panjang	64
Tabel 11. Hasil Uji Konitegrasi Tingkat Level.....	65
Tabel 12. Hasil Uji Error Correction Model.....	66
Tabel 13. Hasil Uji Normalitas Dalam Jangka Panjang.....	67
Tabel 14. Hasil Uji Normalitas Dalam Jangka Pendek.....	68
Tabel 15. Hasil Uji Multikolinearitas Dalam Jangka Panjang.....	68
Tabel 16. Hasi Uji Multikolinearitas Dalam Jangka Pendek	69
Tabel 17. Hasil Uji Autokorelasi Dalam Jangka Panjang.....	69
Tabel 18. Hasil Uji Autokorelasi Dalam Jangka Pendek.....	70
Tabel 19. Hasil Uji Heteroskedastisitas Dalam Jangka Panjang	70
Tabel 20. Hasil Uji Heteroskedastisitas Dalam Jangka Pendek.....	70
Tabel 21. Hasil Estimasi Jangka Panjang	71
Tabel 22. Hasil Estimasi Jangka Pendek.....	72
Tabel 23. Hasil Uji R-Squared dan Uji Adjusted R-Squared Jangka Panjang.....	75
Tabel 24. Hasil Uji R-Squared dan Uji Adjusted R-Squared Jangka Pendek.....	75
Tabel 25. Kesimpulan Model.....	83

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Grafik Pertumbuhan Ekonomi Indonesia (2008-2023).....	2
Gambar 2. Grafik Jumlah UMKM Indonesia (2008-2023)	5
Gambar 3. Grafik Penyaluran Kredit UMKM (2008-2023)	7
Gambar 4. Grafik Investasi dari PDB Indonesia (2008-2023).....	9
Gambar 5. Grafik Indeks Produksi Industri (2008-2023)	11
Gambar 6. Kerangka Penelitian	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian.....	101
Lampiran 2. Data Penelitian Ditransformasi Dalam Bentuk LOG	102
Lampiran 3. Hasil Uji Stasioneritas	103
Lampiran 4. Uji Kointegrasi	105
Lampiran 5. Hasil Uji Estimasi Jangka Panjang	106
Lampiran 6. Hasil Uji Normalitas Jangka Panjang.....	106
Lampiran 7. Hasil Uji Multikolinearitas Jangka Panjang	106
Lampiran 8. Hasil Uji Autokorelasi Jangka Panjang	107
Lampiran 9. Hasil Uji Heteroskedastisitas Jangka Panjang.....	107
Lampiran 10. Hasil Uji Estimasi Jangka Pendek	107
Lampiran 11. Hasil Uji Normalitas Jangka Pendek.....	107
Lampiran 12. Hasil Uji Multikolinearitas Jangka Pendek	108
Lampiran 13. Hasil Uji Autokorelasi Jangka Pendek	108
Lampiran 14. Hasil Uji Heteroskedastisitas Jangka Pendek.....	108