



**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA PADA  
PROVINSI DI INDONESIA**

**SKRIPSI**

**NI LUH PUTU SINTA APRILIANI**

**2110115048**

**PROGRAM SARJANA STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
2024**



**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA PADA  
PROVINSI DI INDONESIA**

**SKRIPSI**

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

**NI LUH PUTU SINTA APRILIANI**

**2110115048**

**PROGRAM SARJANA STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
2024**

# PERNYATAAN ORISINALITAS

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Ni Luh Putu Sinta Apriliani

NIM. : 2110115048

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

Jakarta, 09 Desember 2024

Yang menyatakan,

A handwritten signature in black ink is written over a portion of a 10,000 Indonesian Rupiah stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '10000', 'METRIS', and 'TEMPER'. The signature is stylized and appears to be 'Ni Luh Putu Sinta Apriliani'.

Ni Luh Putu Sinta Apriliani

# PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Luh Putu Sinta Apriliani  
NIM : 2110115048  
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 Ekklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

### **Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Pada Provinsi Di Indonesia**

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 : 09 Desember 2024

Yang menyatakan,



Ni Luh Putu Sinta Apriliani

# LEMBAR PENGESAHAN


SKRIPSI

## ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA PADA PROVINSI DI INDONESIA

*Dipersiapkan dan disusun oleh:*

**NI LUH PUTU SINTA APRILIANI 2110115048**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 11 Desember 2024  
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



**Dr. Aswin Rivai, SE., MM.**  
Ketua Penguji



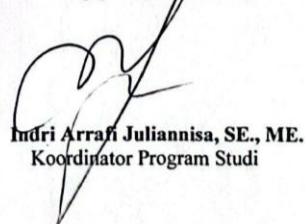
**Sugianto, SE., MM.**  
Penguji I.



**Ullya Vidriza, SE., M.Si.**  
Penguji II (Pembimbing)



**Dr. Jubandah, S.E., M.M.**  
Dekan



**Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME.**  
Koordinator Program Studi

Disahkan di : Jakarta  
Pada tanggal : 11 Desember 2024

# *Analysis of Factors Affecting the Labor Force Participation Rate in Provinces of Indonesia*

**By Ni Luh Putu Sinta Apriliani**

## *Abstract*

*Indonesia, as the fourth most populous country in the world, faces significant challenges in human resource management. The growth of the workforce requires the availability of sufficient job opportunities to avoid decreasing the decline rate. The main indicator used to measure workforce engagement is the Labor Force Participation Rate (LFPR) and is often highlighted in discussions of poverty. However, data shows that LFPR in various provinces in Indonesia still experiences gaps and fluctuations due to social and economic factors. This study aims to analyze the factors that influence LFPR in Provinces in Indonesia for the period 2018-2023. The data used comes from the Badan Pusat Statistik and S&P Global, analyzed using a panel data regression approach using FEM and hypothesis testing at a significance level of 5%. This study found that the education variable has a significant positive impact on LFPR in Provinces in Indonesia, while the minimum wage shows a significant negative effect on LFPR in the same region. Conversely, economic growth and purchasing manager index show no significant effect on LFPR in 34 Provinces Indonesia during the period 2018 – 2023.*

**Keywords:** *Economic Growth, Education, Labor Force Participation Rate, Minimum Wage, Purchasing Manager's Index.*

# **Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Pada Provinsi di Indonesia**

**Oleh Ni Luh Putu Sinta Apriliani**

## **Abstrak**

Indonesia, sebagai negara dengan peringkat keempat dalam jumlah populasi terbesar di dunia, dihadapkan pada tantangan signifikan dalam pengelolaan sumber daya manusia. Pertumbuhan angkatan kerja membutuhkan tersedianya peluang kerja yang cukup untuk menghindari lonjakan tingkat pengangguran. Indikator utama yang digunakan untuk mengukur keterlibatan tenaga kerja adalah Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) dan sering menjadi sorotan dalam pembahasan pengangguran. Namun, data menunjukkan bahwa TPAK di berbagai provinsi Indonesia masih mengalami kesenjangan dan fluktuatif akibat faktor sosial dan ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi TPAK pada Provinsi di Indonesia periode 2018-2023. Data yang digunakan berasal dari Badan Pusat Statistik serta S&P Global, dianalisis dengan pendekatan regresi data panel menggunakan FEM dan pengujian hipotesis pada taraf signifikansi 5%. Penelitian ini menemukan bahwa variabel pendidikan memberikan dampak positif yang signifikan terhadap TPAK pada Provinsi di Indonesia, sementara upah minimum menunjukkan pengaruh negatif yang signifikan terhadap TPAK di wilayah yang sama. Sebaliknya, pertumbuhan ekonomi dan indeks manajer pembelian menunjukkan tidak berpengaruh signifikan terhadap TPAK pada 34 Provinsi Indonesia selama periode 2018 – 2023.

**Kata Kunci :** Indeks Manajer Pembelian, Pendidikan, Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja, Upah Minimum.

# BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

## FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856  
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : [puskom@upnvj.ac.id](mailto:puskom@upnvj.ac.id)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2024/2025

Hari ini Rabu , tanggal 11 Desember 2024, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa :

Nama : Ni Luh Putu Sinta Apriliani

No.Pokok Mahasiswa : 2110115048

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

**Analisis Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja Pada Provinsi di Indonesia**  
Dinyatakan yang bersangkutan ~~Lulus~~ ~~Tidak Lulus~~\*)

#### Penguii

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Aswin Rivai, SE.,MM	Ketua	1. ....
2	Sugianto, SE, MM	Anggota I	2. ....
3	Ullya Vidriza, SE.,M.Si	Anggota II **)	3. ....

Keterangan :

\*) Coret yang tidak perlu  
\*\*) Dosen Pembimbing

Jakarta, 11 Desember 2024

Mengesahkan

A. DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME



## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan atas ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan segala rahmat, ketenangan, kemudahan, dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya skripsi yang berjudul **“Analisis Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja pada Provinsi di Indonesia”**. Karya skripsi ini disusun untuk memenuhi kewajiban dan syarat kelulusan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Proses penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan semangat serta motivasi yang diberikan oleh berbagai pihak penting kepada penulis, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Ibu Dr.Jubaedah, SE, MM selaku dekan FEB UPN Veteran Jakarta yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas yang mendukung dalam proses penyusunan karya skripsi ini.
2. Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan yang telah memberikan arahan dan kesempatan kepada penulis sehingga dapat melewati proses demi proses penyusunan skripsi ini sesuai dengan arahan yang telah diberikan.
3. Ibu Ullya Vidriza, SE., M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang dengan sabar dan Ikhlas selalu memberikan arahan, bimbingan, dukungan, saran, dan motivasi. Terima kasih banyak atas waktu yang telah diberikan untuk mendengarkan keluh kesah penulis selama proses penyusunan skripsi ini.
4. Bapak Dr. Aswin Rivai, SE, MM dan Bapak Sugianto, SE, MM selaku dosen penguji skripsi yang telah memberikan banyak arahan dan saran sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Orang tua tercinta, Bapak Ketut Suyasa dan Ibu Kadek Budiasih beserta adik tersayang Made Krisna dan Komang Ayu yang tanpa kenal lelah selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis sejak masa awal studi hingga kini penulis dapat termotivasi untuk menyelesaikan skripsi ini dengan baik. terselesaikannya karya skripsi ini telah membuktikan bahwa terdapat kerja keras dan semangat orang tua penulis yang sangat berpengaruh bagi penulis.

6. Teman baik Ekonomi Pembangunan, Cahya Ramadhan Ningsih dan Salsa Billa Nurhaliza yang memberikan bantuan dan menemani dalam proses penyusunan skripsi serta menyemangati penulis secara mental.
7. Teman baik BPJS, Amanda Putri, Alya Nuraini, Nayla Harissa, Shafa Adha, Khalista Mauri, dan Zahra yang telah menjadi tempat berkeluh kesah penulis sejak SMK hingga saat ini dan telah memberikan dukungan serta motivasi, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan lancar dan baik.
8. Anita Nurlianda selaku teman baik dan dekat sejak SMP yang telah memberikan dukungan serta menjadi tempat berkeluh kesah penulis untuk menyelesaikan karya skripsi ini.
9. Teman baik, Vira Ayunda dan Rizki Dwi selaku teman dekat sejak kecil yang telah memberikan bantuan dan menemani penulis untuk menyelesaikan penyusunan skripsi.
10. I Kadek Setya Pratisthita selaku pendamping yang selalu menemani penulis untuk selalu mengingatkan agar mengerjakan penyusunan skripsi serta bersedia menjadi pendengar yang baik.
11. Diri saya sendiri, Ni Luh Putu Sinta Apriliani. Terima kasih atas segala usaha dan kerja kerasnya selama ini. Walaupun banyaknya duka, tantangan, dan hambatan yang telah dihadapi, namun terimakasih telah memutuskan untuk tidak menyerah dan berusaha menyelesaikan penyusunan skripsi dengan semaksimal mungkin.

Penelitian ini masih memiliki keterbatasan, namun penulis berharap mampu memberikan wawasan dan referensi yang dapat dimanfaatkan bagi para pembaca khususnya mahasiswa/i Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.

Jakarta, 11 Desember 2024

Penulis,

Ni Luh Putu Sinta Apriliani

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	14
I.3 Tujuan Penelitian .....	16
I.4 Manfaat Penelitian .....	16
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>18</b>
II.1 Landasan Teori .....	18
II.1.1 Teori Ketenagakerjaan (Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja) .....	18
II.1.2 Pendidikan .....	20
II.1.3 Pertumbuhan Ekonomi .....	22
II.1.4 Upah Minimum .....	23
II.1.5 <i>Purchasing Manager's Index</i> (PMI) .....	24
II.1.6 Hubungan Pendidikan dengan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja .....	25
II.1.7 Hubungan Pertumbuhan Ekonomi dengan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja.....	26
II.1.8 Hubungan Upah Minimum dengan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja.....	26

II.1.9 Hubungan <i>Purchasing Manager's Index</i> dengan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja .....	27
II.2 Hasil Penelitian Sebelumnya .....	28
II.3 Kerangka Pemikiran .....	38
II.4 Hipotesis Penelitian .....	39
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>40</b>
III.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	40
III.1.1 Definisi Operasional .....	40
III.1.2 Pengukuran Variabel .....	41
III.2 Penentuan Populasi dan Sampel .....	42
III.2.1 Populasi .....	42
III.2.2 Sampel .....	42
III.3 Teknik Pengumpulan Data .....	42
III.3.1 Jenis Data .....	42
III.3.2 Sumber Data .....	43
III.3.3 Pengumpulan Data .....	43
III.4 Teknik Analisis Data .....	44
III.4.1 Model Regresi Data Panel .....	44
III.4.2 Estimasi Model Regresi Data Panel .....	44
III.4.3 Teknik Pemilihan Model .....	45
III.4.4 Uji Asumsi Klasik .....	46
III.5 Uji Signifikasi .....	47
III.5.1 Uji t (Parsial) .....	47
III.5.2 <i>R-Squared</i> .....	47
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>49</b>
IV.1 Deskripsi Objek Penelitian .....	49
IV.2 Deskripsi Data Penelitian .....	51
IV.2.1 Deskripsi Data Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) .....	52
IV.2.2 Deskripsi Data Pendidikan .....	54
IV.2.3 Deskripsi Data Pertumbuhan Ekonomi .....	57
IV.2.4 Deskripsi Data Upah Minimum .....	59

IV.2.5 Deskripsi Data <i>Purchasing Manager's Index</i> .....	61
IV.3 Pemilihan Model Regresi.....	65
IV.3.1 Uji Chow.....	65
IV.3.2 Uji Hausman.....	65
IV.4 Uji Asumsi Klasik.....	66
IV.4.1 Uji Normalitas.....	66
IV.4.2 Uji Multikolinearitas.....	67
IV.4.3 Uji Heterokedastisitas.....	68
IV.4.4 Uji Autokorelasi.....	68
IV.4.5 Penanganan Masalah Uji Asumsi Klasik.....	69
IV.4.6 Estimasi Model Regresi.....	69
IV.5 Uji Signifikasi.....	71
IV.5.1 Uji - t.....	71
IV.5.2 <i>R-Squared</i> .....	72
IV.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	73
IV.6.1 Pengaruh Pendidikan terhadap Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja.....	73
IV.6.2 Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi terhadap Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja.....	75
IV.6.3 Pengaruh Upah Minimum terhadap Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja ..	77
IV.6.4 Pengaruh <i>Purchasing Manager's Index</i> terhadap Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja.....	78
IV.7 Kesimpulan Model.....	80
IV.8 Keterbatasan Penelitian.....	83
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>85</b>
V.1 Kesimpulan.....	85
V.2 Saran.....	86
V.2.1 Saran Teoritis.....	86
V.2.2 Saran Praktis.....	86
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>88</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>99</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>100</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Matriks Penelitian Sebelumnya .....	32
Tabel 2. Pengukuran Variabel.....	41
Tabel 3. Daftar Nama 34 Provinsi di Indonesia.....	49
Tabel 4. Hasil Statistik Deskriptif.....	51
Tabel 5. Data Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja pada 34 Provinsi di Indonesia Tahun 2018 - 2023 (Persen).....	52
Tabel 6. Data Rata - Rata Lama Sekolah pada 34 Provinsi di Indonesia Tahun 2018 - 2023 (Tahun).....	54
Tabel 7. Data Laju PDRB pada 34 Provinsi di Indonesia Tahun 2018 - 2023 (Persen) .....	57
Tabel 8. Data Upah Minimum pada 34 Provinsi di Indonesia Tahun 2018 - 2023 (Rupiah).....	59
Tabel 9. Data <i>Purchasing Manager's Index</i> pada 34 Provinsi di Indonesia Tahun 2018 - 2023 .....	62
Tabel 10. Hasil Uji Chow.....	65
Tabel 11. Hasil Uji Hausman .....	66
Tabel 12. Hasil Uji Normalitas .....	66
Tabel 13. Hasil Uji Multikolinearitas VIF .....	67
Tabel 14. Hasil Uji Multikolinearitas <i>Correlate</i> .....	67
Tabel 15. Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	68
Tabel 16. Hasil Uji Autokorelasi Antar Periode Waktu .....	68
Tabel 17. Hasil Uji Autokorelasi Antar <i>Cross Section</i> .....	69
Tabel 18. Penanganan Masalah Uji Asumsi Klasik dengan Driscoll-Kraay .....	69
Tabel 19. Hasil Estimasi Model <i>Fixed Effect</i> Dengan <i>Driscoll-Kraay Estimator</i> <i>Standard Error</i> .....	70
Tabel 20. Hasil Uji Parsial (t) .....	71
Tabel 22. Hasil Uji Koefisien Determinasi (R-squared).....	73
Tabel 23. Hasil Kesimpulan Model .....	80

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Grafik TPAK Indonesia tahun 2018 - 2023 .....	2
Gambar 2. Grafik Jumlah Penduduk Usia Produktif dan TPAK di 34 Provinsi Indonesia 2023.....	3
Gambar 3. Grafik TPAK 34 Provinsi di Indonesia tahun 2018 - 2023.....	4
Gambar 4. Grafik RLS dan TPAK di Beberapa Provinsi Indonesia Tahun 2018 - 2023 .....	6
Gambar 5. Grafik Laju PDRB dan TPAK Beberapa Provinsi di Indonesia Tahun 2018 - 2023 .....	8
Gambar 6. Grafik UMP dan TPAK Beberapa Provinsi di Indonesia tahun 2018 - 2023 .....	10
Gambar 7. Grafik PMI dan TPAK di Indonesia tahun 2018 - 2023 .....	13
Gambar 8. Kerangka Pemikiran.....	39

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Sampel Penelitian .....	100
Lampiran 2. Data Penelitian (Setelah di LN).....	101
Lampiran 3. Hasil Uji Statistik Deskriptif .....	106
Lampiran 4. Hasil <i>Common Effect Model</i> (CEM) .....	106
Lampiran 5. Hasil <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	107
Lampiran 6. Hasil <i>Random Effect Model</i> (REM).....	107
Lampiran 7. Hasil Uji <i>Chow</i> .....	108
Lampiran 8. Hasil Uji <i>Hausman</i> .....	108
Lampiran 9. Hasil Uji Normalitas .....	109
Lampiran 10. Hasil Uji Multikolinearitas <i>VIF</i> .....	109
Lampiran 11. Hasil Uji Multikolinearitas <i>Correlate</i> .....	109
Lampiran 12. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	110
Lampiran 13. Hasil Uji Autokorelasi .....	110
Lampiran 14. Hasil <i>Driscoll Kraay Fixed Effect Model Estimator</i> .....	110