

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT  
PARTISIPASI ANGKATAN KERJA DI INDONESIA TAHUN 2010-2015**

***THE DETERMINANT OF LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE  
IN INDONESIA PERIOD 2010-2015***



Diajukan oleh:

**FIKI DWI RAMADAYANTI**

**20140430160**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2018**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT  
PARTISIPASI ANGKATAN KERJA DI INDONESIA TAHUN 2010-2015**

***THE DETERMINANT OF LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE  
IN INDONESIA PERIOD 2010-2015***

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh Derajat  
Kesarjanaan S-1 Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ilmu Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Diajukan oleh :

**FIKI DWI RAMADAYANTI**

**20140430160**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2018**

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT  
PARTISIPASI ANGKATAN KERJA DI INDONESIA TAHUN 2010-2015

*THE DETERMINANT OF LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE  
IN INDONESIA PERIOD 2010-2015*

Diajukan oleh

**FIKI DWI RAMADAYANTI**  
20140430160

Telah disetujui Dosen Pembimbing  
Pembimbing

  
Drs. HUDIYANTO, MM  
NIK: 19830829201507143101

Tanggal 14 Juli 2018

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT  
PARTISIPASI ANGKATAN KERJA IN INDONESIA TAHUN 2010-2015

*THE DETERMINANT OF LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE  
IN INDONESIA PERIOD 2010-2015*


Diajukan oleh

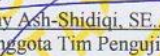
**FIKI DWI RAMADAYANTI**  
20140430160

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan Dewan Penguji Program  
Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Tanggal 14 Agustus 2018


Yang terdiri dari

  
Dr. Imamudin Yuliadi, M.Si  
Ketua Tim Penguji

  
Drs. Hudiyanto, MM  
Anggota Tim Penguji

  
Khatirany Ash-Shidiqi, SE., M.Sc  
Anggota Tim Penguji

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

  
Rizal Yava, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA  
NIK. 19731218199904 143 068

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : FIKI DWI RAMADAYANTI

NIM : 20140430160

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul *ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA DI INDONESIA TAHUN 2010-2015* merupakan hasil karya sendiri, di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada suatu perguruan tinggi manapun. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya dan atau pendapat orang lain yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Selanjutnya apabila dikemudian hari terbukti terdapat duplikasi dan atau pihak lain yang merasa dirugikan dan menuntut, maka saya akan bertanggung jawab dan menerima konsekuensi yang menyertainya.

Yogyakarta, 22 februari 2018

Yang membuat pernyataan

  
Fiki Dwi Ramadayanti

## **MOTTO**

*“Hai orang-orang yang beriman, mintalah pertolongan (kepada Allah) dengan sabar dan (mengerjakan) shalat, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang bersabar”*

(Al-Baqarah:153)

*“Jangan pernah menggantungkan harapan kepada selain Allah SWT, karena hal itu akan menyakitkan jika kenyataan yang terjadi tidak sesuai dengan harapan”*

*“Bangkitkanlah minat dalam diri orang lain dan berikanlah penghargaan yang jujur dan tulus”*

*“Setiap orang mempunyai jalan yang berbeda-beda untuk memahami sesuatu di alam ini”*

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini kupersembahkan untuk :

### **Kedua Orangtuaku**

Ayahanda tercinta Supriyanto dan Ibunda tercinta Ngatini, tak ada kata-kata yang mampu menjelaskan ataupun menggambarkan rasa terimakasihku untuk semua doa, perjuangan, dan semua yang telah ayah ibu berikan kepadaku.

### **Kakak dan Adikku Tersayang**

Mba Fika Priani yang tiada hentinya selalu memberikan nasehat dan motivasi-motivasi kepadaku. Adek Aga Syaefudin yang selalu menjadi penyemangat untuk sesegera mungkin untuk menyelesaikan kewajiban pendidikan di perkuliahan ini.

### **Dosen Pembimbingku**

Bapak Drs. Hudyanto,MM yang tanpa lelah memberikan waktunya untuk membimbing, memotivasi, serta memberikan ilmu-ilmu dan wawasannya kepada saya.

### **Dosen Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**

Terima kasih sebanyak-banyaknya kepada Bapak dan Ibu Dosen yang telah memberi ilmu dan wawasan yang luas.

### **Almamaterku**

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, terima kasih telah menghantarkanku menuju masa depan.

## INTISARI

Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) merupakan fenomena menarik untuk dikaji. Berdasarkan laporan Badan Pusat Statistik Indonesia mengenai jumlah rata-rata TPAK setiap provinsi dari tahun 2010-2015 mencapai 67%, hal ini berarti bahwa semakin tinggi TPAK menunjukkan bahwa semakin tinggi pula pasokan tenaga kerja yang tersedia untuk memproduksi barang dan jasa dalam suatu perekonomian. Pada penelitian ini, penulis menggunakan beberapa variabel seperti Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), upah minimum, indeks pembangunan manusia, dan angka partisipasi sekolah setiap provinsi di Indonesia guna melihat pengaruhnya terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja. Data yang digunakan dalam penelitian ini mencakup 33 provinsi di Indonesia dari tahun 2010-2015. Alat analisis yang digunakan adalah data panel model *random effect*. PDRB, upah minimum, indeks pembangunan manusia, dan angka partisipasi sekolah di setiap provinsi di Indonesia secara bersama-sama berpengaruh terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja. Sebagaimana hasil temuan, variabel PDRB berpengaruh positif terhadap tingkat partisipasi angkatan kerja, sementara upah minimum, indeks pembangunan manusia, dan angka partisipasi sekolah di setiap provinsi di Indonesia berpengaruh negatif.

**Kata kunci:** Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK), Indonesia, data panel.



## **ABSTRACT**

*Labour Force Participation Rate (LFPR) is an interesting phenomenon to be studied. Based on the Indonesian Statistics Agency's report on the average labor force participation rate per province from 2010-2015 reached 67%, this means the more high LFPR shows the high supply of labor available to produce goods and services. In this study, the authors used several variables such as Regional Gross Domestic Product (RGDP), minimum wage, human development index, and school participation rate of each province in Indonesia to see the effect on labor force participation rate. The data used in this study covers 33 provinces in Indonesia from 2010-2015. Panel data of random effect model is selected as an analysis tool. RGDP, minimum wage, human development index, and school enrollment rate in each province in Indonesia together affect the labor force participation rate. As the findings show, the RGDP variable has a positive effect on labor force participation rate, while minimum wage, human development index, and school participation rate in every province in Indonesia have negative effect.*

**Keyword:** *Labour Force Participation Rate (LFPR), Indonesia, panel data.*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Kuasa atas berkat dan pertolongannya-Nya kepada penulis, sehingga penulisan skripsi ***“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT PARTISIPASI ANGKATAN KERJA DI INDONESIA TAHUN 2010-2015”*** dapat diselesaikan dengan baik. Penulisan skripsi ini merupakan tugas akhir dalam proses belajar untuk mencapai derajat strata satu (S-1) pada Program Studi Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pada kesempatan ini perkenankanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis sejak dari pembiayaan, proses belajar mengajar, penelitian sampai dengan penulisan skripsi. Ucapan terima kasih tersebut terutama disampaikan kepada:

1. Bapak Drs. Hudiyanto, MM. selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktunya di sela-sela kesibukan beliau di dalam membimbing penulis mulai dari penulisan rencana penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini;
2. Ibu dan Bapak ku sebagai inspirator utama yang selalu memberikan dukungan, nasihat, dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dan dapat menyelesaikan masa studi;

3. Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, M.Si selaku Kepala Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta beserta para dosen, yang telah berupaya mencurahkan pengetahuannya kepada penulis;
4. Seluruh staf pengajar, Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan setiap ilmunya yang sangat bermanfaat bagi penulis;
5. Paman, Bibi, Nenek, kakek, Adik, serta seluruh keluarga yang telah mendoakan dan mendorong penulis untuk terus menyelesaikan studi ini;
6. Rekan-rekan IE UMY, khususnya, Arizki C, Andri Puji Kurniawati, Salsabila, Nina Anggraini Lestari, Siti Anis, Harry Thantowy, Azizur Rohman, serta semua pihak yang tidak dapat Penulis sebutkan satu per satu di sini yang telah membantu memberi dorongan dan motivasi dalam menyelesaikan studi;

Akhirnya Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini memiliki banyak kekurangan sehingga Penulis mengharapkan saran dan kritik, sehingga dapat menyempurnakan penulisan dimasa yang akan datang.

Yogyakarta, 14 Juli 2018

Penulis

Fiki Dwi Ramadayanti

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
INTISARI .....	viii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
B. Batasan Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
C. Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
D. Tujuan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
E. Manfaat Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
BAB II .....	Error! Bookmark not defined.
A. Landasan Teori .....	Error! Bookmark not defined.
1. Tenaga Kerja .....	Error! Bookmark not defined.
2. Upah.....	Error! Bookmark not defined.
3. Upah Minimum.....	Error! Bookmark not defined.
4. Upah Minimum Kabupaten/Kota .....	Error! Bookmark not defined.
5. Produk Domestik Regional Bruto .....	Error! Bookmark not defined.
6. Indek Pembangunan Manusia (IPM) ..	Error! Bookmark not defined.
B. Hubungan Antar Variabel .....	Error! Bookmark not defined.
C. Penelitian terdahulu.....	Error! Bookmark not defined.
D. Kerangka Berfikir.....	Error! Bookmark not defined.
E. Hipotesis Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
BAB III.....	Error! Bookmark not defined.
A. Objek Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
B. Jenis Data.....	Error! Bookmark not defined.

C. Teknik Pengambilan Data .....	Error! Bookmark not defined.
D. Teknik Pengumpulan Data .....	Error! Bookmark not defined.
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
F. Metode Analisis Data .....	Error! Bookmark not defined.
G. Model Estimasi .....	Error! Bookmark not defined.
1. Uji Asumsi Klasik .....	Error! Bookmark not defined.
2. Pemilihan Model .....	Error! Bookmark not defined.
3. Uji Signifikansi .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB IV</b> .....	Error! Bookmark not defined.
A. Dinamika Tenaga Kerja Indonesia .....	Error! Bookmark not defined.
B. Perkembangan PDRB di Indonesia .....	Error! Bookmark not defined.
C. Perkembangan UMP di Indonesia .....	Error! Bookmark not defined.
D. Angka Partisipasi Sekolah .....	Error! Bookmark not defined.
E. Indeks Pembangunan Manusia .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB V</b> .....	Error! Bookmark not defined.
A. Uji Asumsi Klasik .....	Error! Bookmark not defined.
B. Pemilihan Model .....	Error! Bookmark not defined.
C. Hasil Estimasi Model Regresi Panel .....	Error! Bookmark not defined.
D. Uji Signifikansi .....	Error! Bookmark not defined.
E. Uji F .....	Error! Bookmark not defined.
F. Koefisien Determinasi .....	Error! Bookmark not defined.
G. Uji Teori .....	Error! Bookmark not defined.
H. Implikasi .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB VI</b> .....	Error! Bookmark not defined.
A. KESIMPULAN .....	Error! Bookmark not defined.
B. SARAN .....	Error! Bookmark not defined.
C. KETERBATASAN .....	Error! Bookmark not defined.
<b>Daftar Pustaka</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>Lampiran</b> .....	Error! Bookmark not defined.

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 5.1 Uji Multikolinearitas .....	46
Tabel 5.2 Uji Heteroskedastisitas Dengan Uji White .....	47
Tabel 5.3 Uji Chow .....	48
Tabel 5.4 Uji Hausman .....	49
Tabel 5.5 Hasil Estimasi .....	49

## **Daftar Gambar**

Gambar 1.1 Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja .....	2
Gambar 2.1 Skema Model Penelitian .....	23
Gambar 4.1 TPAK Di Indonesia Tahun 2015.....	38
Gambar 4.2 PDRB Di Indonesia Tahun 2015.....	39
Gambar 4.3 UMP Di Indonesia Tahun 2015 .....	41
Gambar 4.4 APS Di Indonesia Tahun 2015.....	42
Gambar 4.5 IPM Di Indonesia Tahun 2015.....	43