

**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO,  
INVESTASI, DAN PENDIDIKAN TERHADAP KEMISKINAN DI  
INDONESIA  
TAHUN 2013- 2017**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan**



**Diajukan Oleh :**

**OKTAVIA WIKO KARTINI**

**14410010**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2019**

## **SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

**Nama : Oktavia Wiko Kartini**  
**NPM : 14410010**  
**Alamat : Jl Kesatrian 41 blok j/4 AsramaPomdam RT: 006 RW: 010 Kec. Wonokromo Kota Surabaya**  
**Program Studi : Ekonomi Pembangunan**  
**Fakultas : Ekonomi dan Bisnis**

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul "**ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, INVESTASI, DAN PENDIDIKAN TERHADAP KEMISKINAN DI INDONESIA TAHUN 2013-2017**" adalah benar-benar karya sendiri dan bebas plagiat, dan apabila pernyataan ini terbukti tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 28 Agustus 2019

Yang membuat pernyataan,



(Oktavia Wiko Kartini)  
NPM: 14410010

## SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH PENDIDIKAN, PRODUK DOMESTIK  
REGIONAL BRUTO, DAN INDEKS PEMBANGUNAN  
MANUSIA TERHADAP KEMISKINAN DI INDONESIA  
TAHUN 2010– 2016**

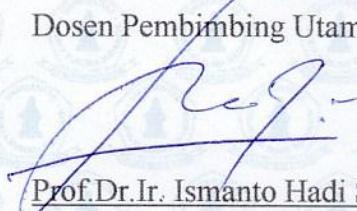
**Diajukan Oleh :**

**OKTAVIA WIKO KARTINI**

NPM : 14410010

**TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH :**

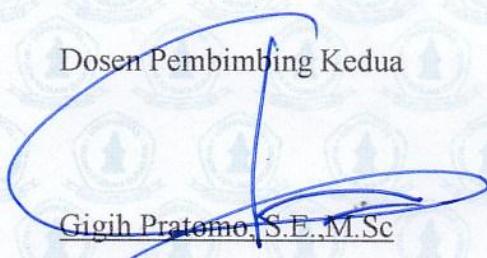
Dosen Pembimbing Utama



Prof. Dr. Ir. Ismanto Hadi Santoso, M.S.

Tanggal, 12 Juli 2019

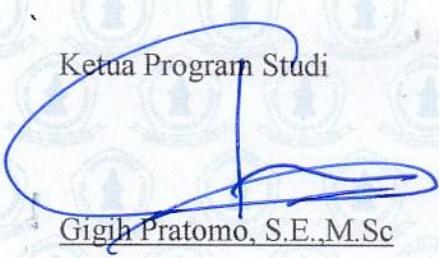
Dosen Pembimbing Kedua



Gigih Pratomo, S.E., M.Sc

Tanggal, 12 Juli 2019

Ketua Program Studi



Gigih Pratomo, S.E., M.Sc

Tanggal, 12 Juli 2019

## SKRIPSI

### ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, INVESTASI, DAN PENDIDIKAN TERHADAP KEMISKINAN DI INDONESIA TAHUN 2013– 2017

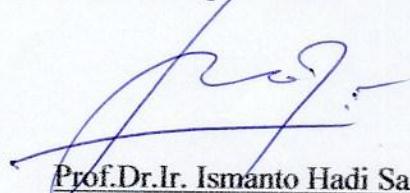
Dipersiapkan dan di susun oleh :

**OKTAVIA WIKO KARTINI**

NPM : 14410010

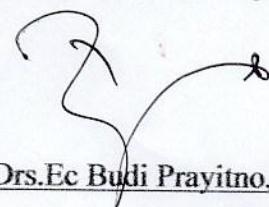
Susunan Dewan Pengaji

Pembimbing Utama



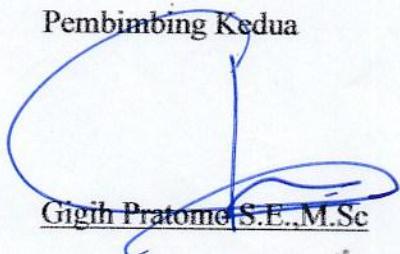
Prof. Dr. Ir. Ismanto Hadi Santoso, M.S

Angota Dewan Pengaji

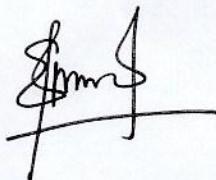


Drs. Ec Budi Prayitno, M.M

Pembimbing Kedua



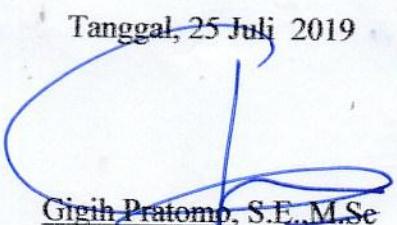
Gigih Pratomo, S.E., M.Sc



Sony Kristiyanto, S.E., M.E

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar sarjana ekonomi

Tanggal, 25 Juli 2019



Gigih Pratomo, S.E., M.Sc

Ketua Program Studi

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yangtelah memberikan rahmat dan hidayahNYA, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsiyang berjudul “ANALISIS PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, INVESTASI, DAN PENDIDIKAN TERHADAP KEMISKINAN DI INDONESIA TAHUN 2013 - 2017”.

Penyusun skripsi ini guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelarSarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, baik berupa dorongan, nasehat, saran maupun kritik yang sangat membantu dalam penyelesaian skripsi ini.Oleh karena itu dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati serta penghargaan yang tulus, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, rasa syukur yang tak terhingga hanya untuk Tuhan, atas kehendakNYA pula lah penulis memiliki energi berpikir untuk terus membaca, menulis dan merefleksikan kehidupan di dunia ini.
2. Bapak Prof. H. Sri Harmadji, dr. Sp. THT-KL(K) selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Bapak Drs. Ec. Gimanto Gunawan, MM., M.Ak selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

4. Bapak Gigih Pratomo, S.E., M.Sc selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan selaku dosen pembimbing kedua.
5. Bapak Prof. Dr.Ir.Ismanto Hadi Santoso. M.S selaku dosen pembibing utama penulis mengucapkan terima kasih atas ilmu, waktu, arahan, saran, kritik dan bimbingannya, serta ilmu dan waktu yang diberikan sangat berharga bagi penulis.
6. Kedua orang tua saya (Ibu WiwikWidyastutikdanBapak M. Kodim), serta kepada adik saya Novita Wiko Hidayati dan Shelvia Wiko H yang selalu memberikan semangat,doa,cinta,dukungan dan dedikasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
7. Untuk seluruh sahabat terkasih (terutama untuk Audy Oktavia, KharismaPutri, Amaliya Nur, Ayu Silvi, Fitria Apriliani, Ayu Davieta, Diah Rizki, Linda Sari dan Fiqi Zakaria) dan seluruh teman-teman Program Studi Ekonomi Pembangunan kelas F angkatan tahun 2014 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang sudah memberikan penulis semangat, bantuan, saran agar dapat penulis segera menyelesaikan penulisan skripsi ini serta kekompakan kalian semua dalam hal apapun terutama dalam kepentingan akademis kelas.
8. Terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu hingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa selalu memberikan Hidayah dan Rahmat kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian penyusunan skripsi ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan waktu, pikiran, kemampuan lain yang ada pada diri penulis pada saat penyusunan skripsi ini. Akhir kata dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih.

Surabaya, 25 July 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

### **HALAMAN SAMPUL**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN SUSUNAN DEWAN PENGUJI.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTARTABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTARGAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xv</b>

### **BAB I PENDAHULUAN.....**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	7
1.3 Tujuan Penelitian .....	7
1.4 Manfaat Penelitian .....	8
1.5 Sistematika Penulisan.....	9

### **BAB II TELAAH PUSTAKA .....**

2.1 LandasanTeori.....	10
2.1.1 Teori Produk Domestik Regional Bruto .....	10
2.1.1.1Penghitungan Produk Domestik Regional Bruto .....	12
2.1.2 Teori Investasi .....	14
2.1.2.1 Jenis-jenis Investasi.....	15
2.1.2.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Investasi .....	16
2.1.3 Teori Pendidikan .....	17

2.1.3.1 Faktor-faktor Pendidikan.....	18
2.1.3.2 Tingkat atau Jenjang Pendidikan.....	19
2.1.4 Teori Kemiskinan.....	20
2.1.4.1 Indikator kemiskinan.....	23
2.2 Keterikatan Antar Variabel .....	23
2.2.1 Hubungan Produk Domestik Regional BrutoTerhadap Kemiskinan.....	23
2.2.2 Hubungan Investasi Terhadap Kemiskinan .....	24
2.2.3 Hubungan Pendidikan Terhadap Kemiskinan.....	25
2.3 Penelitian Terdahulu .....	26
2.4 Hipotesis dan Model Analisis .....	37
2.4.1 Hipotesis.....	37
2.4.2 Model Analisis .....	38
2.4.2.1 Kerangka Pemikiran .....	39
2.4.2.2 Model Fungsi.....	40
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>41</b>
3.1 Pendekatan Penelitian .....	41
3.2 Populasi Dan Sempel .....	41
3.3 Identifikasi Variabel.....	42
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	43
3.5 Ruang Lingkup.....	44
3.6 Jenis dan Sumber Data .....	44
3.7 Prosedur Pengumpulan Data.....	45
3.8 Teknik Analisis Data.....	46
3.8.1 Analisis Linear Data Panel.....	46
3.8.1.1 <i>Common Effect Model</i> .....	47
3.8.1.2 <i>Fix Effect Model</i> .....	47
3.8.1.3 <i>Random Effect Model</i> .....	47
3.8.2 Model Estimasi Panel.....	49
3.8.2.1 Uji <i>Chow</i> .....	49
3.8.2.2Uji <i>Hausman</i> .....	49

3.8.3Uji Asumsi Klasik .....	49
3.8.3.1Uji Linieritas .....	50
3.8.3.2 Uji Multikolinieritas.....	50
3.8.3.3 Uji Heterokedastisitas .....	52
3.8.3.4Uji Autokorelasi .....	53
3.8.3.5 Uji Normalitas.....	54
3.8.4 Uji Dasar Hipotesis .....	54
3.8.4.1 Uji T Statistik .....	54
3.8.4.2 Uji F Statistik .....	55
3.8.4.3Uji R <sup>2</sup> (Koefisien Determinasi) .....	57
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>58</b>
4.1 Gambaran Umum dan Subjek Penelitian .....	58
4.2 Hasil Penelitian .....	58
4.2.1 Produk Domestik Regional Bruto .....	58
4.2.2 Investasi .....	60
4.2.3 Pendidikan.....	61
4.2.4 Kemiskinan .....	62
4.3 Analisis Model atau Pengujian Hipotesis .....	63
4.4 Uji Chow .....	65
4.5 Uji Hausman .....	66
4.6 Estimasi Model .....	66
4.7 Uji Asumsi Klasik .....	67
4.7.1 Uji Linieritas .....	67
4.7.2 Uji Multikolinieritas.....	68
4.7.3 Uji Heteroskedastisitas.....	69
4.7.4 Uji Autokorelasi .....	70
4.7.5 Uji Normalitas.....	71
4.8 Uji Hipotesis .....	71
4.8.1 Uji t-statistik.....	71
4.8.2 Uji F-statistik.....	73

4.8.3 Uji Koefisien Determinasi .....	73
4.9 Pembahasan.....	74
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>80</b>
5.1 Kesimpulan .....	80
5.2 Saran.....	81
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	82
Daftar Pustaka .....	83
Lampiran .....	87

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Peneltian Terdahulu .....	30
Tabel 4.1 Data Produk Domestik Regional Bruto pada 10 Provinsi di Indonesia .....	59
Tabel 4.2 Data Investasi pada 10 Provinsi di Indonesia .....	60
Tabel 4.3 Data Pendidikan pada 10 Provinsi di Indonesia.....	61
Tabel 4.4 Data Kemiskinan pada 10 Provinsi di Indonesia .....	62
Tabel 4.5 Analisis Deskriptif .....	63
Tabel 4.6 Hasil Uji Chow.....	65
Tabel 4.7 Hasil Uji Hausman .....	66
Tabel 4.8 Hasil Estimasi Model .....	66
Tabel 4.9 Hasil Uji Multikolinieritas .....	69
Tabel 4.10 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	69
Tabel 4.11 Hasil Uji Autokorelasi .....	70
Tabel 4.12 Hasil Uji t-statistik .....	71
Tabel 4.13 Hasil Uji F statistik .....	73
Tabel 4.14 Hasil Uji Koefisien Determinasi .....	73

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Bagan Konseptual Analisis .....	38
Gambar4.1 Hasil Uji Linieritas .....	70
Gambar4.2 Hasil Uji Normalitas.....	70

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Data Produk domestik regional bruto, investasi, pendidikan, kemiskinan.....	87
Lampiran 2 Hasil Pengujian dengan menggunakan software eviews 10.....	89

## **MOTTO**

*"Usaha adalah suatu perjuangan kita dalam menggapai tujuan,  
doa adalah suatu keharusan kita dalam mewujudkan semua yang kita impikan agar  
diberkahi Tuhan"*

*Aminnn*

*(Penulis)*

## ***ABSTRACT***

This study aims to determine the effect of regional gross domestic product, investment, and education on poverty in Indonesia in 2013-2017. This study uses panel data regression whose data is obtained from the Central Statistics Agency. The dependent variable in this study is poverty while the independent variable is gross regional domestic product, investment and education. Based on the research results obtained, it can be seen that the gross regional domestic product variable has a positive and not significant effect on poverty, investment has a positive and significant effect on poverty and the education variable has a negative and significant effect on poverty. Variable gross regional domestic product, investment and education together influence poverty in Indonesia.

Keywords : Gross Regional Domestic Product, Investment, Education, Poverty

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh produk domestik regional bruto, investasi, dan pendidikan terhadap kemiskinan di Indonesia tahun 2013-2017. Penelitian ini menggunakan regresi data panel yang data nya diperoleh dari Badan Pusat Statistika. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah kemiskinan sedangkan variabel independen adalah produk domestik regional bruto, investasi dan pendidikan. Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh dapat diketahui bahwa variabel produk domestik regional bruto berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap kemiskinan, investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap kemiskinan dan variabel pendidikan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kemiskinan. Variabel produk domestik regional bruto, investasi dan pendidikan bersama-sama berpengaruh terhadap kemiskinan di Indonesia.

Kata kunci : Produk Domestik Regional Bruto, Investasi, Pendidikan, Kemiskinan