

**ANALISIS UMK PDRB DAN INVESTASI  
TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA  
DI PROVINSI JAWA TIMUR PERIODE 2020-2021**

**TESIS**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar

Magister

Dalam Program Studi Ekonomi Syariah



**Oleh:**

**Arif Puji Satrio Laksono**

**NIM: 925.010.20.001**

**PROGRAM PASCASARJANA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)**

**KEDIRI**


**2022**

## PERSETUJUAN


Tesis ini telah mendapat persetujuan untuk diajukan pada ujian tesis  
Pasca Sarjana IAIN Kediri.

Dosen Pembimbing

Dr. Andriani, M.M

1.....

Dr. Hj Naning Fatmawati, SE, MM

2.....

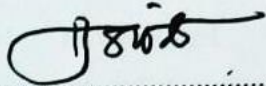
Kediri, 21 November 2022

## HALAMAN PENGESAHAN

Tesis dengan judul ANALISIS UMK PDRB DAN INVESTASI TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI JAWA TIMUR PERIODE 2020-2021 telah diuji dan setelah direvisi sebagaimana mestinya dapat disahkan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Magister Ekonomi Syariah (M.E.) Pasca Sarjana IAIN Kediri pada tanggal Desember 2022.

Tim penguji:

Prof. Dr. H. Moh. Asror Yusuf, M. Ag  
(Ketua Sidang / Penguji)

1.....

Dr. Sulistyowati, M.El  
(Penguji Utama)

2.....

Dr. Andriani, MM  
(Penguji 1)

3.....

Dr. Hj Naning Fatmawati, MM  
(Penguji 2)

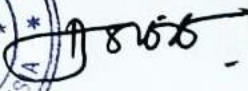
4.....

Kediri, 27 Desember 2022

Mengetahui

Direktur Pasca Sarjana IAIN Kediri



  
Prof. Dr. H. Moh. Asror Yusuf, M. Ag  
NIP.197506132003121004

## PERNYATAAN KEASLIAN TESIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Arif Puji Satrio Laksono

NIM : 92501020001

Program Studi : Ekonomi Syariah

Judul Penelitian : ANALISIS UMK PDRB DAN INVESTASI TERHADAP  
PENYERAPAN TENAGA KERJA DI JAWA TIMUR PERIODE 2020-  
2021

Menyampaikan pernyataan dengan sebenarnya bahwa hasil penelitian saya tidak terdapat penjiplakan karya penelitian atau karya ilmiah yang pernah dilakukan dan dibuat orang lain kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah serta disebutkan sumber kutipan dan daftar rujukan.

Ternyata dikemudian hari hasil penelitian saya terdapat unsur penjiplakan dan klaim dari pihak lain, saya menyatakan bersedia diproses sesuai peraturan perundang-undangan berlaku.

Demikian surat pernyataan keaslian saya buat dengan sebenarnya dalam kondisi sadar dan tanpa paksaan dari siapapun.

Kediri, 27 Desember 2022

Hormat saya,



Arif Puji Satrio Laksono

## MOTTO

فَإِذَا قُضِيَتِ الصَّلَاةُ فَانْتَشِرُوا فِي الْأَرْضِ وَابْتَغُوا مِن فَضْلِ اللَّهِ وَاذْكُرُوا اللَّهَ كَثِيرًا  
لَّعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ

“Apabila telah ditunaikan shalat maka bertebaranlah kamu di muka bumi; dan carilah karunia Allah dan ingatlah Allah banyak-banyaknya supaya kamu beruntung.” (QS al-Jumu’ah: 10).

لَأَن يَحْتَضِبَ أَحَدُكُمْ حُزْمَةً عَلَى ظَهْرِهِ خَيْرٌ لَهُ مِنْ أَنْ يَسْأَلَ أَحَدًا فَيُعْطِيَهُ أَوْ يَمْنَعَهُ

"Sungguh seorang dari kalian yang memanggul kayu bakar dengan punggungnya lebih baik baginya daripada dia meminta-minta kepada seseorang, baik orang itu memberinya atau menolaknya." (HR al-Bukhari dan Muslim).

## ABSTRAK

Arif Puji Satrio Laksono, 2022, **ANALISIS UMK PDRB DAN INVESTASI TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI JAWA TIMUR PERIODE 2020-2021**, Ekonomi Syariah Pasca Sarjana IAIN Kediri, Dosen Pembimbing 1. Dr. Andriani, M.M., dan Dosen Pembimbing 2. Dr. Hj Naning Fatmawati, SE, MM.

**Kata Kunci:** UMK, PDRB, Investasi, Penyerapan Tenaga Kerja

Tenaga kerja merupakan aset dari sebuah perusahaan, dimana fungsinya sangat intens terhadap perkembangan dari suatu perusahaan. Dalam perekrutan tenaga kerja terdapat pertimbangan dari suatu perusahaan agar dapat menyerap tenaga kerja sesuai kemampuan perusahaan dengan faktor-faktor tertentu sebagai tolak ukur penyerapan tenaga kerja yang meliputi upah minimum kabupaten/kota, produk domestik regional bruto dan investasi. Hal tersebut sangat dibutuhkan suatu perusahaan agar dapat optimal dalam menyerap tenaga kerja dan dapat menguntungkan kedua belah pihak. Tujuan dari penelitian dilakukan adalah untuk menganalisis sejauh mana pengaruh dari Upah Minimum Kabupaten/Kota, PDRB, dan Investasi terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Jawa Timur periode 2020-2021.

Jenis penelitian yang digunakan kuantitatif menggunakan teknik analisis regresi data panel. Metode penelitian tersebut digunakan untuk dapat mengetahui atau melihat pengaruh yang terdapat diantara dua ataupun lebih *independent variable* terhadap *dependent variable*. Pada penelitian kali ini juga akan menggunakan alat penelitian berupa aplikasi Eviews versi 9 dan di dukung oleh microsoft excel sebagai pengolah data.

Hasil penelitan pada penelitian ini ialah didapatkan bahwa variabel UMK (X1) berpengaruh positif signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja dengan nilai probabilitas 0,0487. Variabel PDRB (X2) berpengaruh positif signifikan terhadap Penyerapan Tenaga dengan nilai probabilitias 0,0051. Variabel investasi (X3) berpengaruh negative signifikan Investasi terhadap Penyerapan Tenaga dengan nilai probabilitas 0,0149. Kontribusi pengaruh variabel UMK (X1), PDRB (X2) dan Investasi (X3) terhadap penyerapan tenaga kerja (Y) sebesar 35,4% yang berarti bahwa variabel tersebut tidak memberikan kontribusinya dalam menjelaskan variabel terikat Tingkat Penyerapan Tenaga Kerja.

## ABSTRACT

Arif Puji Satrio Laksono, 2022, **ANALYSIS OF MSE GRDP AND INVESTMENT ON LABOR ABSORPTION IN EAST JAVA FOR THE 2020-2021 PERIOD**, Postgraduate Islamic Economics of IAIN Kediri, Advisor 1. Dr. Andriani, M.M., and Advisor 2. Dr. Hj Naning Fatmawati, SE, MM.

**Keywords:** MSE, GRDP, Investment, Labor Absorption

Labor is an asset of a company, where its function is very intense for the development of a company. In recruiting workers, there are considerations from a company in order to be able to absorb labor according to the company's ability with certain factors as a benchmark for employment which includes district/city minimum wages, Gross Regional Domestic Product and Investment. This is really needed by a company so that it can be optimal in absorbing labor and can benefit both parties. The purpose of the research conducted was to analyze the extent of the influence of the Regency/City Minimum Wage, GRDP, and Investment on Labor Absorption in East Java Province for the 2020-2021 period.

The type of research used is quantitative using panel data regression analysis techniques. This research method is used to be able to know or see the influence that exists between two or more independent variables on the dependent variable. This research will also use a research tool in the form of the Eviews application version 9 and supported by Microsoft Excel as a data processor.

The research results in this study found that the UMK variable (X1) had a significant positive effect on employment absorption with a probability value of 0.0487. GRDP variable (X2) has a significant positive effect on Energy Absorption with a probability value of 0.0051. The investment variable (X3) has a significant negative effect on investment on energy absorption with a probability value of 0.0149. The contribution of the UMK variables (X1), GRDP (X2) and Investment (X3) to employment (Y) is 35.4%, which means that these variables do not contribute in explaining the dependent variable Labor Absorption Rate.

## KATA PENGANTAR



*Alhamdulillahirabbil'amin.*

Puji dan syukur yang tulus saya persembahkan kepada Allah SWT pemilik alam semesta. Shalawat dan salam semoga tercurah kepada Rasulullah SAW, keluarga, sahabat, beserta umatnya yang senantiasa *istiqomah* di jalan-Nya dan mendapat syafa'at beliau kelak di hari akhir.

Selama penulisan Tesis yang berjudul “**ANALISIS UMK PDRB DAN INVESTASI TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI JAWA TIMUR PERIODE 2020-2021**” ini, saya banyak menemui kendala dan hambatan, hal ini disebabkan keterbatasan kemampuan penulis, sehingga menuntut penulis untuk berusaha menambah wawasan keilmuan yang lebih banyak dan mendalam.

Penulis menyampaikan penghargaan dan terima kasih dengan setulus hati kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tesis ini, terutama kepada yang terhormat:

1. Dr. Wahidul Anam, M.Ag selaku rektor IAIN Kediri yang telah bekerja sangat baik dalam memanagerkan kampus IAIN Kediri.
2. Prof. Dr. Moh. Asror Yusuf, M.Ag selaku direktur Pascasarjana IAIN Kediri yang selalu mendukung kemajuan akademika Pascasarjana IAIN Kediri.
3. Dr. Andriani, MM. dan Dr. Hj Naning Fatmawati, SE, MM. sebagai Pembimbing yang bersedia meluangkan waktunya untuk membimbing, mengarahkan dan memberikan motivasi kepada penulis, sehingga Tesis ini bisa terselesaikan.



4. Dosen-dosen pengajar di IAIN Kediri, khususnya dosen Pascasarjana Jurusan Ekonomi Syariah. Terima kasih atas ilmu yang tidak ternilai harganya yang Bapak /Ibu berikan kepada saya;
5. BPS Jawa Timur yang telah memberikan izin penelitian, dukungan dan nasehat demi kelancaran Tesis ini;
6. Kedua orang tua tercinta yang senantiasa mendoakan putra-putrinya dengan tulus dan ikhlas di setiap sujudnya agar berhasil mencapai apa yang dicita-citakan, terima kasih atas curahan kasih dan sayangnya yang tidak akan pernah berhenti mengalir;
7. Keluarga besar dari Bapak dan keluarga besar dari Ibu yang dengan tulus telah memberikan dukungan, doa, dan semangat untuk keberhasilan saya;
8. Seluruh rekan-rekan seperjuangan Pascasarjana Jurusan Ekonomi Syariah IAIN Kediri angkatan 2020 yang selalu kompak dan saling menyemangati satu sama lain dari semester awal hingga akhir dan orang-orang yang tidak bisa disebutkan satu-persatu di dalam pengantar ini. Terima kasih yang tidak terhingga atas doa, dukungan, perhatian, dan semangat yang telah diberikan

Penulis menyadari bahwa di dalam penyusunan karya tulis ini masih banyak kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu saya berharap Tesis ini dapat memberikan manfaat kepada penulis dan juga pembaca untuk menambah wawasan dan pengetahuan di Pascasarjana jurusan Ekonomi Syariah. Kritik dan saran yang membangun akan saya terima dengan senang hati untuk perbaikan penyusunan karya tulis selanjutnya.

Kediri, 27 Desember 2022

Penulis

Arif Puji Satrio Laksono

# DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB I : PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	15
C. Tujuan Penelitian .....	15
D. Kegunaan Penelitian .....	16
E. Penegasan Istilah .....	17
F. Penelitian Terdahulu .....	20
G. Hipotesis.....	28
H. Sistematika Pembahasan .....	29
<b>BAB II: LANDASAN TEORI</b> .....	<b>31</b>
A. Tenaga Kerja .....	31
B. Penyerapan Tenaga Kerja.....	48
C. Proses Penyerapan Tenaga Kerja .....	50
D. Upah Minimum Kabupaten/Kota (UMK) .....	52
E. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	62
F. Investasi.....	66
<b>BAB III: METODE PENELITIAN</b> .....	<b>77</b>
A. Rancangan Penelitian .....	77
B. Variabel Penelitian .....	77
C. Populasi dan Sampel .....	78

D. Jenis dan Sumber Data .....	80
E. Teknik Pengumpulan Data .....	80
F. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	81
<b>BAB IV: HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>87</b>
A. Paparan Data .....	87
B. Deskripsi Data .....	89
C. Pengujian Data .....	98
<b>BAB V: PEMBAHASAN .....</b>	<b>110</b>
A. Pengaruh Variabel Bebas UMK (Upah Minimum Kabupaten/Kota) terhadap Variabel Terikat Tingkat Penyerapan Tenaga di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur.....	110
B. Pengaruh Variabel Bebas PDRB (Produk Domestik Regional Bruto) terhadap Variabel Terikat Tingkat Penyerapan Tenaga di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur.....	113
C. Pengaruh Variabel Bebas Investasi terhadap Variabel Terikat Tingkat Penyerapan Tenaga di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur .....	118
D. Pengaruh UMK, PDRB, dan Investasi Terhadap Tingkat Penyerapan Tenaga di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Timur Secara Simultan .....	120
<b>BAB VI: PENUTUP.....</b>	<b>123</b>
A. Kesimpulan.....	123
B. Saran .....	125
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>127</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>134</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Jumlah Penduduk Indonesia .....	1
Tabel 1.2	Jumlah Penduduk Jawa Timur Hasil Sensus Penduduk 2020 menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Kelamin .....	2
Tabel 1.3	Data Penduduk Domestik Bruto Jawa Timur 2020-2021 .....	6
Tabel 1.4	Jumlah Pekerja Manufaktur Periode 2015-2021 .....	11
Tabel 1.5	Presentase Penduduk Usia Kerja Jawa Timur .....	14
Tabel 4.1	Jumlah Penduduk Bekerja di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2021	.90
Tabel 4.2	Upah Minimum Kabupaten/Kota (UMK) di Provinsi Jawa Timur Tahun Periode 2020-2021 (Rupiah) .....	92
Tabel 4.3	Laju Pertumbuhan PDRB Kabupaten/Kota di Jawa Timur Tahun 2020-2021 (Persen).....	94
Tabel 4.4	Data Investasi Kabupaten/Kota di Jawa Timur tahun 2020-2021 .....	96
Tabel 4.5	Hasil Analisis Statistik Deskriptif .....	97
Tabel 4.6	Hasil Uji Chow .....	99
Tabel 4.7	Hasil Uji Hausman .....	101
Tabel 4.8	Hasil Uji Lagrange.....	102
Tabel 4.9	Hasil Estimasi Random Effect Model .....	103
Tabel 4.10	Hasil Signifikansi Uji Parsial (Uji T) .....	104
Tabel 4.11	Hasil Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	107
Tabel 4.12	Hasil Uji Adjusted R Square (R <sup>2</sup> ) .....	108
Tabel 5.1	Hasil Signifikansi Uji Parsial (Uji T) .....	111
Tabel 5.2	Laju PDRB Jawa Timur tahun 2020-2021 .....	115
Tabel 5.3	Hasil Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	121

## Daftar Gambar

Gambar 1.1	Penduduk Usia Kerja Tahun 2020-2021 .....	13
Gambar 2.1	Bagan Tenaga Kerja .....	32
Gambar 4.1	Peta Provinsi Jawa Timur .....	88