



**ANALISIS DETERMINAN TINGKAT PENGANGGURAN
TERBUKA DI PROVINSI KEPULAUAN RIAU**

SKRIPSI

NADJA KEONA AZALIA 2110115028

**PROGRAM SARJANA EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
2025**



**ANALISIS DETERMINAN TINGKAT PENGANGGURAN
TERBUKA DI PROVINSI KEPULAUAN RIAU**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

NADJA KEONA AZALIA 2110115028

**PROGRAM SARJANA EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
2025**

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Naja Keona Azalia

NIM : 2110115028

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

Jakarta, 9 Januari 2025

Yang menyatakan,



Naja Keona Azalia

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Nadjia Keona Azalia
NIM : 2110115028
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:

Analisis Determinan Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Kepulauan Riau

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), dengan Hak Bebas Royalti ini, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pengakalan 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 : 9 Januari 2025

Yang menyatakan,

(Nadjia Keona Azalia)

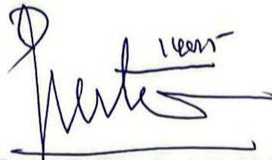
SKRIPSI

**ANALISIS DETERMINAN TINGKAT PENGANGGURAN
TERBUKA DI PROVINSI KEPULAUAN RIAU**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

NADJA KEONA AZALIA 2110115028

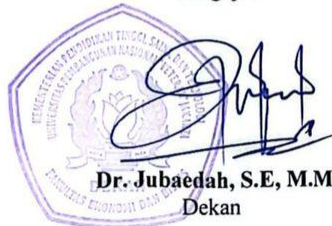
**Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 9 Januari 2025
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima**



Dr. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si
Ketua Penguji



Ulyya Vidriza, SE., M.Si
Penguji I



Dr. Jubaedah, S.E., M.M.
Dekan



Nucke Widowati Kusumo Projo, S.Si, M.Sc, Ph.D.
Penguji II (Pembimbing)



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

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 9 Januari 2025

Analysis of Determinants of Open Unemployment Rate in Riau Islands Province

By Nadja Keona Azalia

Abstract

The Open Unemployment Rate in Riau Islands Province is very high and fluctuates from 2009 to 2023. This study aims to evaluate the influence of several factors of Regency/City Minimum Wage (UMK), Economic Growth (PE), and Human Development Index (HDI) on the Open Unemployment Rate (TPT) in Riau Islands, which covers 7 regencies/cities from 2009 to 2023. Although Indonesia has experienced significant economic growth, the challenge of unemployment remains a major issue, especially due to the impact of the COVID-19 pandemic which has caused a spike in the open unemployment rate. Research shows that the imbalance between the number of job seekers and available positions creates frustration in the labor market. Fixed Effects (FEM) panel data was used for analysis. The results showed that the variables of District/City Minimum Wage (UMK), Economic Growth (PE), and Human Development Index (HDI) had an effect simultaneously. Partially, the district minimum wage has a significant negative effect on the open unemployment rate, while economic growth has an insignificant negative effect on the open unemployment rate, and the human development index has a significant positive effect on the open unemployment rate both in the period before and after the COVID-19 pandemic.

Keywords: *Economic Growth, Human Development Index, Minimum Wage, Open Unemployment Rate.*

Analisis Determinan Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Kepulauan Riau

Oleh Nadja Keona Azalia

Abstrak

Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi Kepulauan Riau sangat tinggi dan berfluktuasi dari tahun 2009 hingga 2023. Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengevaluasi pengaruh beberapa faktor Upah Minimum Kabupaten/Kota (UMK), Pertumbuhan Ekonomi (PE), dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) di Kepulauan Riau, yang mencakup 7 Kabupaten/Kota dari tahun 2009 hingga 2023. Meskipun Indonesia mengalami pertumbuhan ekonomi yang signifikan, tantangan pengangguran tetap menjadi isu utama, terutama akibat dampak pandemi COVID-19 yang menyebabkan lonjakan TPT. Penelitian menunjukkan bahwa ketidakseimbangan antara jumlah pencari kerja dan posisi yang tersedia menciptakan frustrasi di pasar tenaga kerja. Data panel Fixed Effects (FEM) digunakan untuk analisis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel Upah Minimum Kabupaten/Kota (UMK), Pertumbuhan Ekonomi (PE), dan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) berpengaruh secara bersamaan. Secara parsial Upah Minimum Kota/Kabupaten berpengaruh negatif signifikan terhadap TPT, sedangkan pertumbuhan ekonomi berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT), dan Indeks Pembangunan Manusia berpengaruh positif signifikan terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) baik dalam periode sebelum dan sesudah Pandemi COVID-19.

Kata Kunci: Indeks Pembangunan Manusia, Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pengangguran Terbuka, Upah Minimum.



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

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2024/2025

Hari ini Kamis , tanggal 09 Januari 2025, telah dilaksanakan **Ujian Skripsi** bagi mahasiswa :

Nama : **Nadja Keona Azalia**

No.Pokok Mahasiswa : **2110115028**

Program : **Ekonomi Pembangunan S.1**

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

ANALISIS DETERMINAN TINGKAT PENGANGGURAN TERBUKA DI PROVINSI KEPULAUAN RIAU
Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus **)

Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Ir. Purwanto Widodo, S.Si.,M.Si	Ketua	1.
2	Ullya Vidriza, SE.,M.Si	Anggota I	2.
3	Nucke Widowati Kusumo Projo, Ph.D	Anggota II **)	3.

Keterangan :

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Jakarta, 09 Januari 2025

Mengsahkan

A. DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Ar-rifi Juliannisa, SE, ME

PRAKATA

Puji dan Syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT. Karena atas segala Rahmat dan karunia-Nya, peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Determinan Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Kepulauan Riau”**. Skripsi ini ditulis sebagai syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan. Melalui prakata ini, peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam pengerjaan penelitian ini, yaitu:

1. Ibu Dr. Jubaedah, S.E., M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta serta jajarannya.
2. Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E. selaku Kepala Jurusan Ilmu Ekonomi, Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan.
3. Bapak Dr. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si selaku ketua penguji skripsi, Ibu Ullya Vidriza, SE., M.Si selaku dosen penguji I skripsi, dan Ibu Nucke Widowati Kusumo Projo, S.Si, M.Sc, Ph.D selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan arahan, bimbingan, saran, nasihat, dan ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat selama penyusunan skripsi ini.
4. Bunda, Ayah, Kayla, Akhtar dan keluarga yang telah banyak memberikan do'a maupun dukungan moril dan material dengan penuh kasih sayang dalam menyelesaikan penelitian ini.
5. Rheznandya Yuri Pradipta, Siti Retno Atikah, Sesha Dewi Masita, Syfa Alfi Anjani, Lulus Rahma Putra selaku sahabat penulis semenjak SMP dan SMA yang selalu memberikan dukungan dan bersedia menjadi tempat keluh kesah selama proses penyusunan penelitian ini dan selama perkuliahan.
6. Nanda Salsabila Nilna Muna, Maljalubna Maryam Nisrina Rush selaku sahabat yang telah banyak memberikan dukungan, bantuan, dan menjadi teman seperjuangan dalam suka maupun duka sejak awal perkuliahan.
7. Vernanda Caesarani, Fadilla Dwi Maulita, dan Syahidna Nahdi yang telah banyak memberikan dukungan dalam setiap prosesnya sejak Magang sampai akhir penyusunan penelitian ini.
8. Terima kasih penulis ucapkan kepada para mentor saya di StickEarn terutama teruntuk Mas Muhammad Nur Ardianto, Mba Humaira Ihda Rachmi, Mba Rizki Wahyuni, Mba Larissa, dan Team Operation lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang selalu memberikan dukungan serta pengertiannya sehingga penelitian ini dapat penulis selesaikan.

9. Terakhir, tidak lupa peneliti ucapkan terima kasih atas bantuan dan dukungan dari seluruh teman-teman Ekonomi Pembangunan 2021 maupun pihak lain yang tidak dapat diungkapkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan saran dan kritik yang dapat membangun penelitian ini. Serta, peneliti berharap penelitian ini dapat memberikan manfaat dan sumbangsih bagi seluruh pembaca maupun peneliti selabjutnya demi pengembangan ilmu pengetahuan.

Jakarta, 9 Januari 2025

(Nadja Keona Azalia)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	ii
----------------------	----

PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
<i>Abstract.....</i>	<i>vi</i>
<i>Abstrak.</i>	<i>vii</i>
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi

BAB 1 PENDAHULUAN 1

I.1	Latar Belakang	1
I.2	Perumusan Masalah.....	11
1.3	Tujuan Penelitian.....	12
I.4	Manfaat Penelitian.....	12

BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... 14

II.1	Landasan Teori	14
II.1.1	Teori Pengangguran Keynesian.....	14
II.1.2	Teori Upah Minimum.....	15
II.1.3	Teori Pertumbuhan Ekonomi	16
II.1.4	Indeks Pembangunan Manusia	17
II.1.5	Pengaruh Upah Minimum terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka	18
II.1.6	Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi terhadap Tingkat Pengangguran	19
II.1.7	Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka.....	20
II.2	Hasil Penelitian Terdahulu	20
II.3	Kerangka Penelitian	32
II.4	Hipotesis penelitian	34

BAB III METODELOGI PENELITIAN 34

III.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	35
III.1.1	Definisi Operasional	35
III.1.2	Pengukuran Variabel.....	37

III.2	Penentuan populasi dan Sampel.....	37
III.2.1	Populasi	37
III.2.2	Sampel	38
III.3	Teknik Pengumpulan Data	38
III.3.1	Jenis Data	38
III.3.2	Sumber data	38
III.3.3	Pengumpulan Data.....	38
III.4	Teknik Analisis Data.....	39
III.4.1	Model Regresi Data Panel	39
III.4.2	Estimasi Regresi Data Panel.....	40
III.4.3	Teknik Pemilihan Model	43
III.4.4	Uji Asumsi Klasik	45
III.5	Uji Signifikansi.....	47
III.5.1	Uji Simultan (Uji F)	47
III.5.2	Uji Parsial (Uji t).....	48
BAB IV PEMBAHASAN		50
IV.1	Deskripsi Objek Penelitian.....	50
IV.2	Deskripsi Data Penelitian	51
IV.2.1	Tingkat Pengangguran Terbuka di Kepulauan Riau.....	52
IV.2.2	Upah Minimum di Kepulauan Riau	54
IV.2.3	Pertumbuhan Ekonomi di Kepulauan Riau	55
IV.2.4	Indeks Pembangunan Manusia di Kepulauan Riau	56
IV.3	Teknik Penentuan Model Regresi	58
IV.3.1	Uji Chow	59
IV.3.2	Uji Hausman.....	59
IV.4	Uji Asumsi Klasik	60
IV.4.1	Uji Normalitas	60
IV.4.2	Uji Multikolinearitas	60
IV.4.3	Uji Autokorelasi	61
IV.4.4	Uji Heteroskedastisitas	62
IV.5	Uji Hipotesis dan Analisis	63
IV.5.1	Uji z	66
IV.5.2	Uji chi ²	68

IV.5.3	R-Squared.....	69
IV.6.	Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	69
IV.6.1	Analisis Pengaruh Upah Minimum Kota/Kabupaten (UMK) terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kepulauan riau tahun 2009-2022 sebelum dan sesudah COVID-19.	69
IV.6.2	Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi (PE) Kota/Kabupaten terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kepulauan riau tahun 2009-2022 sebelum dan sesudah COVID-19.....	71
IV.6.3	Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Kota/Kabupaten terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka di Kepulauan riau tahun 2009-2022 sebelum dan sesudah COVID-19.	73
IV.7	Kesimpulan Model	75
IV.8	Keterbatasan Penelitian	76
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		78
V.1	Kesimpulan.....	78
V.2	Saran.....	79
V.2.1	Saran Teoritis	79
V.2.2	Saran Praktis.....	80
DAFTAR PUSTAKA.....		82
RIWAYAT HIDUP		

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Hasil Penelitian Terdahulu.....	27
Tabel 2.	Pengukuran Variabel.....	37
Tabel 3.	Wilayah Kabupaten/Kota Provinsi Kepulauan Riau	50
Tabel 4.	Statistik Deskriptif	51
Tabel 5.	Data Tingkat Pengangguran Terbuka menurut Kabupaten/Kota Provinsi Kepulauan Riau Tahun 2009-2023 (Tahun)	52
Tabel 6.	Data Upah Minimum Kabupaten/Kota menurut Kabupaten/Kota Provinsi Kepulauan Riau Tahun 2009-2023 (Dalam Ribu Rupiah).....	54
Tabel 7.	Persentase Pertumbuhan Ekonomi menurut Kabupaten/Kota Provinsi Kepulauan Riau Tahun 2009-2023 (Tahun)	55
Tabel 8.	Persentase Indeks Pembangunan Manusia menurut Kabupaten/Kota Provinsi Kepulauan Riau Tahun 2009-2023 (Tahun)	57
Tabel 9.	Hasil Uji Chow	59
Tabel 10.	Hasil Uji Hausman.....	59
Tabel 11.	Hasil Normalitas	60
Tabel 12.	Hasil Uji Multikolinearitas VIF	60
Tabel 13.	Hasil Uji Multikolinearitas Nilai Kolerasi	61
Tabel 14.	Hasil Uji Autokorelasi Antar Time Series	61
Tabel 15.	Hasil Uji Autokorelasi Antar Cross Section	62
Tabel 16.	Hasil Uji Heteroskedastisitas	62
Tabel 17.	Hasil Regresi Data Panel FEM	63
Tabel 18.	Hasil Regresi Feasible Generalized Least Square (FGLS)	63
Tabel 19.	Hasil Uji Interaksi antara Dummy dengan Upah Minimum Kabupaten/Kota, Pertumbuhan Ekonomi, dan Indeks Pembangunan Manusia	65
Tabel 20.	Hasil Uji z	67
Tabel 21.	Hasil Uji chi2	68
Tabel 22.	Hasil Uji R-Squared.....	69
Tabel 23.	Kesimpulan Model.....	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Grafik Tingkat Pengangguran Terbuka Indonesia tahun 2009-2023 (Persen).	2
Gambar 2. Grafik Rata-rata Tingkat Pengangguran Terbuka per provinsi di Indonesia tahun 2009-2023.....	3
Gambar 3. Grafik Tingkat Pengangguran Terbuka (Persen) Kabupaten Kota Kepulauan Riau tahun 2009-2023.	4
Gambar 4. Grafik Perbandingan Tingkat Pengangguran Terbuka (Persen) dan Upah Minimum Kota Kepulauan Riau tahun 2009-2023.	6
Gambar 5. Grafik Perbandingan Tingkat Pengangguran Terbuka (Persen) dan Pertumbuhan Ekonomi Kepulauan Riau tahun 2009-2023.	8
Gambar 6. Grafik Perbandingan Tingkat Pengangguran Terbuka (Persen) dan Indeks Pembangunan Manusia Kepulauan Riau tahun 2009-2023.....	9
Gambar 7. Kerangka Penelitian	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi Kepulauan Riau.....	86
Lampiran 2. Data Upah Minimum Kabupaten/Kota di Provinsi Kepulauan Riau.....	87
Lampiran 3. Data Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Kepulauan Riau	87
Lampiran 4. Data Indeks Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Kepulauan Riau.....	89
Lampiran 5. Lampiran Olah Data	90
Lampiran 6. Hasil Uji CEM.....	93
Lampiran 7. Hasil Uji FEM	94
Lampiran 8. Hasil Uji REM.....	95
Lampiran 9. Hasil Uji Chow	96
Lampiran 10. Hasil Uji Hausman	97
Lampiran 11. Hasil Uji Normalitas.....	98
Lampiran 12. Hasil Uji Multikolinearitas.....	99
Lampiran 13. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	100
Lampiran 14. Hasil Uji Autokolerasi.....	101
Lampiran 15. Hasil Uji FGLS.....	102
Lampiran 16. Hasil Uji Dummy	103