



**DETERMINASI PENYERAPAN TENAGA KERJA SEKTOR
INDUSTRI BESAR DAN SEDANG DI KAWASAN
PERDAGANGAN BEBAS**

SKRIPSI

KHALISHAH SALSABIL RIEFANA

1910115060

PROGRAM SARJANA EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"

JAKARTA

2024



**DETERMINASI PENYERAPAN TENAGA KERJA SEKTOR
INDUSTRI BESAR DAN SEDANG DI KAWASAN
PERDAGANGAN BEBAS**

SKRIPSI

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

KHALISHAH SALSABIL RIEFANA

1910115060

PROGRAM SARJANA EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”

JAKARTA

2024

PERNYATAAN ORIGINALITAS

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

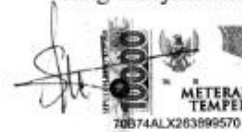
Nama : Khalishah Salsabil Riefana

NIM : 1910115060

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

Jakarta, 01 Juli 2024

Yang menyatakan,



(Khalishah Salsabil Riefana)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Khalishah Salsabil Riefana

NIM : 1910115060

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan

Jenis Karya : Skripsi

Demikian 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 :

***Determinasi Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang
di Kawasan Perdagangan Bebas***

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 : 01 Juli 2024

Yang menyatakan,




Khalishah Salsabil Riefana

SKRIPSI

**DETERMINASI PENYERAPAN TENAGA KERJA SEKTOR
INDUSTRI BESAR DAN SEDANG DI KAWASAN
PERDAGANGAN BEBAS**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

KHALISHAH SALSABIL RIEFANA 1910115060

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 17 Juli 2024
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. Desmintari, SE., MM
Ketua Penguji




Achmad Nur Hidayat, ST., MPP
Penguji I



Dr. Maria Bernadette Nani Ariani, S.E., MM
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Jubaedah, SE., MM
Dekan



Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 17 Juli 2024

Determination Of Employment In Large And Medium Industrial Sectors In Free Trade Areas

By Khalishah Salsabil Riefana

Abstract

The current employment issue is that the workforce continues to grow, but the opportunities or opportunities for employment are still limited, causing unemployment. The industrial sector is believed to be able to support economic growth and employ large numbers of workers. Based on the number of workers, the industrial sector is divided into 4 parts, namely home industry (micro), small, medium, and large. In this study, researchers focused on medium and large enterprises. This research aims to find out and see the influence of the number of industrial units, minimum wages, and gross regional domestic product in the industrial sector on labor absorption in the large and medium industrial sectors in the free trade area. This type of research is quantitative by taking secondary data, data from BPS Riau Islands Province. This research uses panel data for the period 2010-2021. The analytical method used is multiple linear regression using the Eviews 12 application. The results of this study show that the variable Number of Industrial Units (JUI) has a significant effect and has a positive relationship with labor absorption, while the Provincial Minimum Wage (UMP) variable has no effect and has a negative relationship. and Gross Regional Domestic Product (GRDP) is not significant but has a positive relationship with labor absorption in the free trade area.

Keywords: *Labor Absorption; Industrial Sector; Number of Minimum Wage Industrial Units; and GRDP*

DETERMINASI PENYERAPAN TENAGA KERJA SEKTOR INDUSTRI BESAR DAN SEDANG DI KAWASAN PERDAGANGAN BEBAS

Oleh Khalishah Salsabil Riefana

Abstrak

Isu ketenagakerjaan yang terjadi masa sekarang ialah jumlah angkatan kerja yang terus bertumbuh, namun wadah atau lapangan pekerjaannya yang masih terbatas menimbulkan pengangguran. Sektor industri dipercaya dapat menjadi penunjang pertumbuhan ekonomi serta mampu mepekerjakan tenaga kerja dalam jumlah banyak. Berdasarkan jumlah tenaga kerjanya, sektor industri dibedakan menjadi 4 bagian, yaitu industri rumah tangga (mikro), kecil, sedang dan besar. Pada penelitian ini, peneliti berfokus pada industri sedang dan besar. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan melihat pengaruh jumlah unit industri, upah minimum dan produk domestik regional bruto pada sektor industri terhadap penyerapan tenaga kerja pada sektor industri besar dan sedang di kawasan perdagangan bebas. Jenis penelitian ini ialah kuantitatif dengan mengambil data sekunder, data dari BPS Provinsi Kepulauan Riau. Dalam penelitian ini menggunakan data panel dalam kurun waktu 2010-2021. Metode analisis yang digunakan adalah regresi linear berganda menggunakan aplikasi *Eviews 12*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel Jumlah Unit Industri (JUI) berpengaruh signifikan dan memiliki hubungan positif terhadap penyerapan tenaga kerja, sedangkan variabel Upah Minimum Provinsi (UMP) tidak berpengaruh dan mempunyai hubungan negatif dan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) tidak signifikan namun memiliki hubungan positif terhadap penyerapan tenaga kerja di kawasan perdagangan bebas.

Kata Kunci : Penyerapan Tenaga Kerja; Sektor Industri; Jumlah Unit Industri Upah Minimum; dan PDRB



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 SIDANG SKRIPSI

Telah dilaksanakan Sidang Skripsi dihadapan Tim pada hari Rabu, tgl 17 Juli 2024 :

Nama : Khalishah Salsabil Riefana

No.Pokok Mahasiswa : 1910115060

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

Determinasi Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang di Kawasan Perdagangan Bebas
Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus /Tidak Lulus**)

Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Desmintari, SE., MM	Ketua	1.
2	Achmad Nur Hidayat, ST., MPP	Anggota I	2.
3	Dr. Maria Bernadette Nani Ariani, SE., MM	Anggota II **)	3.

Keterangan :

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Jakarta, 23 Juli 2024

Mengesahkan

A.n DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME

PRAKATA

Alhamdulillah, Puji dan Syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT dengan berkat rahmat, nikmat dan karunia-Nya, penulis diberikan kemampuan dan keikhlasan dalam menyelesaikan penelitian ini untuk melaksanakan kewajiban sebagai mahasiswa dan seorang anak dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi dengan judul “Determinasi Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang Kawasan Perdagangan Bebas”. Pada saat ini dengan kerendahan hati serta rasa hormat, penulis ucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Jubaedah, S.E., MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Ibu Indri Arrafi Juliannisa, SE., M.E selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan Ketua Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan, Ibu Dr. MB Nani Ariani, S.E., M.M. selaku dosen pembimbing, Ibu Dr. Desmintari, SE., MM dan Ibu Ully Vidriza, SE., M.Si selaku dosen penguji yang bersedia memberikan waktu, tenaga, arahan serta saran dalam penyusunan penelitian ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri, karena mampu bertahan pada masa skripsi tercinta ini. Kepada Mamah dan Ayah dan anggota keluarga, terima kasih karena tidak pernah putus dalam memberikan semangat serta doa yang tulus sehingga penulis diberikan kemudahan dalam menyelesaikan skripsi ini. Teruntuk Prima, Evi dan Desi terima kasih karena selalu mendengarkan *struggle* hidup termasuk dalam proses skripsi ini dan selalu memberi energi yang baik dan positif kepada penulis. Tidak mungkin penulis lupa, kepada seseorang yang sempat menemani penulis dari awal proses skripsi, walaupun tidak sampai akhir namun tulusmu memberikan bekas yang tidak mungkin terlupakan. Penulis sangat berharap bahwa skripsi ini memberikan manfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Jakarta, 26 Juni 2024

(Khalishah Salsabil Riefana)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORIGINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	17
1.3 Tujuan Penelitian.....	18
1.4 Manfaat Penelitian	19
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	20
2.1 Landasan Teori	20
2.1.1 Teori Penyerapan Tenaga Kerja	20
2.1.2 Teori Pertumbuhan Nicholas Kaldor.....	21
2.1.3 Teori Pasar Tenaga Kerja	22
2.1.4 Industri	23
2.1.5 Unit Industri	25
2.1.6 Upah Minimum	26
2.1.7 Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	27
2.1.8 Hubungan Jumlah Unit Industri Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	28
2.1.9 Hubungan Upah Minimum Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja.....	29
2.1.10 Hubungan Produk Domestik Regional Bruto Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja.....	30
2.2 Hasil Penelitian Terdahulu	30
2.3 Kerangka Penelitian	37
2.4 Hipotesis Penelitian.....	39
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	40
3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	40

3.1.1 Definisi Operasional.....	40
3.1.2 Pengukuran Variabel	41
3.2 Penentuan Populasi dan Sampel.....	42
3.2.1 Populasi.....	42
3.2.2 Sampel.....	42
3.3 Teknik Pengumpulan Data	43
3.3.1 Jenis Data	43
3.3.2 Sumber Data.....	43
3.3.3 Pengumpulan Data	43
3.4 Teknik Analisis Data	44
3.4.1 Metode Regresi Data Panel.....	44
3.4.2 Estimasi Model Regresi Data Panel	44
3.4.3 Teknik Pemilihan Model	45
3.4.4 Uji Asumsi Klasik	46
3.5 Uji Signifikasi	48
3.5.1 Uji Parsial (Uji t).....	48
3.5.2 Uji Simultan (Uji F)	49
3.5.3 Uji Koefisien Determinasi (R^2)	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	50
4.2 Deskripsi Data Penelitian.....	51
4.2.1 Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang	52
4.2.2 Jumlah Unit Industri.....	54
4.2.3 Tingkat Upah Minimum.....	55
4.2.4 Produk Domestik Regional Bruto	57
4.3 Uji Asumsi Klasik	60
4.3.1 Uji Normalitas.....	60
4.3.2 Uji Multikolinearitas	61
4.3.3 Uji Heteroskedastisitas.....	61
4.3.4 Uji Autokorelasi	62
4.4.4 Teknik Penentuan Model.....	63
4.4.5 Uji Hipotesis dan Analisis	65
4.6 Analisis Ekonomi dan Pembahasan	67
4.6.1 Pengaruh Jumlah Unit Usaha terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	67

4.6.2 Pengaruh Tingkat Upah terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	69
4.6.3 Pengaruh PDRB terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	71
4.7 Kesimpulan Model	72
4.8 Keterbatasan Penelitian	74
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	75
5.1 Kesimpulan	75
5.2 Saran.....	76
5.2.1 Saran Teoritis.....	76
5.2.2 Saran Praktis	76
DAFTAR PUSTAKA.....	78
RIWAYAT HIDUP.....	82
DAFTAR LAMPIRAN	83

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Penelitian Terdahulu	34
Tabel 2. Pengukuran Variabel	41
Tabel 3. Perkembangan Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010-2021 (Juta Jiwa)	52
Tabel 4. Perkembangan Jumlah Unit Industri Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010-2021 (Juta Milyar)	54
Tabel 5. Perkembangan Tingkat Upah Minimum Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010-2021 (Juta)	56
Tabel 6. Perkembangan PDRB ADHK Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010- 2021 (Juta Milyar).....	58
Tabel 7. Uji Normalitas	60
Tabel 8. Uji Multikolinearitas	61
Tabel 9. Uji Heteroskedastisitas	62
Tabel 10. Perbaikan Uji Model	62
Tabel 11. Hasil Uji Autokorelasi	62
Tabel 12. Hasil Uji Chow	63
Tabel 13. Hasil Uji Hausman	63
Tabel 14. Hasil Uji Model Fixed Effect	64
Tabel 15. Hasil Uji F	66
Tabel 16. Hasil Uji R-Squared dan Adjusted Rquared.....	67
Tabel 17. Kesimpulan Model	72

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Penyerapan Tenaga Kerja Menurut Provinsi di Indonesia Tahun 2010-2021 (Persen).....	3
Gambar 2. Penyerapan Tenaga Kerja Menurut Lapangan Usaha Utama Provinsi Kepulauan Riau Tahun 2010-2021 (Persen)	4
Gambar 3. Angkatan Kerja dan Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang di Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010-2021 (Jiwa) 8	
Gambar 4. Jumlah Unit Industri (Unit) dan Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang (Jiwa) Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010-2021.....	11
Gambar 5. Upah Minimum Provinsi (Juta) dan Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang (Jiwa) Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010-2021.....	13
Gambar 6. PDRB ADHK Sektor Industri Besar dan Sedang (Milyar) dan Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri (Jiwa) Kawasan Perdagangan Bebas Tahun 2010-2021	16
Gambar 7. Kurva Keseimbangan Pasar Tenaga Kerja	22
Gambar 8. Kurva Ketidakseimbangan Pasar Tenaga Kerja	23
Gambar 9. Kerangka Penelitian	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Besar dan Sedang Kawasan Perdagangan Bebas (Jiwa)	83
Lampiran 2. Data Jumlah Unit Industri Kawasan Perdagangan Bebas (Unit).....	83
Lampiran 3. Data Upah Minimum Provinsi Kawasan Perdagangan Bebas (Juta) 84	
Lampiran 4. Data Produk Domestik Regional Bruto Kawasan Perdagangan Bebas (Milyar).....	84
Lampiran 5. Regresi Command Effect Models.....	85
Lampiran 6. Regresi Fixed Effect Models	85
Lampiran 7. Regresi Random Effect Model	86
Lampiran 8. Uji Chow.....	87
Lampiran 9. Uji Hausmant.....	88
Lampiran 10. Uji Normalitas	89
Lampiran 11. Uji Multikolinearitas.....	89
Lampiran 12. Uji Autokorelasi.....	90
Lampiran 13. Uji Heteroskedastisitas	91
Lampiran 14. Perbaikan Model Heteroskedastisitas.....	91