

**ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA INDUSTRI  
BESAR DAN SEDANG DI JAWA BARAT**

***THE DETERMINANS OF LABOR ABSORPTION ON MEDIUM AND LARGE  
INDUSTRIES IN WEST JAVA***



**Disusun Oleh :**

**Muzakir Rahmaddin Raya Hobamatan**

**20170430148**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2021**

**ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA INDUSTRI  
BESAR DAN SEDANG DI JAWA BARAT**

*THE DETERMINANS OF LABOR ABSORBTION ON MEDIUM AND  
LARGE INDUSTRIES IN WEST JAVA*

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun Oleh :**

**Muzakir Rahmaddin Raya Hobamatan**

**20170430148**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2021**

## PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muzakir Rahmaddin Raya Hobamatan

Nim : 20170430148

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul **ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA INDUSTRI BESAR DAN SEDANG DI JAWA BARAT** adalah hasil karya saya sendiri. Selama proses penyusunan skripsi ini tidak terdapat karya yang serupa milik orang lain yang pernah diterbitkan. Adapun jika terdapat kesamaan dijadikan sebagai acuan dan kutipan dengan mengikuti metode penulisan karya ilmiah yang telah lazim.

Yogyakarta, 03 September 2021



**Muzakir Rahmaddin Raya Hobamatan**

**MOTTO**

*“ALLAHUMMA LA SAHLA ILLA MA JAALTAHU SAHLA WA ANTA TAJ’ALU  
HUZNA IZA SI’TA SAHLA”*

*La Familia Es Todo*

*(Escobar)*

## **PERSEMBAHAN**

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, dengan ini saya persembahkan skripsi ini untuk :

1. Kepada kedua orangtuaku Emma Siti Aminah sa'ad dan Bapa Kaharudin Anuq Datoq Hobamatan atas segala dukungun yang tak pernah henti sampai hari ini.
2. Kepada keluarga besar H. Zainal Arifin dan Hj. Hasna yang terlibat dalam kehidupan saya atas segala bentuk dukungannya.
3. Pak Prof. Nano selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing penulisan skripsi ini sampai selesai serta dosen-dosen Ilmu Ekonomi, semoga ilmu yang diberikan bermanfaat bagi banyak orang.
4. Almamater terkasih Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

## KATA PENGANTAR

Segala puji hanya milik-Nya Tuhan semesta alam, syukur tak terhingga atas segala rahmat sampai nikmat yang tak henti-hentinya, dan atas izin-Nya saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Analisis Determinan Penyerapan Tenaga Kerja Industri Besar dan Sedang di Jawa Barat”.


Skripsi ini disusun sebagai kewajiban untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Pemilihan topik penelitian ini harapannya dapat menjadi pertimbangan setiap pihak yang terlibat dalam dunia industri besar dan sedang untuk kemaslahatan umat bersama. Dalam proses penulisan tak terhitung tantangan yang menghampiri namun bersama dengan itu tak terhingga juga dukungan moril maupun material dari berbagai pihak. Maka dengan itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih tak terhingga kepada :

1. Kepada Orangtuaku, Kakak-kakaku, adik-adikku dan seluruh keluarga besar Kakek dan Nenek, yang telah memberikan dukungan, doa juga harapan yang tak henti-hentinya selama menempuh masa studi di Yogyakarta.
2. Pak Prof. Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si. yang telah bersedia menjadi dosen pembimbing dalam penulisan skripsi ini, terima kasih atas semua waktu dan arahan dalam proses penyelesaian skripsi ini.
3. Seluruh jajaran Dosen Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah berbagi ilmu dan memfasilitasi penyelesaian skripsi ini.

4. Kepada teman-teman keias D juga teman angkatan 2017 secara umum yang telah terlibat dalam dukungan maupun bantuan untuk penyelesaian skripsi ini.
5. Keluarga Besar HMI MPO Komisariat Fak. Ekonomi dan Bisnis yang telah memfasilitasi dalam diskusi, berbagi ruang juga waktu.
6. Untuk saudara-saudaraku Wirobrajan Adonara yang telah menyediakan ruang kumpul dan tawa bersama.
7. Untuk saudara-sadaraku di komunitas Satuan Pengabdian Nusantara yang telah menjadikan tempat pelarian yang produktif.
8. Untuk semua yang terlibat secara langsung maupun tidak, untuk semua yang sempat bertemu dengan saya terima kasih tak terhingga, semoga kita selalu diberkahi.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini masih jauh dari tulisan yang cukup dan sempurna. Maka, perlu sekali saran dan kritik atas tulisan ini sebagai bahan pengembangan selanjutnya yang kiranya dapat bermanfaat bagi kita semua. Amiin

Yogyakarta, 03 September 2021



Muzakir Rahmaddin Raya Hobamatan

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
MOTTO.....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
INTISARI.....	viii
<i>ABSTRACT</i> .....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Batasan Masalah.....	9
C. Rumusan Masalah.....	10
D. Tujuan Penelitian.....	11
E. Manfaat Penelitian.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
A. Landasan Teori.....	13
1. Tenaga Kerja.....	13
2. Pengertian Industri Pengolahan.....	24
3. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	26
4. Jumlah Unit Usaha.....	29
B. Hubungan Antar Variabel.....	30
C. Penelitian Terdahulu.....	34
D. Hipotesis Penelitian.....	38
E. Kerangka Berpikir.....	39
BAB III METODE PENELITIAN.....	41



A. Objek Penelitian .....	41
B. Jenis Data .....	41
C. Teknik Pengambilan Data .....	42
D. Teknik Pengumpulan Data .....	42
E. Definisi Variable Operasional .....	42
F. Alat Analisis .....	44
G. Metode Analisis Data .....	45
H. Model Estimasi .....	46
1. Uji Asumsi Klasik .....	46
2. Pemilihan Model .....	49
3. Uji Siginifikansi .....	53
BAB IV .....	55
GAMBARAN UMUM .....	55
A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	55
1. Batas Administrasi .....	55
2. Kependudukan dan Ketenagakerjaan .....	56
B. Gambaran Umum Penyerapan Tenaga Kerja di Jawa Barat .....	59
1. Kondisi Penyerapan Tenaga Kerja Industri Besar dan Menengah .....	59
2. Kondisi Industri Besar dan Sedang di Jawa Barat .....	63
3. Kondisi Upah Minimum Regional di Jawa Barat .....	64
4. Kondisi Biaya Input di Jawa Barat .....	66
5. Kondisi Kontribusi Industri Pengolahan terhadap PDRB .....	67
BAB V .....	70
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	70
A. Uji Asumsi Klasik .....	71
1. Multikolinearitas .....	71
2. Uji Heteroskedastisitas .....	72
B. Pemilihan Model .....	73
1. Uji Chow .....	74
2. Uji Hausman .....	75
C. Hasil Estimasi Regresi Data Panel .....	75
D. Uji Signifikasi .....	78
1. Uji t .....	78
2. Uji F .....	80
3. Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	81

E. Interpretasi .....	81
1. Pengaruh Jumlah Unit Usaha IBS terhadap Penyerapan Tenaga Kerja pada Industri Besar dan Sedang di Jawa Barat .....	82
2. Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto (PDRE) terhadap Penyerapan Tenaga Kerja pada Industri Besar dan Sedang di Jawa Barat .....	83
3. Pengaruh Upah Minimum Regional (UMR) terhadap Penyerapan Tenaga Kerja pada Industri Besar dan Sedang di Jawa Barat .....	86
4. Pengaruh Biaya Input terhadap Penyerapan Tenaga Kerja pada Industri Besar dan Sedang di Jawa Barat .....	88
BAB VI .....	90
KESIMPULAN DAN SARAN .....	90
A. Kesimpulan .....	90
B. Saran .....	91
DAFTAR PUSTAKA .....	93
LAMPIRAN .....	95

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Perbandingan Jumlah Tenaga Kerja dan Industri di Indonesia .....	8
Tabel 4. 1 Jumlah Tenaga Kerja pada Industri Besar dan Sedang .....	62
Tabel 4. 2 Jumlah dan Presentase Kenaikan Unit Industri Besar dan Sedang .....	63
Tabel 4. 3 Indeks Rata-Rata Kenaikan Upah Minimum Regional di Jawa Barat .....	65
Tabel 4. 4 Biaya Input Industri Besar dan Sedang di Jawa Barat .....	67
Tabel 5. 1 Uji Multikolinearitas .....	71
Tabel 5. 2 Uji Heteroskedastisitas.....	73
Tabel 5. 3 Uji Chow.....	74
Tabel 5. 4 Uji Hausman .....	75
Tabel 5. 5 Hasil Estimasi Fixed Effect.....	76

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Distribusi PDRB Menurut Lapangan Usaha .....	4
Gambar 1.2 Jumlah Tenaga Kerja Industri Besar dan Sedang. ....	7
Gambar 2. 1 Keseimbangan Permintaan dan Penawaran Tenaga Kerja.....	17
Gambar 2. 2 Kerangka Pemikiran.....	39
Gambar 4. 1 Peta Wilayah Jawa Barat.....	55
Gambar 4. 2 Jumlah Penduduk Jawa Barat Tahun 1980-2018 .....	57
Gambar 4. 3 Indeks Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (TPAK) Jawa Barat.....	58
Gambar 4. 4 Indeks Perkembangan Jumlah Tenaga Kerja .....	60
Gambar 4. 5 Laju Pertumbuhan PDRB menurut lapangan usaha.....	68

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> Data Penelitian.....	95
<b>Lampiran 2.</b> Uji Asumsi Klasik .....	99
<b>Lampiran 3.</b> Analisis Regresi Data Panel.....	100