

**LAMPIRAN**

**LAMPIRAN 1. Data Mentahan yang diolah**

CROSS SECTION	Priode	Besar	Sedang	Tenaga Kerja
		X1	X2	Y
Karangpilang	2020	3	0	3706
	2021	2	1	947
	2022	0	1	81
Jambangan	2020	0	1	21
	2021	0	0	0
	2022	0	0	0
Gayungan	2020	0	0	0
	2021	1	2	206
	2022	2	2	396
Wonocolo	2020	0	2	68
	2021	1	1	680
	2022	1	3	314
Tenggilis Mejoyo	2020	1	0	200
	2021	2	2	1690
	2022	5	0	1209
Gunung Anyar	2020	1	0	156
	2021	0	0	0
	2022	1	0	250
Rungkut	2020	5	2	1212
	2021	2	2	5778
	2022	2	1	5701
Sukolilo	2020	1	0	550
	2021	1	2	199
	2022	2	1	501
Mulyorejo	2020	0	1	70
	2021	0	0	0
	2022	0	1	60
Gubeng	2020	0	1	60
	2021	1	0	140
	2022	2	3	466
Wonokromo	2020	0	0	0
	2021	2	0	570
	2022	0	1	30
Dukuh Pakis	2020	0	1	95
	2021	6	1	1128
	2022	5	1	640

CROSS SECTION	Priode	Besar	Sedang	Tenaga Kerja
		X1	X2	Y
Wiyung	2020	1	1	196
	2021	1	1	232
	2022	0	0	0
Lakarsantri	2020	0	0	0
	2021	0	1	50
	2022	0	0	0
Sambikerep	2020	1	1	210
	2021	0	0	0
	2022	1	1	262
Tandes	2020	3	2	1878
	2021	2	2	431
	2022	5	5	1229
Sukomanunggal	2020	3	2	770
	2021	1	1	474
	2022	4	4	661
Sawah	2020	0	1	34
	2021	1	2	300
	2022	1	2	400
Tegalsari	2020	1	1	144
	2021	0	0	0
	2022	1	1	270
Genteng	2020	0	0	0
	2021	4	1	980
	2022	3	0	544
Tambak Sari	2020	1	2	291
	2021	1	1	432
	2022	2	3	402
Kenjeran	2020	0	1	31
	2021	0	1	27
	2022	0	0	0
Bulak	2020	0	0	0
	2021	0	0	0
	2022	0	0	0
Simokerto	2020	0	1	42
	2021	0	0	0
	2022	0	1	30
Semampir	2020	1	0	3386
	2021	0	0	3490
	2022	0	0	4444

CROSS SECTION	Priode	Besar	Sedang	Tenaga Kerja
		X1	X2	Y
Pabean Cantika	2020	0	0	0
	2021	1	1	193
	2022	3	0	792
Bubutan	2020	1	0	207
	2021	1	0	235
	2022	1	1	122
Krembangan	2020	1	0	140
	2021	1	2	171
	2022	0	0	0
Asemrowo	2020	8	2	1901
	2021	5	1	1648
	2022	11	4	3297
Benowo	2020	1	4	322
	2021	2	3	1165
	2022	4	4	1280
Pakal	2020	1	1	201
	2021	1	0	170
	2022	1	0	150

*Bersumber: DISPERINAKER*

## PEMILIHAN MODEL

### 1. Uji chow

#### *LAMPIRAN 2. Uji Chow*

Redundant Fixed Effects Tests  
Equation: Untitled  
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	5.779988	(30,60)	0.0000
Cross-section Chi-square	126.331913	30	0.0000

Cross-section fixed effects test equation:  
Dependent Variable: Y  
Method: Panel Least Squares  
Date: 01/14/24 Time: 15:00  
Sample: 2020 2022  
Periods included: 3  
Cross-sections included: 31  
Total panel (balanced) observations: 93

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	325.9326	153.0694	2.129312	0.0360
X1	270.5003	66.76566	4.051488	0.0001
X2	-49.67127	111.1200	-0.447006	0.6559
R-squared	0.177820	Mean dependent var		653.3118
Adjusted R-squared	0.159549	S.D. dependent var		1159.569
S.E. of regression	1063.048	Akaike info criterion		16.80739
Sum squared resid	1.02E+08	Schwarz criterion		16.88909
Log likelihood	-778.5438	Hannan-Quinn criter.		16.84038
F-statistic	9.732537	Durbin-Watson stat		0.624803
Prob(F-statistic)	0.000149			

## 2. Uji Hausman

### LAMPIRAN 3. Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test

Equation: Untitled

Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	1.811681	2	0.4042

Cross-section random effects test comparisons:

Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
X1	151.638593	198.589930	1333.945845	0.1986
X2	-47.961840	-46.113450	2111.846849	0.9679

Cross-section random effects test equation:

Dependent Variable: Y

Method: Panel Least Squares

Date: 01/14/24 Time: 15:05

Sample: 2020 2022

Periods included: 3

Cross-sections included: 31

Total panel (balanced) observations: 93

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	490.3372	134.7077	3.640009	0.0006
X1	151.6386	72.13047	2.102282	0.0397
X2	-47.96184	106.4131	-0.450714	0.6538

#### Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.788642	Mean dependent var	653.3118
Adjusted R-squared	0.675918	S.D. dependent var	1159.569
S.E. of regression	660.1215	Akaike info criterion	16.09415
Sum squared resid	26145626	Schwarz criterion	16.99281
Log likelihood	-715.3779	Hannan-Quinn criter.	16.45700
F-statistic	6.996219	Durbin-Watson stat	2.295989
Prob(F-statistic)	0.000000		

## UJI ASUMSI KLASIK REGRESI DATA PANEL

### 1. persamaan Regresi

#### *LAMPIRAN 4. Persamaan Regresi*

Dependent Variable: Y  
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)  
 Date: 01/17/24 Time: 21:49  
 Sample: 2020 2022  
 Periods included: 3  
 Cross-sections included: 31  
 Total panel (balanced) observations: 93  
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	422.8181	195.4298	2.163530	0.0331
X1	198.5899	62.20016	3.192756	0.0019
X2	-46.11345	95.97867	-0.480455	0.6321

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		854.8594	0.6265
Idiosyncratic random		660.1215	0.3735

Weighted Statistics			
R-squared	0.110243	Mean dependent var	266.0249
Adjusted R-squared	0.090471	S.D. dependent var	691.4500
S.E. of regression	659.4305	Sum squared resid	39136378
F-statistic	5.575627	Durbin-Watson stat	1.545574
Prob(F-statistic)	0.005214		

Unweighted Statistics			
R-squared	0.164320	Mean dependent var	653.3118
Sum squared resid	1.03E+08	Durbin-Watson stat	0.585126

### 2. Uji Multikolinieritas

#### *LAMPIRAN 5. Uji Multikolinieritas*

	X1	X2
X1	1.000000	0.486879
X2	0.486879	1.000000

### 3. Uji heteroskedastisitas glejer

#### *LAMPIRAN 6. Heteroskedastisitas*

Dependent Variable: ABSRES  
Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)  
Date: 12/11/23 Time: 02:27  
Sample: 2020 2022  
Periods included: 3  
Cross-sections included: 31  
Total panel (balanced) observations: 93  
Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	606.9038	165.5936	3.665019	0.0004
X1	11.52176	53.72078	0.214475	0.8307
X2	-77.45081	83.09420	-0.932084	0.3538

Prob < Alpha (0,05), Ho ditolak dan H1 diterima

Prob > Alpha (0,05), H1 ditolak dan Ho diterima

### 4. Uji autokorelasi

#### *LAMPIRAN 7. Autokorelasi*

Cross-section random		854.8594	0.6265
Idiosyncratic random		660.1215	0.3735
Weighted Statistics			
R-squared	0.110243	Mean dependent var	266.0249
Adjusted R-squared	0.090471	S.D. dependent var	691.4500
S.E. of regression	659.4305	Sum squared resid	39136378
F-statistic	5.575627	Durbin-Watson stat	1.545574
Prob(F-statistic)	0.005214		

Nilai Dubin watson sebesar  $1,545574 > -2$  dan  $1,545574 < 2$ ,

## Lampiran 7. Hasil Turnitin

### ANALISIS INDUSTRI BESAR DAN SEDANG TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI KOTA SURABAYA

#### ORIGINALITY REPORT

<b>15%</b>	<b>14%</b>	<b>6%</b>	<b>7%</b>
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS



#### PRIMARY SOURCES

<b>1</b>	<b>repository.untag-sby.ac.id</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>2</b>	<b>repository.unj.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>3</b>	<b>Submitted to State Islamic University of Alauddin Makassar</b> Student Paper	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>digilib.esaunggul.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>Submitted to National Economics University</b> Student Paper	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>eprints.undip.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>scholar.unand.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>docplayer.info</b> Internet Source	<b>1%</b>

123dok.com



## Lampiran 8. Surat Pengantar Fakultas

	<b>YAYASAN PERGURUAN 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA</b> <b>UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA</b> <b>FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS</b>	
	<small>PROGRAM STUDI MANAJEMEN (S1) PROGRAM STUDI AKUNTANSI (S1) PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN (S1) PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN (S2) PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU EKONOMI (S3)</small>	<small>TERAKREDITASI TERAKREDITASI TERAKREDITASI TERAKREDITASI</small>
<small>Kampus: Jl. Semolowaru 45 Surabaya 60118, Telp (031) 5931800 Ext 140 , 141, E-mail: <a href="mailto:feb@untag-sby.ac.id">feb@untag-sby.ac.id</a></small>		
<hr/>		
Nomor	: 3335/K/FEB/X/2023	
Lampiran	: -	
Perihal	: <b>Permohonan Ijin Untuk Mengadakan Penelitian</b>	
Kepada	: Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal Terpadu Satu Pintu Kota Surabaya Jl. Tunjungan 1-3 Surabaya	
<p><b>Dengan hormat,</b> Sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi pada Program Strata 1, maka mahasiswa diwajibkan untuk menyusun dan mempertahankan skripsi sebagai hasil penerapan pelajaran teori serta praktek yang diperoleh berdasarkan penelitian. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dengan ini kami mohon perkenan Bapak / Ibu untuk memberikan ijin kepada mahasiswa :</p>		
Nama	: AULIA AYU NINGTYAS	
N. P. M	: 1232000066	
Fakultas / Program Studi	: Ekonomi dan Bisnis / Ekonomi Pembangunan	
Alamat	: Jl. Wonosari Wetan ID/24 Surabaya Telp./HP. 0895394660080	
Guna melakukan penelitian pada : DINAS PENANAMAN MODAL TERPADU SATU PINTU KOTA SURABAYA untuk memperoleh data sesuai dengan Skripsi yang sedang disusunnya dengan judul "ANALISIS INDUSTRI BESAR DAN SEDANG TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA DI KOTA SURABAYA"		
Demikian permohonan kami, atas perhatiannya kami sampaikan terima kasih.		
<p>Surabaya, 30 Oktober 2023</p>  <b>Prof. Dr. H. Slamet Riyadi, MSi., Ak. CA</b> NPP. 20220.93.0319		

## Lampiran 9. Surat Rekomendasi BPMPTSP



### PEMERINTAH KOTA SURABAYA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Tunjungan No. 1-3 (Lt.3) Surabaya (60275)  
Telp. (031) 99001785 Fax. (031) 99001785

Surabaya, 3 November 2023

Nomor : 500.16.7.4 / 3628 / S / RPM /  
436.7.15 / 2023  
Lampiran : -  
Hal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada  
Yth. Kepala Dinas Perindustrian dan Tenaga  
Kerja  
di -  
Surabaya

#### REKOMENDASI PENELITIAN

Dasar : 1 Surat dari Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Jawa Timur nomor 070/11443/209.4/2022 tanggal tahun 22 November 2022 tentang Perubahan Penerbitan Surat Ijin Penelitian Bakesbangpol Prov Jatim  
: 2 Peraturan Walikota Surabaya nomor 52 tahun 2023 tentang Perizinan dan Non Perizinan di Kota Surabaya  
: 3 Peraturan Menteri Dalam Negeri nomor 3 tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian  
: 4 Persetujuan Teknis Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Surabaya Nomor 000.9.2/17017/436.8.6/2023 Tanggal 02 November 2023

Memperhatikan : Surat dari Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 (UNTAG) Surabaya Nomor 3335/K/FEB/X/2023 Tanggal 30 Oktober 2023 Perihal Permohonan Ijin Untuk Mengadakan Penelitian.

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Surabaya memberikan Rekomendasi kepada :

a. Nama : AULIA AYU NINGTYAS  
b. Alamat : WONOSARI WETAN I-D/24  
c. Pekerjaan/Jabatan : MAHASISWA  
d. Instansi/Organisasi : UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA  
e. Kewarganegaraan : INDONESIA

Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :

a. Judul / Tema : ANALISIS INDUSTRI BESAR DAN SEDANG TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA  
b. Tujuan : Penelitian  
c. Bidang Penelitian : INDUSTRI  
d. Penanggung Jawab : AULIA AYU NINGTYAS  
e. Anggota Peserta : -  
f. Waktu : 07 November 2023 s.d. 14 November 2023  
g. Lokasi : Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja

Dengan persyaratan :

1. Dalam masa pandemi Covid-19, Pelaksanaan Penelitian/survei/kegiatan wajib menerapkan protokol kesehatan sesuai Peraturan Walikota Surabaya Nomor 67 Tahun 2020;
2. Untuk kegiatan tatap muka yang berpotensi menimbulkan kerumunan wajib mengajukan permohonan assessment kegiatan yang ditujukan kepada Ketua Satgas Covid-19 Tingkat Kecamatan Wilayah setempat;
3. Kegiatan sebagaimana dimaksud pada nomor 2 (dua) sewaktu-waktu dapat berubah mengikuti ketentuan pembatasan kegiatan oleh Pemerintah;
4. Peserta Penelitian/survey/kegiatan wajib dalam keadaan sehat saat pelaksanaan kegiatan penelitian;
5. Peserta Penelitian/survey/kegiatan wajib mentaati persyaratan/peraturan yang berlaku di Lokasi/Tempat dilakukan Penelitian serta tidak membebani kepada OPD, Camat, Lurah dalam pengambilan data primer dan sekunder;
6. Pelaksanaan Penelitian/survey/kegiatan tidak boleh menimbulkan keresahan di masyarakat, disintegrasi bangsa atau mengganggu keutuhan NKRI;
7. Pelaksanaan Penelitian/survey/kegiatan harap tidak membebani atau memberatkan warga;
8. Setelah melakukan Penelitian wajib melaporkan pelaksanaan dan hasilnya kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Surabaya;
7. Rekomendasi ini akan dicabut/tidak berlaku apabila yang bersangkutan tidak memenuhi persyaratan seperti tersebut diatas.

Demikian atas bantuannya disampaikan terima kasih.



a.n WALKOTA SURABAYA  
Kepala Dinas Penanaman Modal dan  
Pelayanan Terpadu Satu Pintu



M. Afghani Wardhana S.SE, MM  
Pembina Utama Muda  
NIP. 196405051992031009

Tembusan :  
Yth. 1. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas 17 Agustus 1945 (UNTAG) Surabaya.  
2. Saudara yang bersangkutan.

**Lampiran 10. Surat Tanda Terima**




PEMERINTAH KOTA SURABAYA  
**DINAS PERINDUSTRIAN DAN TENAGA KERJA**  
Jalan Penjaringan Asri No.36 Surabaya 60297  
Telp. (031) 87885575

**TANDA TERIMA**

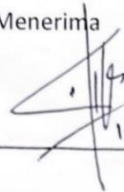
Surat dari : DPMPPTSP  
Tanggal Surat : 3 November 2023  
Nomor Surat : 500.16.7.4/3628/S/RPM/4367.7.15/2023  
Perihal : Surat Keterangan Penelitian

Surabaya, 9 November 2023.


Yang Mengirim

  
Aulia Ayu

Yang Menerima

  
Isni


Lampiran 11. Kartu Bimbingan



**UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAS) SURABAYA**  
**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  
Kampus: Jl. Semolowan 45 Surabaya 60118, Telp (031) 5931800 Pst 140&141 E-mail feb@untas-sby.ac.id

**SEMESTER**  
 Gasal / Genap  
 2023 , 2024

**KARTU BIMBINGAN SKRIPSI**

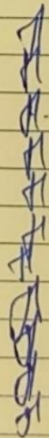


Nama Mahasiswa / NBI : Aulia Ayu Ninytyas / 1232000066

Nama Pembimbing : Dr. Muhammad Yasin, SE, MM

Judul Skripsi : ANALISIS INDUSTRI BESAR DAN  
 SEDANG TERHADAP PENYERAPAN TENAGA KERJA  
 DI KOTA SURABAYA

Mulai Program Skripsi : Semester ..... Thn. Ak ..... Selesai Bimbingan Tanggal.....

No.	HARI / TANGGAL	KONSENTRASI		PARAF
		BAB / HAL	KETERANGAN REVISI	
1	20/9/23	JUDUL	ACC	
2	22/9/23	BAB I	REVISI	
3	27/9/23	BAB II	ACC	
4	29/9/23	BAB III	REVISI	
5	4/10/23	BAB III	ACC	
6	9/10/23	BAB III	REVISI	
7	13/10/23	BAB III	ACC	
8	6/11/23	BAB IV	REVISI	
9	30/11/23	BAB IV	ACC	
10	4/12/23	BAB V	REVISI	
11	18/12/23	BAB V	ACC	

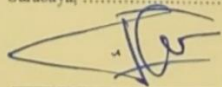
Perpanjangan I \_\_\_\_\_

Semester : \_\_\_\_\_

Th. Ak : \_\_\_\_\_

Paraf Kajur : \_\_\_\_\_

Surabaya, .....



( Nama dan tanda tangan Pembimbing )