

**PENGARUH AKSES INTERNET, TINGKAT PENDIDIKAN  
DAN DANA DESA TERHADAP PENYERAPAN TENAGA  
KERJA PEREMPUAN PROVINSI JAWA TIMUR**  
**TAHUN 2019-2023**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**DINDA RAHMAH AZIZAH BACHTIAR**

**NIM : 08040121085**



**UIN SUNAN AMPEL  
S U R A B A Y A**

**PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL  
SURABAYA**

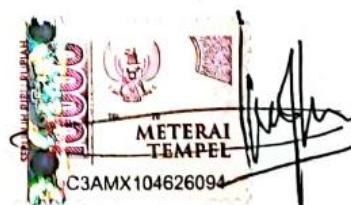
**2024**

## **PERNYATAAN**

Saya, Dinda Rahmah Azizah Bachtiar, 08040121085, menyatakan bahwa :

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (plagiarism) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di UIN Sunan Ampel Surabaya, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Di dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar Pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di UIN Sunan Ampel Surabaya.

Surabaya, 17 Desember 2024



Dinda Rahmah Azizah Bachtiar

NIM : 08040121085

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Surabaya, 17 Desember 2024

**Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji**

Dosen Pembimbing,



**Abdullah Kafabih, S.EI, MSE.**  
NIP : 199108072019031006

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PENGARUH AKSES INTERNET, TINGKAT PENDIDIKAN**  
**DAN DANA DESA TERHADAP PENYERAPAN TENAGA**  
**KERJA PEREMPUAN PROVINSI JAWA TIMUR**  
**TAHUN 2019-2023**

Oleh  
Dinda Rahmah Azizah Bachtiar  
NIM : 08040121085

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal 27 Desember 2024 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

**Susunan Dewan Penguji :**

**Tanggal/TTD**

1. Abdullah Kafabih, S.EI, MSE.  
NIP : 199108072019031006  
(Penguji 1)

  
.....

2. Dr.H. Abdul Hakim, MEI  
NIP : 197008042005011003  
(Penguji 2)

  
.....

3. Betty Silfia Ayu Utami S.E., M.S.E.  
NIP : 198706102019032019  
(Penguji 3)

  
.....

4. Hapsari Wiji Utami, M.S.E  
NIP : 198603082019032012  
(Penguji 4)

  
.....

Surabaya, 27 Desember 2024

Dekan,



Dr. Sirajuddin Arfin, S.Ag., S.S., M.E.I.  
NIP : 197005142000031001



**KEMENTERIAN AGAMA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA  
PERPUSTAKAAN**

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300  
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

---

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Dinda Rahmah Azizah Bachtiar  
NIM : 08040121085  
Fakultas/Jurusan : Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam / Ilmu Ekonomi  
E-mail address : dinda.rahmahazizah@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Sekripsi     Tesis     Desertasi     Lain-lain ( ..... )  
yang berjudul :

PENGARUH AKSES INTERNET, TINGKAT PENDIDIKAN, DAN DANA DESA TERHADAP  
PENYERAPAN TENAGA KERJA PEREMPUAN PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2019-2023

---

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 13 Januari 2025

Penulis

(   
Dinda Rahmah Azizah Bachtiar )

## ABSTRAK

Provinsi Jawa Timur memiliki peran penting dalam mendorong pertumbuhan ekonomi nasional, berkat keberlimpahan sumber daya manusia (SDM) yang mendukung berbagai sektor ekonomi. Namun, ketimpangan gender masih menjadi tantangan dalam dunia ketenagakerjaan disertai Indeks Ketimpangan Gender (IKG) di provinsi ini merupakan salah satu yang tertinggi di Pulau Jawa. Hal ini mencerminkan adanya hambatan bagi perempuan untuk berpartisipasi secara setara dalam pasar kerja, yang pada akhirnya dapat menghambat upaya peningkatan inklusi ekonomi dan keberlanjutan pembangunan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh akses internet, tingkat pendidikan dan dana desa di Provinsi Jawa Timur pada tahun 2019-2023. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik dan Kementerian Keuangan Provinsi Jawa Timur. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan teknik analisis regresi data panel. Dalam mengestimasi model regresi data panel terdapat tiga pendekatan, FEM, CEM, REM. Model terpilih dalam penelitian ini adalah FEM. Sampel penelitian terdiri dari 29 kabupaten di Provinsi Jawa Timur dengan teknik *Purposive Sampling*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa akses internet, tingkat pendidikan dan dana desa secara simultan berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja perempuan, akses internet secara parsial berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja perempuan, tingkat pendidikan secara parsial tidak berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja perempuan, dan dana desa secara parsial berpengaruh terhadap penyerapan tenaga kerja perempuan. Serta nilai koefisien determinan memiliki pengaruh sekitar 96,5% terhadap penyerapan tenaga kerja perempuan, sedangkan sisa 3,5% diperangaruhi oleh variabel diluar penelitian.

Pemerintah perlu mengambil kebijakan dalam memperluas akses internet di pedesaan dengan membangun infrastruktur jaringan yang mendukung aktivitas ekonomi digital, menyediakan program pendidikan berbasis pelatihan teknis dan kejuruan yang disesuaikan dengan kebutuhan pasar kerja, seperti pelatihan bahasa asing, dan pelatihan komputer untuk meningkatkan keterampilan teknologi masyarakat, serta mengalokasikan dana desa secara khusus untuk program pembangunan dan pemberdayaan masyarakat, seperti pelatihan keterampilan kerja yang berfokus pada perempuan, serta program literasi digital untuk meningkatkan kemampuan masyarakat dalam memanfaatkan teknologi secara produktif.

**Kata kunci :** *Akses Internet, Tingkat Pendidikan, Dana Desa, Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan*

## **ABSTRACT**

*East Java Province has an important role in driving national economic growth, thanks to the abundance of human resources (HR) that support various economic sectors. However, gender inequality is still a challenge in the world of employment, accompanied by the Gender Inequality Index (IKG) in this province being one of the highest in Java. This reflects the existence of barriers for women to participate equally in the labor market, which in turn can hinder efforts to increase economic inclusion and sustainable development.*

*This study aims to determine the effect of internet access, education level and village funds in East Java Province in 2019-2023. This study uses secondary data sourced from the Central Statistics Agency and the Ministry of Finance of East Java Province. This study uses a quantitative method with panel data regression analysis techniques. In estimating the panel data regression model, there are three approaches, FEM, CEM, REM. The selected model in this study is FEM. The research sample consisted of 29 districts in East Java Province using the Purposive Sampling technique.*

*The results of this study indicate that internet access, education level and village funds simultaneously affect the absorption of female labor, internet access partially affects the absorption of female labor, education level partially does not affect the absorption of female labor, and village funds partially affect the absorption of female labor. And the value of the determinant coefficient has an influence of around 96.5% on the absorption of female labor, while the remaining 3.5% is influenced by variables outside the study.*

*The government needs to take policies to expand internet access in rural areas by building network infrastructure that supports digital economic activities, providing technical and vocational training-based education programs that are tailored to the needs of the labor market, such as foreign language training, and computer training to improve people's technological skills, and allocating village funds specifically for community development and empowerment programs, such as work skills training that focuses on women, and digital literacy programs to improve people's ability to use technology productively.*

**Keywords:** Internet Access, Education Level, Village Funds, Absorption of Female Labor

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN.....</b>	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	iii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iv
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiv
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xv
<b>BAB I .....</b>	1
<b>PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	15
1.3    Tujuan Penelitian.....	16
1.4 Manfaat.....	16
1.4.1 Manfaat Praktis .....	17
1.4.2 Manfaat Teoritis.....	17
<b>BAB II .....</b>	18
<b>LANDASAN TEORI.....</b>	18
2.1 Tenaga Kerja .....	18
2.1.1 Permintaan Tenaga Kerja.....	21
2.1.2 Penawaran Tenaga Kerja .....	23
2.1.3. Kesempatan Kerja.....	25
2.1.4 Upah.....	27
2.1.5 Tenaga Kerja Perempuan.....	29
2.2 Internet.....	33
2.2.1 Akses Internet .....	34
2.2.2 Hubungan Internet dengan Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan .....	38
2.3 Pendidikan .....	40
2.3.1 Fungsi Pendidikan.....	41
2.3.2 Hubungan Pendidikan dengan Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan .	42
2.4 Dana Desa.....	45
2.4.1 Formula Pengalokasian Dana Desa .....	47

2.4.2 Tujuan Dana Desa.....	49
2.4.3 Hubungan Dana Desa dengan Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan .	50
2.5 Penelitian Terdahulu.....	53
2.6 Kerangka Konseptual .....	59
2.7 Hipotesis Penelitian .....	61
<b>BAB III.....</b>	<b>62</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>62</b>
3.1 Jenis Penelitian .....	62
3.2 Tempat dan Lokasi Penelitian .....	63
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian .....	63
3.4 Definisi Operasional.....	64
3.5 Jenis dan Sumber Data .....	66
3.5.1 Jenis Data.....	66
3.5.2 Sumber Data .....	67
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	67
3.7 Teknik Analisis Data .....	68
3.7.1 Metode Estimasi Regresi Data Panel .....	68
3.7.1.1 <i>Common Effect Model</i> (CEM) .....	68
3.7.1.2 <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	69
3.7.1.3 <i>Random Effect Model</i> (REM) .....	69
3.7.2 Pemilihan Metode Model Regresi Data Panel.....	70
3.7.2.1 Uji Chow.....	70
3.7.2.2 Uji <i>Hausman</i> .....	71
3.7.2.3 Uji Lagrange Multiplier (LM) .....	71
3.7.3 Uji Asumsi Klasik .....	72
3.7.3.1 Uji Normalitas.....	72
3.7.3.2 Uji Multikolinearitas .....	72
3.7.3.3 Uji Heteroskedastisitas.....	73
3.7.3.4 Uji Autokorelasi .....	73
3.7.4     Analisis Regresi Data Panel.....	74
3.7.5     Uji Hipotesis .....	75
3.7.5.1 Uji Koefisien Determinan ( $R^2$ ).....	75
3.7.5.2 Uji Siginifikansi Silmutan (Uji F) .....	76
3.7.5.3 Uji Signifikansi Parsial (Uji T).....	76

<b>BAB IV .....</b>	78
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	78
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	78
4.1.1 Gambaran Umum Jawa Timur.....	78
4.1.2 Kondisi Ketenagakerjaan di Jawa Timur.....	79
4.2 Penyajian Data.....	81
4.3 Hasil Analisis Data.....	83
4.3.1 Pemilihan Metode Estimasi Regresi Data Panel.....	83
4.3.2 Pemilihan Model Analisis.....	85
4.3.2.2 Uji Hausman .....	86
4.3.3 Uji Asumsi Klasik.....	87
4.3.4 Hasil Estimasi Regresi <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) .....	92
4.3.5 Pengujian Hipotesis .....	93
4.4 Pembahasan .....	97
4.4.1 Pengaruh Akses Internet, Tingkat Pendidikan dan Dana Desa terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan .....	97
4.4.2 Pengaruh Akses Internet terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan .....	101
4.4.3 Pengaruh Tingkat Pendidikan terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan .....	106
4.4.4 Pengaruh Dana Desa terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan	110
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>115</b>
5.1 Kesimpulan.....	115
5.2 Saran .....	115
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>126</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. 1 Partisipasi Angkatan Kerja Menurut Jenis Kelamin (Jiwa) .....	3
Gambar 1. 2 Pengangguran Terbuka Menurut Jenis kelamin (Jiwa) .....	5
Gambar 1. 3 Tingkat Akses Interet Menurut Jenis Kelamin (Presentase) .....	7
Gambar 1. 4 Tingkat Pendidikan Berdasarkan Gender (Presentase) .....	9
Gambar 1. 5 Realisasi Dana Desa (Triliun Rupiah).....	11
Gambar 2. 1 Kurva Permintaan Tenaga Kerja .....	22
Gambar 2. 2 Kurva Penawaran Tenaga Kerja.....	24
Gambar 2. 3 Kerangka Konseptual .....	59
Gambar 4. 1 Peta Wilayah .....	78
Gambar 4. 2 Hasil Uji Normalitas Sebelum Tranformasi Data .....	87
Gambar 4. 3 Hasil Uji Normalitas Setelah Transformasi Data.....	88
Gambar 4. 4 Kenaikan Akses Internet Provinsi Jawa Timur .....	102
Gambar 4. 5 Grafik Dinamika Pasar Tenaga Kerja Perempuan .....	104
Gambar 4. 6 Tingkat Pendidikan Provinsi Jawa Timur .....	107

**UIN SUNAN AMPEL  
S U R A B A Y A**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1 Formula Pengalokasian Dana Desa (Triliun Rupiah) .....	13
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu .....	53
Tabel 3. 1 Difinisi Operasional .....	65
Tabel 4. 1 Kondisi Ketenagakerjaan Di Jawa Timur .....	80
Tabel 4. 2 Hasil Analisis Deskriptif.....	82
Tabel 4. 3 Output Pemilihan Model Estimasi Regresi Data Panel .....	83
Tabel 4. 4 Hasil Uji Chow.....	85
Tabel 4. 5 Hasil Uji Hausman .....	86
Tabel 4. 6 Hasil Uji Multikolinearitas.....	89
Tabel 4. 7 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	90
Tabel 4. 8 Hasil Uji Autokorelasi .....	91
Tabel 4. 9 Hasil Uji Durbin Watson.....	91
Tabel 4. 10 Hasil Regresi Data Panel Fixed Effect Model (FEM) .....	92



**UIN SUNAN AMPEL  
S U R A B A Y A**

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditina, N. (2019). Pengaruh Teknologi Internet Terhadap Keputusan Perempuan untuk Bekerja di Rumah. *Jurnal Economia*, 1-12.
- Aji, R. (2016). Islamic Communication Jurnal Online Tribun Jateng. *Jurnal Online Tribun Jateng* , 43.
- Amrizal. (2024, Agustus 3). *Tingkatkan Konektivitas Ekonomi, Pemdes Wonokasian Wonoayu Perioritaskan Pembangunan Infrastruktur Jalan*. Retrieved from limadetik.com: <https://limadetik.com/tingkatkan-konektivitas-ekonomi-pemdes-wonokasian-wonoayu-perioritaskan-pembangunan-infrastruktur-jalan/>
- Anggoro, M. H. (2015). Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Dan Pertumbuhan Angkatan Kerja Terhadap Tingkat Pengangguran Di Kota Surabaya. *Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Surabaya*.
- Angin, N. P., & Sukamto, A. (2014). Kontribusi Pekerja Perempuan Terhadap Pembentukan Pendapatan Keluarga (Studi Kasus : Pekerja Perempuan Industri Kerajinan Gerabah Di Pendukuhan Kajen, Desa Bangun Jiwo, Kecamatan Kasihan, Kabupaten Bantul, DIY Tahun 2014). *Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Atma jaya*, 5.
- APJII. (2023, Maret 10). *Survei APJII Pengguna Internet Di Indonesia Tembus 215 Juta Orang*. Retrieved from apjii.or.id: [https://apjii.or.id/berita/d/survei-apjii-pengguna-internet-di-indonesia-tembus-215-juta-orang?utm\\_source=chatgpt.com](https://apjii.or.id/berita/d/survei-apjii-pengguna-internet-di-indonesia-tembus-215-juta-orang?utm_source=chatgpt.com)
- APJII. (2024, February 07). *APJII Jumlah Pengguna Internet Indonesia Tembus 221 Juta Orang*. Retrieved from apjii.or.id: <https://apjii.or.id/berita/d/apjii-jumlah-pengguna-internet-indonesia-tembus-221-juta-orang>
- Arfida, A. (2003). *Ekonomi Sumber Daya Manusiaa*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Arriyanti, S. J., & Bachtiar, A. (2024). Pengaruh Gender, Tingkat Pendidikan, dan Upah Minimum Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Ekonomi Manajemen* .
- Asri. (2024, Oktober 2). *Pendidikan Perempuan di Pacitan Masih Rendah, 14,93% Tidak Punya Ijasah*. Retrieved from www.grindulufm.co.id: <https://www.grindulufm.co.id/2024/10/pendidikan-perempuan-di-pacitan-masih.html>
- Azizah, N. R. (2015). Pemberdayaan Masyarakat Dalam Mengurangi Angka Pengangguran Di Kabupaten Sampang . *Jusuran Ilmu Administrasi Publik, Fakultas Ilmu Administrasi, Universitas Brawijaya*.
- Batubara, A. K. (2014). Media Ecology Theory. *Jurnal Iqra Vol 8 No 2*.

- BPS. (2020). *Indikator Pasar Tenaga Kerja Indonesia Agustus 2020*. Badan Pusat Statistik Indonesia.
- BPS. (2020, Mei 8). *Ketenagakerjaan Jawa Timur Bulan februari 2020*. Retrieved from <https://tubankab.bps.go.id/>: <https://tubankab.bps.go.id/id/pressrelease/2020/05/08/37/ketenagakerjaan-jawa-timur-bulan-februari-2020.html?form=MG0AV3>
- BPS. (2021). *Profil Angkatan Kerja Perempuan Provinsi Jawa Timur 2021*. Jawa Timur: Badan Pusat Statistik. Retrieved from <https://jatim.bps.go.id/id/publication/2022/12/30/c45b6f6ea93dbb67f3cc41a4/profil-angkatan-kerja-perempuan-provinsi-jawa-timur-2021.html>
- BPS. (2023). *Keadaan Angkatan Kerja Provinsi Jawa Timur 2023*. Jawa Timur: Badan Pusat Statistik Jawa Timur .
- BPS. (2023). *Provinsi Jawa Timur Dalam Angka 2023*. Jawa Timur: Badan Pusat Statistik.
- BPS. (2023). *Statistik Kesejahteraan Rakyat*. Jawa Timur : Badan Pusat Statistik. Retrieved from Badan Pusat Statistik Web Site.
- BPS. (2023). *Statistik Pendidikan Provinsi Jawa Timur 2023*. Jawa Timur: Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur.
- Brynjolfsson, E., & McAfee, A. (2014). Era Mesin Kedua: Pekerjaan, Kemajuan, dan Kemakmuran Teknologi yang Cemerlang. *New York: W.W. Norton & Company*.
- Buchari, I. (2013). Pengaruh Upah Minimum dan Tingkat Pendidikan Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Sektor Industri Manufaktur di Pulau Sumatera Tahun 2012-2015. *Eksis*, 78.
- Catero, & Graham, L. J. (2007). *Pemasaran Internasional*. Jakarta: Salemba Empat.
- Creswell, J. W. (2017). *Research Design (Pendekatan Metode Kualitatif, Kuantitaif Dan Campuran) Edisi Keempat*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Darsana, I. (2020). Pengaruh Tingkat Pendidikan, UMK, Investasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja dan Pertumbuhan Ekonomi, Kabupaten/Kota di Provinsi Bali. *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana*, 57-72.
- Davani, I., & Sulistyaningrum, E. (2022). Pengaruh Digitalisasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Indonesia*, 14.
- DJPb, R. (2021, Maret 31). *Dana DEsa : Pengertian, Sumber Dana, Penyaluran Dana, dan Prioritasnya*. Retrieved from <https://djpb.kemenkeu.go.id/>: <https://djpb.kemenkeu.go.id/kppn/bukittinggi/id/data->

- publikasi/artikel/2951-dana-desa-pengertian,-sumber-dana,-penyaluran-dana,-dan-prioritasnya.html?form=MG0AV3
- Ekananda, M. (2016). *Analisis Ekonometrika Data Panel Edisi 2*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Elvalianti, S. (n.d.). *Gambaran Umum Kabupaten Pacitan*. Retrieved from repository.stkippacitan.ac.id:  
[https://repository.stkippacitan.ac.id/id/eprint/647/7/META%20SINDY%20ELVALIANTI\\_BAB%202\\_PS2021.pdf](https://repository.stkippacitan.ac.id/id/eprint/647/7/META%20SINDY%20ELVALIANTI_BAB%202_PS2021.pdf)
- Enny, M. (2019). Manajemen Sumber Daya Manusia. *UBHARA Manajemen Press*.
- Fachriansyah, K. (2024, Maret 12). *Mengatasi Ketimpangan Gender Di Pendidikan Tinggi : Perlu Fasilitas Fisik Sadar Gender* . Retrieved from theconversation.com: <https://theconversation.com/mengatasi-ketimpangan-gender-di-pendidikan-tinggi-perlu-fasilitas-fisik-sadar-gender-224763>
- Fadila, F. N. (2022). Faktor Yang Mempengaruhi Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan di Indonesia Tahun 2015-2020. *Universitas Islam Indonesia*, 36.
- Fadila, F. N. (2022). Faktor yang Mempengaruhi Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan Di Indonesia Tahun 2015-2020. *Skripsi*.
- Febianti, A., Shulhoni, M., Masrur, M., & Safi'i, M. A. (2023). Pengaruh Tingkat Pendidikan, Umur, Jenis Kelamin dan Pengalaman Kerja Terhadap Produktivitas Kerja di Indonesia. *Jurnal Sahmiyya*.
- Fikria, S. (2023, Agustus 1). *Kesetaraan Gender di Jawa Tengah Makin Meningkat Sejak Dipimpin Ganjar, Lebih Baik dari Jatim dan Jabar*. Retrieved from <https://radarsolo.jawapos.com/:https://radarsolo.jawapos.com/nasional/841819405/kesetaraan-gender-di-jawa-tengah-makin-meningkat-sejak-dipimpin-ganjar-lebih-baik-dari-jatim-dan-jabar?form=MG0AV3>
- Firdausy, C. M., Suryana, A., Nugroho, R., & Suhartoko. (2019). *Revolusi Industri 4.0 dan Pembangunan Ekonomi Berkelanjutan*. Jakarta: Pusat Penelitian Badan Keahlian DPR RI .
- Gaol, L. J. (2014). *A to Z Human Capital : Manajemen Sumber Daya Manusia* . Jakarta: PT. Grasindo.
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gujarati, Damodar, N., & Dawn, C. (2015). *Dasar-Dasar Ekonometrika Edisi 5 Buku 2* . Jakarta: Salemba Empat.

- Gusmeri. (2019). *Dampak Pengelolaan Dana Desa Terhadap Penurunan Angka Pengangguran Di Kecamatan Ulee Kareng Kota Banda Aceh*. Banda Aceh: Bappeda Banda Aceh.
- Hakim, L. (2017, September 12). *Kemiskinan, Picu Rendahnya Pendidikan di Madura*. Retrieved from daerah.sindonews.com: [https://daerah.sindonews.com/berita/1238899/23/kemiskinan-picu-rendahnya-pendidikan-di-madura?utm\\_source=chatgpt.com](https://daerah.sindonews.com/berita/1238899/23/kemiskinan-picu-rendahnya-pendidikan-di-madura?utm_source=chatgpt.com)
- Hamali, A. Y. (2018). *Pemahaman Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT. Buku Seru.
- Hasbullah. (2012). *Dasar-Dasar Ilmu Pendidikan*. Jakarta: Grafindo Persada.
- Hasmawati, Ilyas, A., & Rahman, A. (2021). Pengaruh Tingkat Pendidikan, Upah Minimum Regional dan Inflasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Di Kota Makassar Dengan Pertumbuhan Ekonomi Sebagai Variabel Intervening. *Journal If Regional Economics*, 2-14.
- Herlina, E. (2016). Faktor-faktor yang Mmepengaruhi Kesempatan Kerja Wanita dan Implikasinya Terhadap Kesejahteraan Keluarga di Kabupaten Cirebon. *UNBOR*, 202.
- Hidayat, H., & Saddam, J. (2023). Faktor Yang Mempengaruhi Penyerapan Tenaga Kerja Perempuan di Indonesia tahun 2015-2021. *Jurnal Kebijakan Ekonomi dan Keuangan*, 6-7.
- Idris, K., Syaparuddin, & Hodijah, S. (2014). Pertumbuhan Ekonomi, Kesempatan Kerja, Kemiskinan Dan Ketimpangan Pendapatan Di Provinsi Jambi. *Jurnal Paradigma Ekonomika*, 46.
- ILO. (2022). Tinjauan Ketenagakerjaan dan Sosial Dunia 2022 : Mencapai Transisi Ramah Lingkungan. *Janewa : Organisasi Perburuhan Internasional*.
- Informatika, K. K. (2020). Survei Penetrasi Pengguna Internet di Indonesia Bagian Penting dari Transformasi Digital. *Dirjen PPI*.
- Isra Yeni, J. M. (2022). Peluang Wanita Bekerja Keluar dari Pasar Tenaga Kerja Setelah Menikah. *Ekonomi dan Pembangunan Indonesia*.
- Jatim, K. (2024, Maret 1). *Laporan Perekonomian Provinsi Jawa Timur Februari 2024*. Retrieved from <https://www.bi.go.id/>: <https://www.bi.go.id/id/publikasi/laporan/lpp/Pages/Laporan-Perekonomian-Provinsi-Jawa-Timur-Februari-2024.aspx?form=MG0AV3>
- Jember, D. (2021, Maret 12). *Prioritas Penggunaan Dana Desa Tahun 2021*. Retrieved from [dpmd.jemberkab.go.id:](http://dpmd.jemberkab.go.id/) <https://dpmd.jemberkab.go.id/berita/5/prioritas-penggunaan-dana-desa-tahun-2021>

Kafabih, A., & Ridwan, M. (2022). Analisis Kesenjangan Upah Antara Gender Di Sektor Informal Selama COVID-19. *JIET (Jurnal Ilmu Ekonomi Terapan)*

Karnadi, E. B. (2020, Januari 9). *Riset : Ada Kesenjangan Upah Antara Gender Di Indonesia, Terutama Bagi Perempuan Di Bawah 30 Tahun.* Retrieved from theconversation.com: <https://theconversation.com/riset-ada-kesenjangan-upah-antar-gender-di-indonesia-terutama-bagi-perempuan-di-bawah-30-tahun-129463>

Kedaton, K. R. (2024, Juni 25). *Jumlah Penduduk Indonesia 2024, Populasi Terbesar di Jawa Barat.* Retrieved from www.detik.com: <https://www.detik.com/edu/detikpedia/d-7406664/jumlah-penduduk-indonesia-2024-populasi-terbesar-di-jawa-barat>

Kirana, L. I. (2024, Oktober 18). *Bagaimana Warga Surabaya Memanfaatkan Internet ?* Retrieved from data.goodstats.id: [https://data.goodstats.id/statistic/bagaimana-warga-surabaya-memanfaatkan-internet-B4JtB?utm\\_source=chatgpt.com](https://data.goodstats.id/statistic/bagaimana-warga-surabaya-memanfaatkan-internet-B4JtB?utm_source=chatgpt.com)

Kotler, P. (2007). *Manajemen Pemasaran.* t.tp: t.p.

Landivar, L. C., Ruppanner, L., Scarborough, W. J., & Collins, C. (2020). Early Signs Indicate That COVID\_19 Is Exacerbating Gender Inequality In The Labor Force. *National Library of Medicine.*

Lewis, J. J. (2019, July 24). *Comparable Worth : Equal Pay For Work of Equal Value.* Retrieved from www.thoughtco.com: <https://www.thoughtco.com/comparable-worth-pay-equity-3529471>

Lilimantik, E. (2016). *Buju Ajar Ekonomi Sumber Daya Manusia.* Banjarbaru: Fakultas Perikanan dan Kelautan UNLAM (FPK UNLAM).

Mahalli, F. N., & Pratomo, D. S. (2024). Pengaruh Aksesibilitas Internet Terhadap Luaran Pasar Kerja Di Indonesia . *JDESS (Journal Of Development Economic And Social Studies)*, 10.

Mahdiyah, L. (2019, Mei 28). *Ketidaksesuaian Antara Pendidikan dan Kebutuhan Tenaga Kerja Masih Besar .* Retrieved from <https://databoks.katadata.co.id/>: <https://databoks.katadata.co.id/ketenagakerjaan/statistik/c774e580276d9f6/ketidaksesuaian-antara-pendidikan-dan-kebutuhan-tenaga-kerja-masih-besar>

Maimun. (2007). *Hukum Ketenagakerjaan Suatu Pengantar.* Jakarta: PT Pradnya Paramita.

Malang, P. K. (n.d.). *Portal Kota Malang.* Retrieved from malangkota.go.id: <https://malangkota.go.id/>

- Mardikanto, Totok, & Soebianto, P. (2013). *Pemberdayaan Masyarakat Dalam Perspektif Kebijakan Publik. Edisi Revisi.* Bandung: Alfabeta.
- Margareta, F. (2023, Desember 9). *SDM Pengawas Pendidikan di Pamekasan Minim, Satu Orang Bertugas di Puluhan Lembaga.* Retrieved from radarmadura.jawapos.com:  
[https://radarmadura.jawapos.com/pamekasan/743454738/sdm-pengawas-pendidikan-di-pamekasan-minim-satu-orang-bertugas-di-puluhan-lembaga?utm\\_source=chatgpt.com](https://radarmadura.jawapos.com/pamekasan/743454738/sdm-pengawas-pendidikan-di-pamekasan-minim-satu-orang-bertugas-di-puluhan-lembaga?utm_source=chatgpt.com)
- Mastuti, S., & Hidayat, N. (2009). Peranan Tenaga Kerja Perempuan Dalam Usaha Ternak Sapi Perah di Kabupaten Banyumas. *Animal Production*, 40.
- Melani, N. I., Hutagalung, I., & Purba, B. (2023). Analisis Dampak Teori Keynes Dalam Mengatasi Krisis Ekonomi Melalui Kebijakan Fiskal. *Jurnal Ilmiah Manajemen Ekonomi Dan Akuntansi*.
- Michael P, T., & Stephan C, S. (2011). *Pembangunan Ekonomi, edisi kesebelas jilid 1, terjemah Agus DHarma.* Jakarta: Erlangga.
- Michael, T., & Stephen, S. (2011). *Pembangunan Ekonomi.* Jakarta: Erlangga.
- Mohamed, N. (2009). *Empirical Analysis Of Determinants Of Dividend Payment : Profitability and Liquidity.*
- Muhamad, N. (2023, Oktober 23). *10 Provinsi dengan Realisasi Dana Desa Terbesar hingga Oktober 2023, Jawa Timur Teratas.* Retrieved from databoks.katadata.co.id: <https://databoks.katadata.co.id/ekonomi-makro/statistik/8ee78a5e4cb5095/10-provinsi-dengan-realisasi-dana-desa-terbesar-hingga-oktober-2023-jawa-timur-teratas?form=MG0AV3>
- Mulyadi, S. (2003). *Ekonomi Sumber Daya Manusia.* Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Navis, C. B. (2019). Pengaruh Dana Desa dalam Mengurangi Tingkat Pengangguran di Kota Banda Aceh. *Skripsi*, 101.
- Ningsih, S. R. (2024). Pengaruh Teknologi Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja di Indonesia. *BENEFIT : Journal Of Business, Economics, And Finance*.
- Novrizaldi. (2020, April 7). *Padat Karya Tunai Untuk Tangkal Dampak Covid-19 di Desa.* Retrieved from www.kemenkopmk.go.id: <https://www.kemenkopmk.go.id/padat-karya-tunai-untuk-tangkal-dampak-covid-19-di-desa>
- Okta, R. (2014). Pengelolaan Alokasi Dana Desa (ADD) Dalam Menunjang Pembangunan pedesaan (Studi Kasus : Desa Segodorejo dan Desa Plosokerep, Kecamatan Sumobito, Kabupaten Jombang). *Universitas Brawijaya*.

- Papayungan, M. (1995). *Pengembangan dan peningkatan Mutu Sumber Daya Manusia Menuju Masyarakat Industrial Pancasila*. Bandung: Mizan.
- Pd.IPS, A. (2019, Juli 21). *4 Fakta Kenapa HARUS Kuliah Di Malang*. Retrieved from pdips.uniramalang.ac.id: <https://pdips.uniramalang.ac.id/2019/07/21/4-fakta-kenapa-harus-kuliah-di-malang/>
- Prajnaparamita, k. (2019). Perlindungan Hukum Terhadap Tenaga Kerja Perempuan Berdasarkan UndangUndang Nomor 13 Tahun 2003 Tentang Ketenagakerjaan. *Administrative Law & Governance Journal*, 2.
- Pujilestari, T. (2022). Analisis Keputusan Bekerja Tenaga Kerja Perempuan di Jawa Timur. *Indonesian Journal Of Human resources Management*.
- Rahardjo, M. D. (1993). *Intelektual, Inteligensia, dan Perilaku Politik bangsa*. Bandung: Mizan.
- Rivai, V. (2005). *Manajemen Sumber Daya Manusia Untuk Perusahaan dari Teori ke Praktik*. Jakarta: Raja Grafindo Sinungan.
- Riyanto, S., & Hatmawan, A. A. (2020). *Metode Riset Penelitian Kuantitatif Penelitian di Bidang Manajemen, Teknik, Pendidikan dan Eksperimen*. Sleman: Deepublish.
- Robbi, I. (2022). Peluang Serapan Tenaga Kerja Di Jawa Timur Setelah Pandemi Covid-19. *Jurnal Ketenagakerjaan*, 56-72.
- Rudi. (2023, february 22). *7+ Rekomendasi Provider Internet Terbaik di Surabaya dengan Kecepatan dan Stabilitas Tinggi*. Retrieved from midteknologi.com: <https://midteknologi.com/blog/provider-internet-terbaik-di-surabaya/>
- Rusianti, A., Tjiu, H., & Yasin, B. (2023). Pengaruh Tingkat Pendidikan Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di kabupaten Merauke Tahun 2013-2018. *Jurnal Ekonomi Bisnis*.
- Rustam, M. (2017). Internet dan Penggunaannya (Survei di Kalangan Masyarakat Kabupaten Takalar Provinsi Sulawesi Selatan). *Jurnal Studi Komunikasi Dan Media*, 13-14.
- Santoso. (2007). *Menguasai Statistik di Era Informasi Dengan SPSS 15*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Santoso, R. P. (2012). *Ekonomi Sumber Daya Manusia dan Ketenagakerjaan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Sanusi, A. (2017). *Metode Penelitian Bisnis*. Jakarta: Selemba Empat.
- Sari, A. P. (2023). Analisis Masalah Kependudukan Di Indonesia. *Journal Of Economic Education*, 29-37.

- Sastrohadiwirjo, S. (2002). *Manajemen Tenaga Kerja Indonesia*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Silalahi, G. A. (2003). *Metodologi Penelitian dan Studi Kasus*. Sidoarjo: CV. Citra Media.
- Silalahi, R. (2023). Pengaruh Tingkat Pendidikan dan Investasi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Di Provinsi Sulawesi Utara (Studi Pada Kota-Kota Di Provinsi Sulawesi Utara). *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 10.
- Simanjuntak, P. (2001). *Pengantar Ekonomi Sumber Daya Manusia*. Jakarta: LPEE Universitas Indonesia .
- Soleh, M. (2007). Permintaan dan Penawaran Tenaga Kerja Serta Upah : Teori Serta Beberapa Potretnya di Indonesia. *JEP : Jurnal Ekonomi dan Pendidikan*.
- Soniansih, S., Kusmiati, Y., & Humeira, B. (2021). KOMunikasi, Teknologi Informasi dan Ketenagakerjaan Kajian Perkembangan Inklusi Teknologi Digital dan Pengangguran di Indonesia. *Virtu : Jurnal Kajian Komunikasi, Budaya dan Islam*.
- Sugiono. (2011). *Metode Penelitian Kuantitaif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Sukirno, S. (2011). *Pengantar Teori Mikroekonomi*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Susanti, E. (2019). Pengaruh Upah Minimum dan Tingkat Pendidikan Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Di Provinsi Sumatera Selatan Dalam Perspektif Ekonomi Islam Tahun 2008-2017. *Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung*, 122-124.
- Susiana, S. (2017). Perlindungan Hak Pekerja Perempuan Dalam Perspektif Feminisme. *DPR*.
- Tambunan. (2002). *Tenaga Kerja*. Yogyakarta: Bpfe.
- Tirtarahardja, U., & La Sulo. (2005). *Pengantar Pendidikan*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Tjiptono, F., & Chandra. (2005). *Servis, Quality, and Satisfaction*. Yogyakarta: Penerbit Adi.
- Todaro, M. (2000). *Pembangunan Ekonomi Di Dunia Ketiga*. Jakarta.
- Todaro, M., & Smith, S. (2006). *Pembangunan Ekonomi Jilid 1 Edisi Kesembilan. Haris Munandar (penerjemah)*. Jakarta: Erlangga.
- Tulus, T. (2001). *Tranformasi Ekonomi Indonesia*. Jakarta: Selemba Empat.
- Umar, T. (2005). *Pengantar Pendidikan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.

- Utami, L. (2024, Maret 8). *Indonesia Perlu Terapkan Ekonomi Peka Gender Demi Maksimalkan Pertumbuhan Dan Kurangi Kesenjangan*. Retrieved from theconversation.com: <https://theconversation.com/indonesia-perlu-terapkan-ekonomi-peka-gender-demi-maksimalkan-pertumbuhan-dan-kurangi-kesenjangan-225171>
- Waluyo, D. (2024, April 29). *Dana Desa Semakin Besar, Semakin Berdaya*. Retrieved from <https://indonesia.go.id/>: <https://indonesia.go.id/kategori/editorial/8163/village-fund-management-strategies-for-2024?lang=1&form=MG0AV3>
- West, R. (2014). *Pengantar Komunikasi Edisi 3*. Jakarta: Salemba Humanika.
- Widarjono, A. (2018). *Ekonometrika Pengantar Dan Aplikasinya Disertai Panduan Eviews. Edisi Keli*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN Yogyakarta.
- Widijamitry, A. (2019, Februari 27). *Kajian Fiskal Regional Provinsi Jawa Timur Tahun 2018*. Retrieved from djpb.kemenkeu.go.id: [https://djpb.kemenkeu.go.id/portal/images/file\\_artikel/file\\_pdf/kfr/smst22018/16\\_kfr\\_smst22018\\_jatim.pdf](https://djpb.kemenkeu.go.id/portal/images/file_artikel/file_pdf/kfr/smst22018/16_kfr_smst22018_jatim.pdf)
- Widiyana, E. (2022, february 13). *Perkembangan Digital di Jatim Meningkat Selama Pandemi*. Retrieved from www.detik.com: <https://www.detik.com/jatim/berita/d-5940199/perkembangan-digital-di-jatim-meningkat-selama-pandemi>
- Widodo, B. T. (2017, Oktober 13). *Optimalisasi Dana Desa dalam Mendukung Pemberdayaan Masyarakat dan Perekonomian Desa*. Retrieved from djpk.kemenkeu.go.id: <https://djpk.kemenkeu.go.id/wp-content/uploads/2017/10/Optimalisasi-Dana-Desa-Malang.pdf>
- Widodo, W. (2006). Analisis Situasi Pendidikan Berwawasan Gender di Propinsi Jawa Timur. *HUMANITY*, 122-128. Retrieved from media.neliti.com.
- Yuhelizar. (2008). *10 Jam Menguasai Internet Teknologi dan Aplikasinya*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Yusuf, M. (2016). *Metode Penelitian Kuantitaif, Kualitatif & Penelitian Gabungan Edisi Pertama*. Jakarta: KENCANA.