



**ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA
DI PROVINSI BALI DAN NUSA TENGGARA BARAT**

SKRIPSI

YUKE AZZAHRA 2210115009

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA**

2026



**ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA
DI PROVINSI BALI DAN NUSA TENGGARA BARAT**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

YUKE AZZAHRA 2210115009

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
2026**

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Yuke Azzahra

NIM : 221015009

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

Jakarta, 15 Desember 2025

Yang Menyatakan



1000
METRA
TEMPEL
KODAN 10030212
Yuke Azzahra

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Yuke Azzahra
NIM : 221015009
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 Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali
dan Nusa Tenggara Barat**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/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 : 15 Desember 2025

Yang menyatakan,



Yuke Azzahra

SKRIPSI

ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA DI PROVINSI BALI DAN NUSA TENGGARA BARAT

Dipersiapkan dan disusun oleh:

YUKE AZZAHRA 2210115009

**Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal : 5 Januari 2026 dan
dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima**



Dr. Raden Parianom, S.E., M.SE.
Ketua Penguji



Dr. Aswin Rivai, S.E., M.M.
Penguji I



Dr. Dipl. Kftr. Freesca Syafitri, S.E., M.A.
Penguji II



Dr. Juhaedah, S.E., M.M.
Dekan



Dr. Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E.
Koordinator Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 5 Januari 2026

Analysis of the Determinants of Labor Absorption in the Provinces of Bali and West Nusa Tenggara

By Yuke Azzahra

Abstract

Labor absorption is an important indicator reflecting a region's capacity to generate productive employment opportunities. This study aims to analyze the effects of Domestic Investment (PMDN), the Human Development Index (HDI), and Tourist Arrivals on labor absorption in the Provinces of Bali and West Nusa Tenggara (NTB) over the period 2011–2023. The study employs district-level panel data analyzed using a Fixed Effect Model estimated with Panel-Corrected Standard Errors (PCSE) to address heteroskedasticity and autocorrelation. Provincial dummy variables and a Covid-19 dummy are incorporated to capture regional heterogeneity and changes in labor market conditions during the pandemic.

The results indicate that PMDN does not have a statistically significant direct effect on labor absorption in either province, suggesting that domestic investment is largely concentrated in capital-intensive sectors and does not automatically translate into job creation. HDI is also statistically insignificant in the aggregate model; however, its effect differs significantly across provinces, with a stronger role observed in Bali compared to West Nusa Tenggara. This finding implies that improvements in human capital are more effective in regions with service- and tourism-based economic structures. Tourist arrivals have a positive and significant effect on labor absorption in both provinces, although this effect is significantly weakened during the Covid-19 pandemic. Simultaneously, PMDN, HDI, and tourist arrivals jointly exert a significant influence on labor absorption. Overall, the findings emphasize that labor absorption is a multidimensional phenomenon shaped by the interaction of investment patterns, human capital quality, tourism activity, regional economic structures, and external shocks.

Keywords: Labor Absorption, Domestic Investment, Human Development Index, Tourist Arrivals, Panel Data, PCSE.

ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA DI PROVINSI BALI DAN NUSA TENGGARA BARAT

Oleh : Yuke Azzahra

Abstrak

Penyerapan tenaga kerja merupakan indikator penting yang mencerminkan kemampuan suatu daerah dalam menciptakan kesempatan kerja produktif. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN), Indeks Pembangunan Manusia (IPM), dan Jumlah Kunjungan Wisatawan (JKW) terhadap penyerapan tenaga kerja di Provinsi Bali dan Provinsi Nusa Tenggara Barat (NTB) selama periode 2011–2023. Penelitian ini menggunakan data panel kabupaten/kota yang dianalisis dengan model Fixed Effect dan diestimasi menggunakan Panel-Corrected Standard Errors (PCSE) guna mengatasi permasalahan heteroskedastisitas dan autokorelasi. Variabel dummy provinsi dan dummy Covid-19 turut dimasukkan untuk menangkap perbedaan karakteristik wilayah serta perubahan kondisi pasar kerja selama pandemi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa PMDN tidak berpengaruh secara langsung terhadap penyerapan tenaga kerja di kedua provinsi, yang mengindikasikan bahwa peningkatan investasi domestik belum secara otomatis diikuti oleh perluasan kesempatan kerja karena cenderung terfokus pada sektor-sektor padat modal. IPM juga tidak berpengaruh secara agregat terhadap penyerapan tenaga kerja, namun pengaruhnya berbeda secara signifikan antarprovinsi, dengan peran IPM relatif lebih kuat di Provinsi Bali dibandingkan Provinsi Nusa Tenggara Barat. Hal ini menunjukkan bahwa peningkatan kualitas sumber daya manusia lebih efektif mendorong penyerapan tenaga kerja pada wilayah dengan struktur ekonomi berbasis jasa dan pariwisata. Selanjutnya, jumlah kunjungan wisatawan berpengaruh positif terhadap penyerapan tenaga kerja di kedua provinsi, meskipun pandemi Covid-19 terbukti secara signifikan melemahkan pengaruh tersebut. Secara simultan, PMDN, IPM, dan JKW berpengaruh signifikan terhadap penyerapan tenaga kerja. Temuan ini menegaskan bahwa dinamika penyerapan tenaga kerja bersifat multidimensional dan dipengaruhi oleh keterpaduan investasi, kualitas sumber daya manusia, aktivitas pariwisata, serta perbedaan struktur ekonomi wilayah dan kondisi krisis.

Kata Kunci: Penyerapan Tenaga Kerja, PMDN, IPM, Jumlah Kunjungan Wisata, Data Panel, PCSE.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jalan Rumah Sakit Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta Selatan 12450

Telepon 021-7656971, Fax 021-7656904

Laman : www.feb.upnvj.ac.id , e-mail : febupnvj@upnvj.ac.id

BERITA ACARA SIDANG TUGAS AKHIR
SEMESTER GANJIL TA. 2025/2026

Pada hari ini, Senin, tanggal 5 Januari 2026, telah dilaksanakan Sidang Tugas

Akhir bagi mahasiswa:

Nama : Yuke Azzahra

NIM : 2210115009

Program Studi : Ekonomi Pembangunan S1

Judul Tugas Akhir :

ANALISIS DETERMINAN PENYERAPAN TENAGA KERJA DI PROVINSI BALI
DAN NUSA TENGGARA BARAT

Dinyatakan yang bersangkutan Lulus / Tidak Lulus/Sidang Ulang*, dengan Nilai Rata-Rata
dan Nilai Huruf
86

Tim Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Raden Parianom.,SE.,M.SE	Ketua	
2	Dr. Aswin Rivai, SE, MM	Anggota I	
3	Dipl. Kftr. Freesca Syafitri, SE.,MA	Anggota II **)	

Keterangan:

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Nilai dalam Skala

85 - 100 = A
80 - 84.99 = A-
75 - 79.99 = B+
70 - 74.99 = B
65 - 69.99 = B-
60 - 64.99 = C+
55 - 59.99 = C
40 - 54.99 = D
0 - 39.99 = E

Jakarta, 5 Januari 2026

Mengesahkan

a.n. DEKAN

Koordinator Prodi Ekonomi Pembangunan S1

Dr. Indri Arrafi Julianisa, SE, ME

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, karunia, dan petunjuk-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Analisis Determinan Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat*”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Proses penyusunan skripsi ini merupakan tahapan akademik yang menuntut kesungguhan, kedisiplinan, serta tanggung jawab ilmiah. Penulis menyadari bahwa penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari peran, bantuan, serta dukungan berbagai pihak yang telah memberikan kontribusi baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Jubaedah, S.E., M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, atas dukungan, kebijakan, serta fasilitas akademik yang diberikan selama penulis menempuh pendidikan dan menyelesaikan skripsi.
2. Ibu Dr. Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E., selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan, atas arahan, perhatian, dan dukungan akademik yang diberikan kepada penulis selama masa studi.
3. Ibu Dr. Dipl. Kffr. Fresca Syafitri, S.E., M.A., selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan bimbingan, masukan, serta arahan ilmiah secara konsisten sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Bapak Dr. Raden Parianom, S.E., M.SE., Bapak Dr. Purwanto Widodo, S.Si., M.Si. dan Bapak Dr. Aswin Rivai, S.E., M.M., selaku dosen penguji, atas saran, kritik, serta evaluasi yang membangun demi penyempurnaan skripsi ini.
5. Bapak Nandang dan almarhumah Ibu Dela selaku orang tua tercinta, almarhum Kakak Dive, serta adik Karehan dan Revan, yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, serta dukungan moral dan emosional yang menjadi fondasi utama bagi penulis.

6. Bapak Asep, Ibu Elah, dan Ibu Yoyoh selaku kakek dan nenek, atas perhatian, nasihat, dan kasih sayang yang terus mengiringi perjalanan akademik penulis.
7. Aurel, Deffih, Fanny, Oci, dan Dita selaku teman seperjuangan, yang telah memberikan dukungan, kebersamaan, serta semangat selama masa perkuliahan hingga penyusunan skripsi.
8. Zahra selaku teman dekat, yang senantiasa memberikan dukungan emosional, pengertian, dan motivasi kepada penulis dalam menghadapi berbagai tantangan akademik.
9. Penulis sendiri, Yuke Azzahra, atas keteguhan, konsistensi, dan komitmen dalam menyelesaikan skripsi ini. Proses yang dilalui menjadi pembelajaran berharga dalam membentuk kedewasaan berpikir, tanggung jawab akademik, serta kesiapan untuk berkontribusi secara ilmiah dan profesional.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat konstruktif sangat diharapkan sebagai bahan perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi pengembangan ilmu ekonomi, khususnya dalam kajian ekonomi pembangunan dan ketenagakerjaan.

Jakarta, 15 Desember 2025

Penulis,

Yuke Azzahra

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	13
1.3 Tujuan Penelitian	14
1.4 Manfaat Penelitian	15
1.4.1 Manfaat Teoritis	15
1.4.2 Manfaat Praktis.....	15
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 17
2.1 Tinjauan Pustaka.....	17
2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi	17
2.1.2 Teori Human Capital.....	18
2.1.3 Penyerapan Tenaga Kerja (PTK)	20
2.1.4 Investasi Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN)	21
2.1.5 Indeks Pembangunan Manusia (IPM)	23
2.1.6 Jumlah Kunjungan Wisata (JKW)	25
2.1.7 Dummy Provinsi.....	26
2.1.8 Dummy Covid	27
2.1.9 Hubungan Investasi (PMDN) dan Penyerapan Tenaga Kerja (PTK)	28
2.1.10 Hubungan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan Penyerapan Tenaga Kerja (PTK).....	29
2.1.11 Hubungan Jumlah Kunjungan Wisata (JKW) dan Penyerapan Tenaga Kerja (PTK).....	30
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya	31
2.3 Kerangka Pemikiran	40
2.4 Hipotesis Penelitian	42
 BAB III METODE PENELITIAN	 43
3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	43
3.1.1 Definisi Operasional	43
3.1.2 Pengukuran Tabel	46

3.2	Penentuan Populasi dan Sampel	46
3.2.1	Populasi	46
3.2.2	Sampel	47
3.3	Teknik Pengumpulan Data.....	47
3.3.1	Jenis Data.....	47
3.3.2	Sumber Data	48
3.3.3	Pengumpulan Data.....	48
3.4	Teknik Analisis Data.....	49
3.4.1	Model Regresi Data Panel	49
3.4.2	Estimasi Model Regresi Data Panel	50
3.4.3	Teknik Pemilihan Model.....	54
3.4.4	Uji Asumsi Klasik.....	58
3.5	Uji Signifikansi.....	60
3.5.1	Uji t.....	60
3.5.2	Uji F.....	61
3.5.3	Uji Koefisien Determinasi (R-Squared dan Adjusted R-Squared)	62
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	64
4.1	Deskripsi Objek Penelitian	64
4.1.1	Provinsi Bali	64
4.1.2	Provinsi Nusa Tenggara Barat	65
4.2	Deskripsi Data Penelitian	66
4.2.1	Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat.....	68
4.2.2	Penanaman Modal Dalam Negeri di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat.....	70
4.2.3	Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat.....	72
4.2.4	Jumlah Kunjungan Wisatawan di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat.....	73
4.3	Teknik Penentuan Model Regresi	75
4.3.1	Uji Chow.....	76
4.3.2	Uji Hausman	76
4.4	Uji Asumsi Klasik.....	77
4.4.1	Uji Normalitas	77
4.4.2	Uji Multikolinearitas.....	78
4.4.3	Uji Autokorelasi.....	79
4.4.4	Uji Heteroskedastisitas	80
4.5	Uji Hipotesis dan Analisis	81
4.5.1	Uji z	86
4.5.2	Uji <i>Wald Chi-Square</i>	91
4.5.3	R-Squared	92
4.6	Analisis Ekonomi dan Pembahasan.....	92
4.6.1	Analisis Pengaruh Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN) terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat tahun 2011-2023	92
4.6.2	Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat tahun 2011-2023	94
4.6.3	Analisis Pengaruh Jumlah Kunjungan Wisata (JKW) terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat tahun 2011-2023	96

4.6.4 Analisis Pengaruh Simultan Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDN), Indeks Pembangunan Manusia (IPM), dan Jumlah Kunjungan Wisata terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat tahun 2011-2023.....	98
4.7 Kesimpulan Model.....	100
4.8 Keterbatasan Penelitian	102
BAB V PENUTUP	104
5.1 Kesimpulan.....	104
5.2 Saran	106
5.2.1 Saran Teoritis	106
5.2.2 Saran Praktis	107
DAFTAR PUSTAKA.....	109
RIWAYAT HIDUP.....	114
LAMPIRAN.....	115

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Pengelompokkan IPM	24
Tabel 2.	Matriks Penelitian Terdahulu.....	37
Tabel 3.	Pengukuran Variabel.....	46
Tabel 4.	Statistik Deskriptif.....	66
Tabel 5.	Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011–2023	68
Tabel 6.	Penanaman Modal Dalam Negeri di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011–2023.....	70
Tabel 7.	Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011–2023	72
Tabel 8.	Jumlah Kunjungan Wisata di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011–2023	74
Tabel 9.	Hasil Uji Chow	76
Tabel 10.	Hasil Uji Hausman.....	76
Tabel 11.	Hasil Uji Normalitas.....	78
Tabel 12.	Hasil Uji Multikolinearitas	79
Tabel 13.	Hasil Uji Autokorelasi	80
Tabel 14.	Hasil Uji Heteroskedastitas.....	80
Tabel 15.	Hasil Panel Corrected Standard Errors (PCSE).....	81
Tabel 16.	Hasil Uji Interaksi antara Variabel Dummy dengan PMDN, IPM, dan Jumlah Wisatawan terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	84
Tabel 17.	Hasil Uji z.....	86
Tabel 18.	Hasil Uji Persamaan di Provinsi Bali pada Periode Pandemi Covid (dprovinsi = 1 dan dcovid = 1)	89
Tabel 19.	Hasil Uji Persamaan di Provinsi Nusa Tenggara Barat pada Periode Non-Pandemi Covid (dprovinsi = 0 dan dcovid = 0)	89
Tabel 20.	Hasil Uji Persamaan di Provinsi Bali pada Periode Non-Pandemi Covid (dprovinsi = 1 dan dcovid = 0)	90
Tabel 21.	Hasil Uji Persamaan di Provinsi Nusa Tenggara Barat pada Periode Pandemi Covid (dprovinsi = 0 dan dcovid = 1)	90
Tabel 22.	Hasil Uji Wald Chi-Square	91
Tabel 23.	Hasil Uji R-Squared.....	92
Tabel 24.	Kesimpulan Model	100

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Perkembangan Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011-2023	2
Gambar 2. Perbandingan Investasi (PMDN) dan Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011-2023	4
Gambar 3. Perbandingan Distribusi Investasi (PMDN) Kabupaten/Kota di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat tahun 2011-2023	5
Gambar 4. Perbandingan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) dan Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011-2023	7
Gambar 5. Perbandingan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Kabupaten/Kota di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat tahun 2011-2023	8
Gambar 6. Perbandingan Jumlah Kunjungan Wisata (JKW) dan Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat Tahun 2011-2023	10
Gambar 7. Perbandingan Jumlah Kunjungan Wisata (JKW) Kabupaten/Kota di Provinsi Bali dan Nusa Tenggara Barat tahun 2011-2023	11
Gambar 8. Kerangka Penelitian	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian	116
Lampiran 2. Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	120
Lampiran 3. Hasil Uji Chow	121
Lampiran 4. Hasil Uji Hausman.....	121
Lampiran 5. Hasil Uji Normalitas	121
Lampiran 6. Hasil Uji Multikolinieritas	122
Lampiran 7. Hasil Uji Autokorelasi	122
Lampiran 8. Hasil Uji Heterokedastisitas.....	122
Lampiran 9. Hasil <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) dan Uji Robustness Menggunakan Panel <i>Corrected Standard Errors</i> (PCSE).....	123