

**ANALISIS PENGARUH PDRB DAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KOTA BIMA**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai
Derajat Sarjana Ekonomi



Oleh:

Riska Aprianti Lestari
201810180311028

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
OKTOBER 2023**

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH PDRB DAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KOTA BIMA

Oleh :

Riska Aprianti Lestari

201810180311028

Diterima dan disetujui
pada tanggal 24 November 2023

Pembimbing I,



Dra. Arfida Boedirochminarni, M.S.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Ketua Program Studi,



Prof. Dr. Idah Zuhroh, M.M.

Muhammad Sri Wahyudi S., S.E., M.E.

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH PDRB DAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KOTA BIMA

Yang disiapkan dan disusun oleh:

Nama : Riska Aprianti Lestari

NIM : 201810180311028

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 24 November 2023 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan pada Universitas Muhammadiyah Malang.

Susunan Tim Penguji:

Pembimbing I : Dra. Arfida Boedirochminarni, M.S.

Penguji I : Dr. Wahyu Hidayat R., M.M.

Penguji II : Risky Angga Pramuja, S.E., M.Ec.Dev.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Ketua Program Studi,



Prof. Dr. Idah Zuhroh, M.M.

Muhammad Sri Wahyudi S., S.E., M.E.

1. *[Signature]*
2. *[Signature]*
3. *[Signature]*

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : **Riska Aprianti Lestari**

NIM : 20181018031108

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Surel : riskaapriantilestari254@gmail.com

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, baik sebagian maupun keseluruhan, bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil penjiplakan (plagiarims) dari hasil karya orang lain;
2. Karya dan pendapat orang lain yang dijadikan sebagai bahan rujukan (referensi) dalam skripsi ini, secara tertulis dan secara jelas dicantumkan sebagai bahan/sumber acuan dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan di daftar pustaka sesuai dengan ketentuan penulisan ilmiah yang berlaku;
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademis, dan sanksi-sanksi lainnya yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Malang, 18 November 2023

Yang membuat pernyataan,



Riska Aprianti Lestari

ABSTRAK

ANALISIS PENGARUH PDRB DAN SEKTOR PERTANIAN TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI KOTA BIMA

Riska Aprianti Lestari
Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Malang
Email: riskaapriantilestari254@gmail.com

Abstrak : Penelitian ini menganalisis tentang hubungan variabel PDRB dan Sektor Pertanian terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kota Bima. Penelitian ini menggunakan data time series dengan pengambilan data di website BPS Kota Bima mulai dari tahun 2004-2022. Pengujian pada penelitian ini menggunakan metode Analisis Linier Berganda. Pengujian ini terdiri dari Uji Hipotesis yaitu Uji t, Uji f, Dan Uji Uji Koefisien Determinasi (R^2). Lalu di lanjutkan Uji Normalitas, Uji Non-Multikolinearitas, Uji Non-Heteroskedastisitas, dan Uji Non-Autokorelasi. Hasil pengujian Hipotesis uji t dan uji f, dimana pada uji f variabel PDRB dan sektor pertanian berpengaruh positif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia. Pada uji t variabel PDRB (X_1) berpengaruh positif dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan (Y) Manusia dan variabel Sektor Pertanian (X_2) berpengaruh negative dan signifikan terhadap Indeks Pembangunan (Y).

Kata Kunci: PDRB, Sektor Pertanian, Indeks Pembangunan Manusia.

ABSTRACT

ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF THE AGRICULTURAL SECTOR AND HUMAN DEVELOPMENT INDEX ON ECONOMIC GROWTH IN BIMA CITY

Riska Aprianti Lestari

Development Economics Studi Program

Faculty of Economics and Business, University of Muhammadiyah Malang

Email: riskaapriantilestari254@gmail.com

*Abstract: This research analyzes the relationship between gross Regional Domestic Produk (GRDP) and the Agricultural Sector on the Human Development Index in the city of Bima. The study employs time series data gathered from the BPS (Statistics Indonesia) website of Bima City from the years 2004 to 2022. The analysis method used in this research is Multiple Linear Analysis. This testing includes Hypothesis Testing, namely *t*-test, *F*-test, and Coefficient of Determination (*R*²) Test. This is followed by tests of Normality, Non-Multicollinearity, non-Heteroscedasticity and Non-Autocorrelation. The results of the Hypothesis Testing using *t*-test and *f*-test indicate that both the GRDP and the agricultural sector have positive and significant effects on the Human Development Index. In the *t*-test, the GRDP variable (*X*₁) shows a positive and significant effect on the Human Development Index (*Y*), while the Agricultural Sector Variable (*X*₂) demonstrates a negative and significant effect on the Human Development Index (*Y*).*

Keywords: PDRB, Agricultural Sector, Human Development Index.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim.

Puji syukur yang teramat dalam saya haturkan ke hadirat tuhan yang maha segala, atas percikan kasih, hidayah dan taufiq-nya sehingga skripsi dengan judul “Analisis Pengaruh PDRB Dan Sektor Pertanian Terhadap Indeks Pembangunan Manusia Di Kota Bima” ini dapat diselesaikan pada waktu yang direncanakan.

Teriring do'a sholawat semoga senantiasa melimpah ke haribaan Muhammad SAW, rasul akhir zaman, penutup para nabi yang membawa kesempurnaan ajaran tauhid dan keutamaan budi pekerti. Dan semoga tumpahan doa sholawat menetes kepada segenap keluarga dan sahabat, para syuhada', para mushonnifin, para ulama', dan seluruh umat yang dengan tulus mencintai dan menjunjung sunnahnya.

Selama proses penyusunan skripsi ini, banyak pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada saya. Sebagai ungkapan syukur, dalam kesempatan ini saya ingin mengucapkan terimakasih:

1. Bapak Prof. Dr. H. Nazaruddin Malik, SE., M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Porf. Dr. Idah Zuhroh M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak M.Sri Wahyudi Suliswanto, S.E., M.E selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
4. Ibu Dra. Arfida Boedirochminarni, MS selaku dosen pembimbing skripsi atas segala bimbingannya, serta arahan dan saran yang telah diberikan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
5. Seluruh staf pengajar Fakultas Ekonomi & Bisnis yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan yang tak ternilai selama penulis menempuh pendidikan di Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
6. Teristimewa kepada orang tua yang saya cintai yaitu Ayahanda Ilyas dan Ibunda Rita Anggraini serta seluruh keluarga

besar yang telah memberikan Motivasi, Mendoakan dan memberikan dukungan penuh sehingga Penulis dapat menyelesaikan skripsi ini

7. Saya ucapkan terimakasih kepada kawan-kawan KKLM (Kerukunan Keluarga Lambu Malang). Kepada KK Nursundus S.Kes, Mar'atun Sholeha S.pd, Karno, Amar, Guntur, dan kawan-kawan lainnya yang tidak bisa saya sebutkan semua. Saya ucapkan terimakasih karena selama ini mendampingi saya di saat saya senang, sedih, selalu membantu saya di saat saya kesulitan dan selalu menghibur saya sehingga membuat saya selalu tersenyum setiap saat.
8. Terakhir Terimakasih untuk diri sendiri, karena sudah mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan di luar keadaan dan tidak pernah memutuskan untuk menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dengan menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan pencapaian yang patut dibanggakan untuk diri sendiri.

Kepada mereka semua, hanya ungkapan terimakasih dan doat ulus yang dapat saya persembahkan, semoga segala yang telah mereka berikan kepada saya tercatat dengan tinta emas dalam lembaran catatan Roqib sebagai sebuah ibadah yang tiada ternilai. Aamiin.

Akhirnya, dengan segala keterbatasan dan kekurangan, saya persembahkan karya tulis ini kepada siapapun yang membutuhkannya. Kritik konstruktif dan saran dari semua pihak sangat saya harapkan untuk penyempurnaan karya-karya saya selanjutnya.

Terimakasih

Billahittaufiq Wal Hidayah

Malang, 18 November 2023

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Batasan Masalah.....	8
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian	8
1. Tujuan Penelitian	8
2. Manfaat penelitian.....	8
BAB II LANDASAN TEORI	9
A. Penelitian Terdahulu	9
B. Teori dan Kajian Pustaka	10
1. IPM (Indeks Pembangunan Manusia).....	10
2. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	14
3. Sektor Pertanian	16
a. Pengertian Sektor Pertanian	16
C. Hubungan Antar Variabel	19
1. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) dalam IPM.....	19
2. Sektor Pertanian dalam IPM (Indek Pembangunan Manusia)	19
D. Kerangka Berfikir.....	20
BAB III METODELOGI PENELITIAN.....	23

A.	Lokasi Penelitian.....	23
B.	Jenis Penelitian.....	23
C.	Sumber Data.....	23
D.	Definisi Operasional Variabel.....	24
E.	Teknik Pengumpulan Data.....	24
F.	Teknik Analisis Data.....	25
	1. Analisis Regresi Linier Berganda	25
	a. Uji Hipotesis.....	26
	b. Uji Koefisien Determinasi (R^2)	27
	2. Asumsi Non-Multikolinieritas.....	28
	a. Uji Korelasi Pearson.....	28
	3. Asumsi Non-Heteroskedastisitas	28
	4. Asumsi Non-Autokorelasi.....	29
	a. Uji Durbin-Watson	29
	b. Uji LM Breusch-Godfrey	30
	5. Uji Normalitas	30
	BAB 1V PEMBAHASAN	32
A.	Deskripsi Objek penelitian.....	32
	1. Keadaan Geografis	32
B.	Gambaran Hasil Penelitian.....	33
	1. Sector Pertanian	33
	2. Produk Domestik Regional Bruto	34
	3. Indeks Pembangunan Manusia (IPM).....	35
C.	Analisis Data	36
	1. Model Estimasi Regresi Linier Berganda	36
	2. Uji Hipotesis	36
	3. Asumsi Non-Multikolinieritas.....	39
	4. Asumsi Non-Heteroskedastisitas	39
	5. Asumsi Non-Autokorelasi.....	42
	6. Uji Normalitas	43
D.	Pembahasan.....	44

1. Analisis Pengaruh PDRB Terhadap IPM Di Kota Bima	44
2. Bagaimana pengaruh Sektor Pertanian terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) di Kota Bima.....	45
BAB V PENUTUP.....	47
A. Kesimpulan	47
B. Keterbatasan Penelitian	47
C. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN.....	52

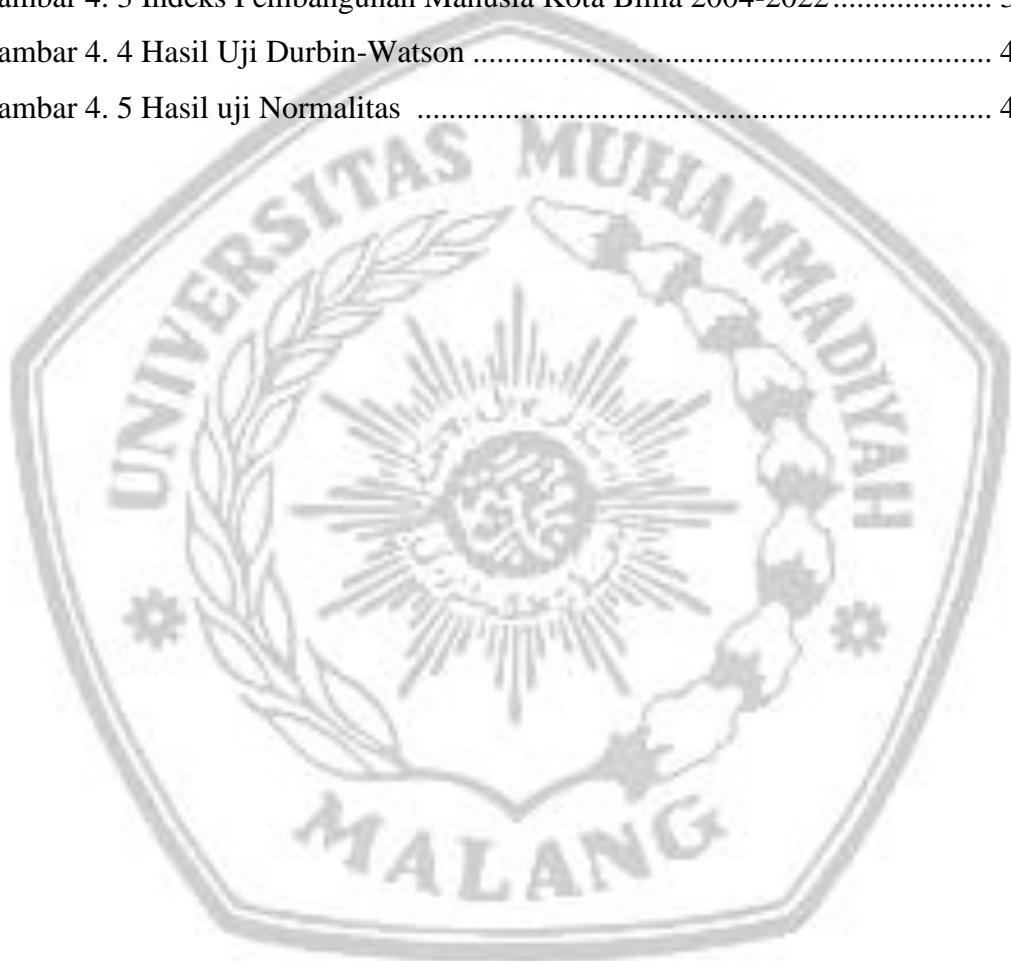


DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	IPM Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Nusa Tenggara Barat tahun 2020-2022.....	2
Tabel 1.2	PDRB Atas Dasar Harga Konstan menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Nusa Tenggara Barat tahun 2020-2022.....	4
Tabel 2. 1	Prosedur Penghitungan IPM	13
Tabel 4. 1	Luas Daerah dan Jumlah Pulau Munurt Kecamatan di Kota Bima 2021.....	32
Tabel 4. 2	Model Estimasi Regresi Linier Berganda.....	36
Tabel 4. 3	Korelasi Person	39
Tabel 4. 4	Hasil Uji Breusch-Pagan-Godfrey	39
Tabel 4. 5	Hasil Uji Harvey	40
Tabel 4. 6	Hasil Uji Glejser.....	40
Tabel 4. 7	Hasil Uji Arch	41
Tabel 4. 8	Hasil Uji White	41
Tabel 4. 9	Hasil Uji LM Breusch-Godfrey	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Data Statistik Sektor Pertanian Kota Bima	5
Gambar 2. 1 Komponen Indeks Pembangunan Manusia.....	11
Gambar 2. 2 Sub Analisis Penelitian	21
Gambar 4. 1 Sektor Pertanian Kota Bima 2004-2022	33
Gambar 4. 2 PDRB Kota Bima 2004-2022.....	34
Gambar 4. 3 Indeks Pembangunan Manusia Kota Bima 2004-2022.....	35
Gambar 4. 4 Hasil Uji Durbin-Watson	42
Gambar 4. 5 Hasil uji Normalitas	43



DAFTAR PUSTAKA

- Adi Widodo, Waridin, dan J.M.K. (2011) 'PROVINSI JAWA TENGAH', *URNAL DINAMIKA EKONOMI PEMBANGUNAN*, 1(1), pp. 25–42.
- Bima, P.P.K. (2018) *Gambaran Umum Kondisi Daerah*, portal.bimakota.go.id. Available at: <https://portal.bimakota.go.id/web/detail-9-geografi> (Accessed: 16 November 2023).
- Dewi, A. (2022) 'DAMPAK KINERJA SEKTOR PERTANIAN TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYARAKAT DI PULAU SUMATERA TAHUN 2015-2020', *jurnal ekonomi dan kebijakan publik*, pp. 1–13. Available at: https://eprints.ums.ac.id/107465/1/NASKAH_PUBLIKASI.pdf.
- Ekaristi Jekna Mangilaleng, Debby Rotinsulu, dan Wensy R. (2015) 'Analisis sektor unggulan kabupaten minahasa selatan', *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 15(04), pp. 193–205.
- Erwidodo, M.S. (1993) *Evaluasi perkembangan tingkat upah di sektor pertanian*. 11th edn. Jakarta: Pusat Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.
- Faisal, M., Nugraha, A.T. and Aminudin, I. (2023) 'Analisis Peran Sektor Pertanian dan Sektor Industri terhadap Kesejahteraan Masyarakat Melalui Pertumbuhan Ekonomi PDRB di Provinsi Banten', *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 11(2), p. 197. Available at: <https://doi.org/10.35138/paspalum.v11i2.569>.
- Hayyuna, R. *et al.* (2005) 'DALAM RANGKA MENINGKATKAN PENDAPATAN DESA (Studi pada BUMDES di Desa Sekapuk , Kecamatan Ujungpangkah , Kabupaten Gresik)', 2(72), pp. 1–5.
- Isbah, U. and Iyan, R.Y. (2016) 'Analisis Peran Sektor Pertanian dalam Perekonomian dan Kesempatan Kerja di Provinsi Riau', *Jurnal Sosial Ekonomi Pembangunan*, 7(19), pp. 45–54.
- Mirza, D.S. (2011) 'Pengaruh kemiskinan, pertumbuhan ekonomi, dan belanja modal terhadap ipm jawa tengah', *Jurnal Sosial Ekonomi Pembangunan*, 4(2), pp. 102–113. Available at: [file:///E:/jurnal/mirza 2011.pdf](file:///E:/jurnal/mirza%202011.pdf).
- Muliza, T. Zulham, C.S. (2017) 'Kajian Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Di Kabupaten Minahasa Utara', *Agri-Sosioekonomi*, 13(3A), p. 15. Available at: <https://doi.org/10.35791/agrsosek.13.3a.2017.17971>.
- Primandari, N.R. (2019) 'PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI DAN PENGANGGURAN TERHADAP INDEKS PEMBANGUNAN

MANUSIA (IPM) DI PROVINSI SUMATERA SELATAN PERIODE TAHUN 2004-2018', *jurnal ekonomi dan kebijakan publik*, 2, pp. 25–34. Available at: <https://doi.org/10.32663/pareto.v2i2.1020>.

Rahadian, A. *et al.* (2014) 'PENGARUH GOOD CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP STRUKTUR MODAL PERUSAHAAN (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada Tahun 2010-2012)', 03, pp. 1–12.

Royda and Riana, D. (2021) 'Analisis Kemandirian dan Kemampuan Keuangan Daerah serta Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Selatan', *Akuntansi dan Manajemen*, 14(2), pp. 50–64. Available at: <https://doi.org/10.30630/jam.v14i2.25>.

Rusastra, I. W., & Budhi, G.S. (1997) 'Perubahan Struktur Ekonomi Pedesaan: Analisis Sensus Pertanian 1983 dan 1993', *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 16(4), pp. 107–113.

Sania, L., Balafif, M. and Imamah, N. (2021) 'Volume 2 Nomor 1 2021 Pengaruh PDRB , Tingkat Pengangguran Terbuka dan UMR terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Kabupaten dan Kota Provinsi Jawa Timur', *Jurnal Sosial Ekonomi Pembangunan*, 2, pp. 33–46. Available at: <https://doi.org/10.46821/bharanomics.v2i1.189>.

Smith, A. (1776) *An Inuiry into the Nature and Cause of the Wealth Of Nations yang diterbitkan tahun 1776*. 5th edn. Skotlandia , Kerajaan Inggris Raya: W. Strahan dan T. Cadell, london. Available at: <http://gesd.free.fr/smith76bis.pdf>.

Soeratno (1986) *Ekonomi Pertanian*. Jakarta: Karunika Jakarta Universitas Terbuka. Available at: http://lib.bppsdp.pertanian.go.id/ucs/index.php?p=show_detail&id=5431%0A.

Soetriono and Suwandari, A. (2016) *Pengantar Ilmu Pertanian*. xii. Malang: Intimedia. Available at: <http://repository.unej.ac.id/handle/123456789/80188>.

Statistik, B.P. (2018) *Indeks Pembangunan Kota Bima Tahun 2018*, Badan Pusat Statistik.

Sugiyono (2013) *Metode penelitian pendidikan*. vi. Bandung: Alfabeta. Available at: <https://anyflip.com/uwbyh/dngr/basic>.

Suhendi, S. and Astuti, I.P. (2023) 'Analisis Pengaruh Tingkat Kemiskinan, Pdrb Dan Pengeluaran Pemerintah Bidang Kesehatan Dan Pendidikan Terhadap Ipm Di Provinsi Papua Tahun 2017-2022', *Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi (MEA)*, 7(2), pp. 1676–1694. Available at:

<https://doi.org/10.31955/mea.v7i2.3212>.

- Sukirno, S. (2000) *Makroekonomi modern :perkembangan pemikiran dari klasik hingga keynesian baru*. I. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Syamsul Amar, I.I.M.M. (2013) ‘Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Sumberdaya Manusia Dan Perekonomian Kabupaten/Kota Di Provinsi Jambi Munawwaroh’, *Jurnal Kajian Ekonomi*, II(03), pp. 136–155. Available at: file:///E:/jurnal/munawwaroh 2013.pdf.
- Todaro, M.P. and Smith, S.C. (2006) ‘Pembangunan Ekonomi Jilid 1’, *Economic Development*, pp. 3–621. Available at: https://books.google.co.id/books?id=m8kMk_KbSX4C&lpg=PR4&hl=id&pg=PR3#v=onepage&q&f=false.
- Undang-undang RI No. 22 Tahun 2019 (2019) ‘Tentang Sistem Budi Daya Pertanian Berkelanjutan’, (019501), pp. 19501–19571.
- UNDP (2001) *Human Development Report 2001: Making New Technologies Work for Human Development*. xiii. New York: United Nations Development Programme. Available at: <https://hdr.undp.org/system/files/documents/hdr2001en.pdf>.
- Widodo, T. (2006) *Perencanaan Pembangunan: Aplikasi Komputer(Era Otonomi Daerah*. viii. Yogyakarta: UPP STIM YKPN. Available at: <http://kin.perpusnas.go.id/DisplayData.aspx?pId=24936&pRegionCode=TRUNOJOYO&pClientId=639>.
- Zamruddin Hasid, P.I.L.S.S. (2019) ‘Analysis of factors that influence the human development index’, *Jurnal Manajemen*, 11(2), pp. 159–169. Available at: <http://journal.feb.unmul.ac.id/index.php/JURNALMANAJEMEN>.

TANDA TERIMA CEK PLAGIASI SKRIPSI

Tanggal : 17 November 2023

Nama : Riska Aprianti Lestari

NIM : 201810180311028

Judul : Analisis Pengaruh Sektor Pertanian dan Indeks Pembangunan Manusia terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kota Bima

Setelah melalui pengecekan manual dan pendeteksian plagiarisme, indeks plagiarisme Skripsi tersebut:

BAB	INDEKS PLAGIARISME	HASIL PLAGIARISME	KETERANGAN
BAB I	25 %	14 %	Lolos Plagiasi
BAB II			
BAB III			
BAB IV			
BAB V			

Berdasarkan hasil cek plagiasi dinyatakan bahwa Skripsi tersebut bebas plagiasi dan **LOLOS Uji Plagiasi**.

Penerima
Mohammad Ismail