

PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa skripsi ini masih dalam batas toleransi plagiat dan apabila di kemudian hari terbukti terdapat plagiat dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan.

Bojonegoro, 11 Juli 2023



Dewi Putri Oktavia

NIM. 2520190044

HALAMAN PERSETUJUAN

Yang bertandatangan di bawah ini Dosen Pembimbing dari:

Nama : Dewi Putri Nur Oktafiya

NIM : 2520190044

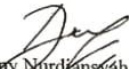
Judul : Analisis Pengaruh Bantuan Sosial Dan APBD Terhadap

Kemiskinan Di Kabupaten Bojonegoro Dengan Metode SEM-PLS

Menyatakan bahwa mahasiswa tersebut telah disetujui dan memenuhi syarat untuk diajukan dalam Sidang Skripsi.

Bojonegoro, 20 Juni 2023

Pembimbing I


Denny Nurdiansyah, M. Si
NIDN.0726058702

Pembimbing II


Fetrika Anggraini, M. Pd.
NIDN. 0718038803

HALAMAN PENGESAHAN

Nama : Dewi Putri Nur Oktafiya
NIM : 2520190044
Judul : Analisis Pengaruh Bantuan Sosial Dan APBD Terhadap
Kemiskinan Di Kabupaten Bojonegoro Dengan Metode SEM-PLS

Telah dipertahankan di hadapan penguji pada tanggal 21 Agustus 2023

Dewan Penguji Tim Pembimbing

Penguji I Pembimbing I



Nur Mahmudah, M. Stat.

NIDN. 0715039201



Denny Nurdiansyah, M. Si.

NIDN. 0726058702

Penguji II Pembimbing II



Dr. H. M. Ridlwan Hambali, Lc., M. A.

NIDN. 2117056803



Fetrika Anggraini, M. Pd.

NIDN. 0718038803

Mengetahui,

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



Sunu Wahyudha, M.Pd.
NIDN.0709058902

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Nita Cahyani, M.Stat.
NIDN. 0704038906

MOTTO

Jadilah wanita yang high value, memiliki nilai yang tidak di gantungkan pada fisik, tetapi pada prinsip yang kamu pegang yaitu ilmu, akhlak, dan hati yang baik (Herna Andini).

PERSEMBAHAN

Bapak dan Ibu tercinta

Suwarno (Bapak) dan Yasri (Ibu)

Ucapan terima kasih yang tidak bisa dirangkai dengan kata-kata mutiara, tidak bisa di gambarkan dengan bentuk yang nyata, serta kasih sayangnya yang seorang pun tidak ada yang bisa menandinginya. Terima kasih telah menjadi orang tua terbaik dalam hidupku selalu memberikan perhatian, kasih sayang dan selalu mendo'akanku.

Adik tersayang

Tania Selpia Nabela (Adik)

Dirimu adalah pelengkap dalam keluarga kecil ini, meskipun setiap bertemu selalu bertengkar dan tidak ada yang mau mengalah tetapi moment seperti ini yang menjadi warna-warni kebahagiaan didalam keluarga. Terima kasih kakak ucapkan kepadamu yang sudah membantu dan selalu mendo'akanku. Apapun warna kehidupan yang terjadi nanti semoga kita bisa selalu bersama-sama untuk membahagiakan orang tua tercinta.

UNUGIRI

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kepada Allah SWT karena atas segala nikmat dan karunia-Nya penyusunan skripsi yang berjudul “Analisis Pengaruh Bantuan Sosial Dan APBD Terhadap Kemiskinan Di Kabupaten Bojonegoro Dengan Metode SEM-PLS” dapat dirampungkan dengan baik. terselesainya skripsi tersebut tidak lepas dari adanya berbagai bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, ucapan terima kasih disampaikan kepada:

1. Bapak M. Jauharul Ma'arif, M.Pd.I., selaku Rektor Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
2. Bapak Sunu Wahyudhi, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
3. Ibu Nita Cahyani M.Stat., selaku Ketua Program Studi Statistika dan Sains Data Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
4. Bapak Denny Nurdiansyah, S.Si.,M.Si., selaku Pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dan mengarahkan dalam penyusunan dan penulisan skripsi.
5. Ibu Fetrika Anggraini, S.Pd., M.Pd., selaku Pembimbing II dan dosen wali yang telah banyak memberikan bimbingan dalam penyusunan skripsi serta nasehat selama masa perkuliahan.
6. Terutama kepada kedua orang tua, keluarga, dan teman-teman yang telah memberikan bantuan sejak memulai perkuliahan hingga skripsi ini terselesaikan.

Penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga besar harapan terkait adanya kritik dan saran yang membangun demi perbaikan penulisan skripsi di masa mendatang. Skripsi ini diharapkan dapat memberikan manfaat kepada berbagai pihak.

Bojonegoro, 11 Juli 2023

ABSTRACT

Oktafiya, Dewi Putri Nur. 2023. *Analisis Pengaruh Bantuan Sosial dan APBD Terhadap Kemiskinan di Kabupaten Bojonegoro dengan Metode SEM-PLS*. Skripsi, Jurusan Statistika dan Sains Data Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri. Pembimbing Utama Denny Nurdiansyah, M.Si. dan Pembimbing Pendamping Fetrika Anggraini, M.Pd. Poverty is the socioeconomic condition of a person or group of people whose basic rights are not fulfilled to maintain and develop a decent life. The poverty rate in Bojonegoro in 2022 was 12.21%. To overcome this problem, it is necessary to have poverty modeling that can be used as a reference to advance Bojonegoro Regency in the future. The purpose of this study was to determine the effect of Social Assistance and APBD on Poverty in Bojonegoro Regency. The method in this research is quantitative research modeling Poverty with SEM-PLS using WarpPLS Software. The data source in this study uses secondary data in the form of Poverty data, Regional Revenue and Expenditure Budget (APBD) and Social Assistance (Bansos) in Bojonegoro Regency in the period 2019 to 2022. This research data was taken online through the official website of the Central Statistics Agency (BPS) and the Satu Data Bojonegoro website. The results of this study obtained a good application of SEM-PLS with the results of the overall fit size, measurement fit size and structural fit size being met. The results of the analysis show that the APBD variable significantly affects poverty by -0.91, meaning that the higher the realization of the APBD, the lower the existing poverty rate, while the Social Assistance variable has no significant effect on poverty by -0.09, meaning that the high and low receipt of social assistance has no effect on poverty. The conclusion is that the factors that influence poverty in Bojonegoro Regency are APBD variables.

Keywords: Poverty, Social Assistance, APBD, SEM-PLS, WarPLS



UNUGIRI

ABSTRAK

Oktafiya, Dewi Putri Nur. 2023. *Analisis Pengaruh Bantuan Sosial dan APBD Terhadap Kemiskinan di Kabupaten Bojonegoro dengan Metode SEM-PLS*. Skripsi, Jurusan Statistika dan Sains Data Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri. Pembimbing Utama Denny Nurdiansyah, M.Si. dan Pembimbing Pendamping Fetrika Anggraini, M.Pd. Kemiskinan adalah kondisi sosial ekonomi seseorang atau sekelompok orang yang tidak terpenuhi hak-hak dasarnya untuk mempertahankan dan mengembangkan kehidupan yang layak. Angka kemiskinan di Bojonegoro pada tahun 2022 sebesar 12,21%. Untuk mengatasi masalah ini perlu adanya pemodelan kemiskinan yang dapat dijadikan sebagai acuan untuk memajukan Kabupaten Bojonegoro kedepannya. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui pengaruh Bantuan Sosial dan APBD terhadap Kemiskinan di Kabupaten Bojonegoro. Metode dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif pemodelan Kemiskinan dengan SEM-PLS menggunakan Software WarpPLS. Sumber data pada penelitian ini menggunakan data sekunder berupa data Kemiskinan, Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD), dan Bantuan Sosial (Bansos) yang ada di Kabupaten Bojonegoro pada periode tahun 2019 sampai 2022. Data penelitian ini diambil secara online melalui *website* resmi Badan Pusat Statistik (BPS) dan *website* Satu Data Bojonegoro. Hasil dari penelitian ini diperoleh penerapan SEM-PLS dengan baik yang hasil ukuran kecocokan keseluruhan, ukuran kecocokan pengukuran dan ukuran kecocokan struktural sudah terpenuhi. Hasil analisis menunjukkan variabel APBD mempengaruhi secara signifikan terhadap kemiskinan sebesar -0.91, artinya semakin tingginya realisasi APBD maka semakin menurunnya tingkat kemiskinan yang ada, sedangkan variabel Bantuan Sosial tidak berpengaruh signifikan terhadap kemiskinan sebesar -0.09, artinya tinggi rendahnya penerimaan bantuan sosial tidak berpengaruh terhadap kemiskinan. Kesimpulannya bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi kemiskinan di Kabupaten Bojonegoro yaitu variabel APBD.

Kata kunci: Kemiskinan, Bantuan Sosial, APBD, SEM-PLS, WarPLS

The logo of Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri (UNUGIRI) is a large, semi-transparent watermark in the background. It features a stylized green and white emblem above the word "UNUGIRI" in large, bold, grey capital letters.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR (COVER)	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
PERNYATAAN	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI ... Error!	Bookmark not defined.
2.1 Tinjauan Pustaka.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 Analisis Deskriptif.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 Pemetaan	Error! Bookmark not defined.
2.2.3 <i>Structural Equation Modelling-Partial Least Squares</i> (SEM-PLS) Error! Bookmark not defined.	
2.2.4 Kemiskinan.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.5 Bantuan Sosial.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.6 Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) Error! Bookmark not defined.	

2.2.7	<i>Software WarpPLS</i>	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN		
3.1	Sumber Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.2	Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.3	Langkah-Langkah Analisis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1	Statistika Deskriptif Data Pengamatan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2	Pemetaan Bantuan Sosial.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1	Bantuan Anak Yatim (BAY).....	Error! Bookmark not defined.
4.2.2	Bantuan Pangan Non Tunai Daerah (BPNT-D)	Error! Bookmark not defined.
4.2.3	Bantuan Pangan Non Tunai Pusat (BPNT-P) ...	Error! Bookmark not defined.
4.2.4	Bantuan Sosial Kursi Roda (BSKR) ...	Error! Bookmark not defined.
4.2.5	Bantuan Sosial Orang Sakit Kronis (BSOSK) ..	Error! Bookmark not defined.
4.3	Pemodelan Kemiskinan di Kabupaten Bojonegoro dengan Metode SEM-PLS	Error! Bookmark not defined.
4.3.1	Input Data.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.2	Evaluasi Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>) 1 ..	Error! Bookmark not defined.
4.3.3	Evaluasi Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>) 2 ..	Error! Bookmark not defined.
4.3.5	Evaluasi Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>) 3 ..	Error! Bookmark not defined.
4.3.6	Uji Hipotesis Outer Model	Error! Bookmark not defined.
4.3.7	Pengujian Hipotesis dalam <i>Inner Model</i>	Error! Bookmark not defined.
4.3.8	Evaluasi Model Struktural.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.9	Evaluasi Model Keseluruhan	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2	Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		
		Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	6
Tabel 2.2 Pengukuran Fit Untuk Mengevaluasi Model Secara Keseluruhan	20
Tabel 3.1 Definisi Variabel Penelitian	32
Tabel 4.1 Statistika Deskriptif dari Data Kemiskinan	37
Tabel 4.2 Statistika Deskriptif dari Data APBD	38
Tabel 4.3 Statistika Deskriptif dari Data Bantuan Sosial	39
Tabel 4.4 Nilai AVE 1	52
Tabel 4.5 Nilai Nilai <i>Loading</i> Masing-Masing Indikator.....	52
Tabel 4.6 Nilai AVE 2	53
Tabel 4.7 Nilai Nilai <i>Loading</i> Masing-Masing Indikator Modifikasi 2x	54
Tabel 4.8 Nilai AVE 3	54
Tabel 4.9 Nilai Nilai <i>Loading</i> Masing-Masing Indikator Modifikasi 3x	55
Tabel 4.10 Nilai <i>Composite Reliability</i>	55
Tabel 4.11 Nilai <i>Outer Loading</i> dari Variabel Bantuan Sosial	56
Tabel 4.12 Nilai <i>Outer Loading</i> dari Variabel APBD	57

Tabel 4.13 Nilai <i>Outer Loading</i> dari Variabel Kemiskinan	57
Tabel 4.14 Nilai <i>P-Value</i> dari Uji Hipotesisi pada <i>Inner Model</i>	58
Tabel 4.15 <i>Model Fit and Quality Indices</i>	60

DAFTAR GAMBAR

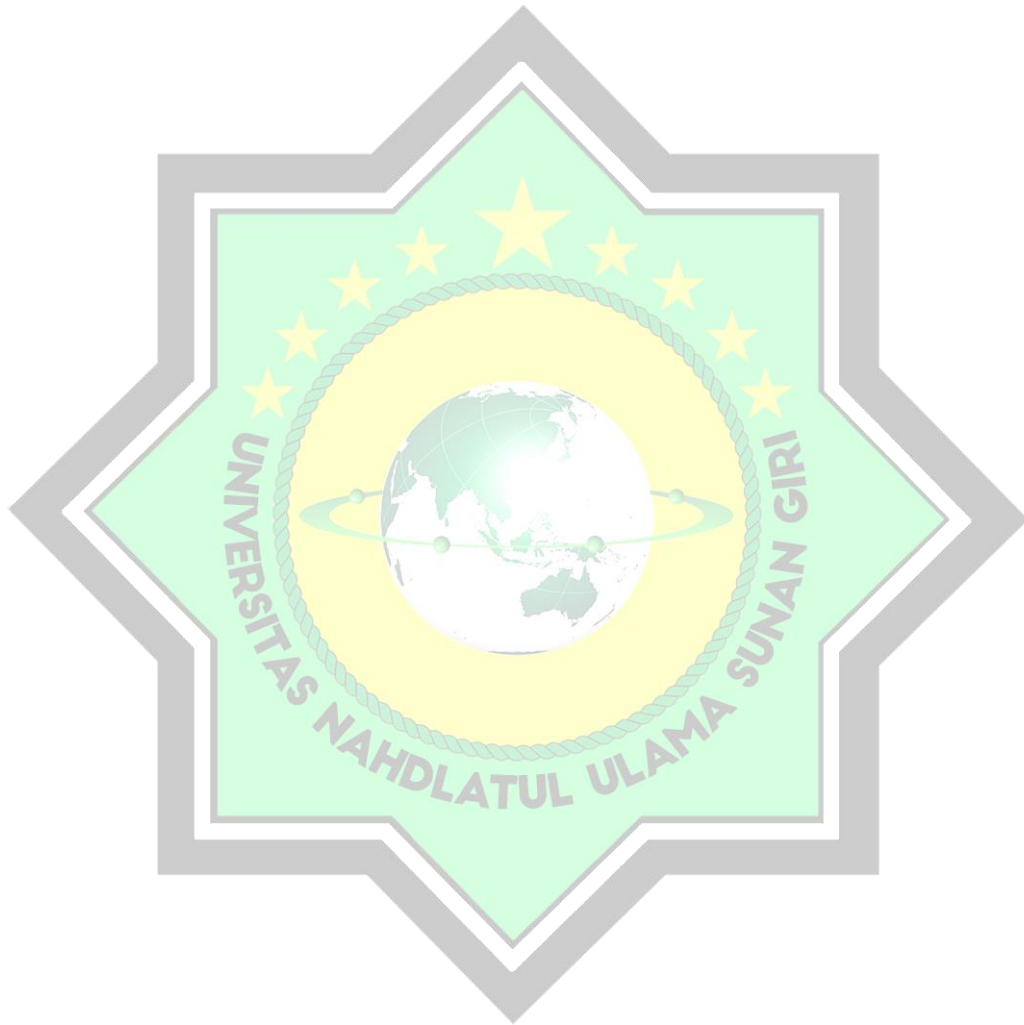
Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Model Jalur variabel Kemiskinan	25
Gambar 2.2 Model Jalur variabel Bantuan Sosial	27
Gambar 2.3 Model Jalur variabel APBD	31
Gambar 3.1 Diagram Alir Analisis SEM-PLS	36
Gambar 4.1 Penerima Bantuan Anak Yatim di Kabupaten Bojonegoro	42
Gambar 4.2 Penerima BPNT-D di Kabupaten Bojonegoro	43
Gambar 4.3 Penerima BPNT-P di Kabupaten Bojonegoro	45
Gambar 4.2 Penerima BSKR di Kabupaten Bojonegoro	46
Gambar 4.2 Penerima BSOKR di Kabupaten Bojonegoro	48
Gambar 4.5 Logo WarpPLS	49
Gambar 4.6 Tampilan menu utama <i>software</i> WarpPLS	50
Gambar 4.7 Data Pengamatan	50
Gambar 4.8 Diagram Jalur Penelitian	51
Gambar 4.9 Model Struktural Penelitian	59

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Data Penelitian	67
Lampiran 2. Statistika deskriptif data Kemiskinan	68
Lampiran 3. Statistika deskriptif data APBD	68
Lampiran 4. Statistika deskriptif data Bantuan Sosial	69
Lampiran 5. Output <i>Path Coefficients</i> dan <i>P-Value</i>	70
Lampiran 6. Output <i>R-squared</i> , <i>CR</i> , <i>Cronbach's Alpha</i> , dan <i>AVE</i>	70
Lampiran 7. Output <i>Cross-Loading</i>	71
Lampiran 8. Output <i>Path Coefficients</i> dan <i>P-Value</i> 2	71
Lampiran 9. Output <i>R-squared</i> , <i>CR</i> , <i>Cronbach's Alpha</i> , dan <i>AVE</i> 2	72
Lampiran 10. Output <i>Cross-Loading</i> 2	72
Lampiran 11. Output <i>Path Coefficients</i> dan <i>P-Value</i> 3	73
Lampiran 12. Output <i>R-squared</i> , <i>CR</i> , <i>Cronbach's Alpha</i> , dan <i>AVE</i> 3	74
Lampiran 13. Output <i>Cross-Loading</i> 3	74

Lampiran 14. Output Matriks *Fornell-larcker Criterion* 75

Lampiran 15. Output Model Fit 75



UNUGIRI



UNUGIRI