

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PENYAKIT DIABETES MELLITUS DENGAN
KUALITAS HIDUP LANSIA PENDERITA DIABETES MELLITUS DI DESA
TAMBAKASRI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAJINAN
KABUPATEN MALANG**

SKRIPSI



Amanda Amelia Putri Karyadi

11220002

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN DAN PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI WALUYA
MALANG
2026**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PENYAKIT DIABETES MELLITUS DENGAN
KUALITAS HIDUP LANSIA PENDERITA DIABETES MELLITUS DI DESA
TAMBAKASRI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAJINAN
KABUPATEN MALANG**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep.) pada

Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Waluya Malang



Amanda Amelia Putri Karyadi

11220002

PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN DAN PROFESI NERS

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN PANTI WALUYA

MALANG

2026

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PENYAKIT DIABETES MELLITUS DENGAN
KUALITAS HIDUP LANSIA PENDERITA DIABETES MELLITUS DI DESA
TAMBAKASRI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAJINAN KABUPATEN MALANG**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep.) pada
Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti
Waluya Malang

Oleh:

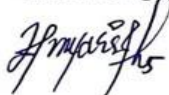
AMANDA AMELIA PUTRI KARYADI

NIM: 11220002

Menyetujui.

Malang, 31 Juli 2026

Pembimbing 1



Emy Sutiyarsih, S.Kep., Ns., M.Kes
NUPTK: 3355745646230083

Pembimbing 2



Ns. Ifa Pannya Sakti, S.Kep., M.Kes
NUPTK: 0333764665230303

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PENYAKIT DIABETES MELLITUS DENGAN
KUALITAS HIDUP LANSIA PENDERITA DIABETES MELLITUS DI DESA TAMBAKASRI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAJINAN KABUPATEN MALANG**

Guna Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mendapatkan Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)
Pada Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Waluya Malang

Oleh:
AMANDA AMELIA PUTRI KARYADI
NIM. 11220002

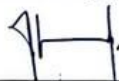
Telah diuji pada:

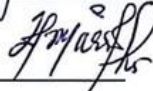
Hari : Selasa
Tanggal : 4 Agustus 2026

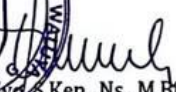
Tim Penguji

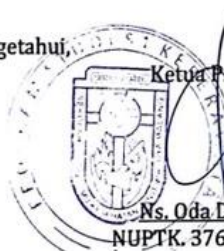
Ketua Penguji	:	Nama	:	Ns. Achmad Syukkur, M.Kep
	:	NUPTK	:	8449768669130303
Penguji 2	:	Nama	:	Ns. Monika Luhung, S.Kep., M.Kes
	:	NUPTK	:	9447743644230083
Penguji 3	:	Nama	:	Emy Sutiyarsih, S. Kep., Ns., M.Kes
	:	NUPTK	:	3355745646230083

Tanda Tangan






Ketua STIKes

Ns. Oda Debora, M.Kep
NUPTK. 9339745646130093

Mengetahui,
Ketua Program Studi


Ns. Oda Debora, M.Kep
NUPTK. 3761763664237012

HALAMAN PERUNTUKAN

Bismillahirrahmanirrahim. Dengan memanjatkan puji syukur ke hadirat Allah Swt. Atas segala limpahan rahmat, kasih sayang, dan karunia-Nya, sehingga penulis diberikan kekuatan, kesehatan, serta kemudahan dalam menyelesaikan skripsi ini. Dengan penuh rasa syukur, karya sederhana ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua Orang Tua Tercinta, Ibu Wiwik dan Papa Dwi serta Kakung dan Utu. Sebagai wujud rasa hormat, cinta, dan terima kasih atas segala doa, kasih sayang, pengorbanan, dukungan, serta semangat yang senantiasa diberikan kepada saya. Skripsi ini menjadi salah satu bentuk kebanggaan dan bakti saya. Semoga Allah Swt. senantiasa memberikan kesehatan, umur yang penuh keberkahan, kebahagiaan, serta melimpahkan rahmat dan ridha-Nya.
2. Kepada Dosen Pembimbing I, Ibu Emy Sutyarsih, Ns., S.Kep., M.Kes., dan Dosen Pembimbing II, Ibu Ns. Ifa Pannya Sakti, S.Kep., M.Kes. Karya sederhana ini penulis persembahkan sebagai ungkapan rasa hormat dan terima kasih. Terima kasih atas dedikasi, kesabaran, serta ketulusan dalam membimbing penulis selama proses penyusunan skripsi ini. Setiap arahan, masukan, dan ilmu yang diberikan telah menjadi bekal berharga yang membantu penulis menyelesaikan penelitian ini dengan sebaik-baiknya.
3. Briptu Revaldho, Terima kasih telah menjadi sosok yang selalu percaya pada kemampuan penulis, bahkan ketika penulis meragukan diri sendiri. Terima kasih atas setiap doa, dukungan, motivasi, perhatian, dan kesabaran yang selalu diberikan dalam setiap proses penyusunan skripsi ini. Terima kasih telah berjalan bersama dan menjadi bagian dari perjalanan yang penuh makna ini.
4. Teman-teman serta Tujuh Sahabat terbaik penulis, terima kasih telah menjadi tempat berbagi, saling menguatkan, serta selalu hadir memberikan bantuan dan dukungan dalam setiap proses hingga skripsi ini dapat terselesaikan.

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Amanda Amelia Putri Karyadi

NIM : 11220002

Program Studi : Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners

Tahun Akademik : 2022

Dengan ini menyatakan bahwa isi skripsi penelitian berjudul "Hubungan Pengetahuan tentang penyakit Diabetes Mellitus dengan Kualitas Hidup Lansia penderita Diabetes Mellitus di Desa Tambakasri wilayah kerja Puskesmas Tajinan Kabupaten Malang" ini adalah benar-benar hasil karya saya, dan tidak melakukan plagiarisme dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam keilmuan. Demikian pernyataan ini dan apabila di kemudian hari terbukti dalam skripsi ada unsur pelanggaran atas etika akademik, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai ketentuan yang berlaku.

Malang, 31 Juli 2026



Yang menyatakan,

(Amanda Amelia Putri Karyadi)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, karunia, dan penyertaan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Pengetahuan tentang Penyakit Diabetes Mellitus dengan Kualitas Hidup Lansia Penderita Diabetes Mellitus di Desa Tambakasri Wilayah Kerja Puskesmas Tajinan Kabupaten Malang” dengan baik. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Wibowo, S.Kep., Ns., M.Biomed selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Waluya Malang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan.
2. Kepala Puskesmas Tajinan Kabupaten Malang yang telah memberikan izin, bantuan, serta memfasilitasi penulis selama proses pelaksanaan penelitian sehingga penelitian ini dapat berjalan dengan baik.
3. Ibu Ns. Oda Debora., M.Kep selaku Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners STikes Panti Waluya Malang yang telah memberikan arahan selama proses pendidikan.
4. Ibu Emy Sutyarsih, S, Kep., Ns., M.Kes selaku dosen pembimbing 1 skripsi ini yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Ns. Ifa Pannya Sakti, S.Kep., M.Kes selaku dosen pembimbing 2 skripsi ini yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Yatika, Amd.Kep selaku perawat penanggung jawab di desa Tambakasri Wilayah Kerja Puskesmas Tajinan Kabupaten Malang yang telah membimbing serta membantu berjalannya penelitian.

7. Seluruh dosen dan staf STikes Panti Waluya Malang yang telah memberikan ilmu dan dukungan selama proses pendidikan.
8. Kedua orang tua dan keluarga yang selalu memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang keperawatan.

Malang, 31 Juli 2026

Penulis

ABSTRAK

Karyadi, Amanda Amelia Putri. 2026. Hubungan Pengetahuan Tentang Penyakit Diabetes Mellitus Dengan Kualitas Hidup Lansia Penderita Diabetes Mellitus di Desa Tambakasri Wilayah Kerja Puskesmas Tajinan Kabupaten Malang. Skripsi. Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Panti Waluya Malang. Pembimbing: Emy Sutyarsih, Ns., S.Kep., M.Kes dan Ns. Ifa Pannya Sakti, S.Kep., M.Kes

Latar Belakang: Diabetes mellitus merupakan penyakit kronis yang banyak dialami lansia dan dapat menurunkan kualitas hidup. Pengetahuan berperan penting dalam pengelolaan diabetes mellitus. **Tujuan:** Menganalisis hubungan pengetahuan tentang diabetes mellitus dengan kualitas hidup lansia penderita diabetes mellitus di Desa Tambakasri Wilayah Kerja Puskesmas Tajinan Kabupaten Malang. **Metode:** Penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel terdiri dari 87 lansia penderita diabetes mellitus yang dipilih melalui *purposive sampling*. Pengetahuan diukur menggunakan *Diabetes Knowledge Questionnaire (DKQ-24)*, sedangkan kualitas hidup menggunakan *Whoqol-Bref*. Data dianalisis dengan uji Spearman Rank ($\alpha = 0,05$). **Hasil:** Sebagian besar responden memiliki pengetahuan baik (57,5%), diikuti kategori kurang (23,0%) dan cukup (19,5%). Sebagian besar memiliki kualitas hidup baik (89,7%), sedangkan 10,3% tergolong kurang baik. Uji *Spearman Rank* menunjukkan $p = 0,036$ ($p < 0,05$) dan $r = 0,225$ yang menunjukkan hubungan positif signifikan dengan kekuatan rendah. **Diskusi:** Pengetahuan yang baik mendukung kemampuan lansia memahami dan mengelola diabetes mellitus melalui kepatuhan pengobatan, pengaturan pola makan, aktivitas fisik, dan pemantauan kondisi kesehatan, sehingga dapat mempertahankan kualitas hidup. Pendidikan kesehatan yang diterima sebagian besar responden juga mendukung pemahaman dan pengelolaan penyakit. **Kesimpulan:** Terdapat hubungan signifikan antara pengetahuan tentang diabetes mellitus dan kualitas hidup lansia; semakin baik pengetahuan, semakin baik kualitas hidup. **Saran:** Lansia disarankan mengikuti edukasi dan konsultasi kesehatan secara rutin. Tenaga kesehatan perlu memberikan edukasi terjadwal disertai evaluasi pemahaman. Peneliti selanjutnya disarankan memperluas sampel, mengembangkan metode, atau menambah variabel penelitian.

Kata kunci: diabetes mellitus, kualitas hidup, lansia, pengetahuan

ABSTRACT

Karyadi, Amanda Amelia Putri. 2026. *The Relationship between Knowledge of Diabetes Mellitus and Quality of Life among Elderly with Diabetes Mellitus in Tambakasri Village, Working Area of Tajinan Public Health Center, Malang Regency*. Undergraduate Thesis. Bachelor of Nursing and Nursing Profession Study Program. Panti Waluya College of Health Sciences Malang. Advisors: Emy Sutyarsih, Ns., S.Kep., M.Kes and Ns. Ifa Pannya Sakti, S.Kep., M.Kes

Background: Diabetes mellitus is a chronic disease prevalent among the elderly that can diminish their quality of life. Knowledge plays a crucial role in the management of diabetes mellitus. **Objective:** To analyze the relationship between knowledge regarding diabetes mellitus and the quality of life of elderly patients with the disease in Tambakasri Village, within the working area of the Tajinan Community Health Center (Puskesmas), Malang Regency. **Methods:** This was a quantitative study using a cross-sectional approach. The sample consisted of 87 elderly individuals with diabetes mellitus, selected via purposive sampling. Knowledge was measured using the Diabetes Knowledge Questionnaire (DKQ-24), while quality of life was assessed using the Whoqol-Bref. Data were analyzed using the Spearman Rank test ($\alpha = 0.05$). **Results:** The majority of respondents possessed good knowledge (57.5%), followed by the "poor" (23.0%) and "fair" (19.5%) categories. Most respondents reported a good quality of life (89.7%), while 10.3% were classified as having a poor quality of life. The Spearman Rank test yielded $p = 0.036$ ($p < 0.05$) and $r = 0.225$, indicating a significant positive relationship of weak strength. **Discussion:** Good knowledge supports the elderly in understanding and managing diabetes mellitus through medication adherence, dietary management, physical activity, and health monitoring, thereby helping to maintain their quality of life. The health education received by most respondents also facilitated their understanding and management of the disease. **Conclusion:** There is a significant relationship between knowledge of diabetes mellitus and the quality of life of the elderly; better knowledge is associated with a better quality of life. **Recommendations:** Elderly individuals are advised to regularly participate in health education and consultations. Healthcare professionals should provide scheduled education sessions that include evaluations of understanding. Future researchers are encouraged to expand the sample size, refine the methodology, or incorporate additional research variables.

Keywords: diabetes mellitus, elderly, knowledge, quality of life

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERUNTUKAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
DAFTAR ISTILAH	xvii
DAFTAR SIMBOL.....	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Akademik	5
1.4.2 Manfaat Praktis	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Pengetahuan.....	7
2.1.1 Definisi Pengetahuan	7
2.1.2 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	7
2.1.3 Hubungan Pengetahuan dengan Kualitas Hidup Lansia Penderita Diabetes Mellitus	10
2.1.4 Kriteria Pengetahuan	11
2.2 Konsep Diabetes Melitus.....	12
2.2.1 Definisi Diabetes Melitus.....	12
2.2.2 Epidemiologi Diabetes Mellitus.....	12
2.2.3 Etiologi Diabetes Mellitus.....	13
2.2.4 Manifestasi Klinis.....	14
2.2.5 Klasifikasi Diabetes Mellitus.....	16
2.2.6 Patofisiologi Diabetes Mellitus	17
2.2.7 Komplikasi Diabetes Mellitus.....	18
2.2.8 Tatalaksana Diabetes Mellitus	19
2.3 Konsep Lanjut Usia.....	19
2.3.1 Definisi Lansia.....	19
2.3.2 Klasifikasi Lansia.....	20
2.3.3 Epidemiologi Lansia	20
2.3.4 Teori Proses Menua Pada Lansia.....	21
2.3.5 Perubahan Yang Terjadi Pada Lansia	24
2.3.6 Penyakit yang Sering Muncul Pada Lansia	26

2.4 Konsep Kualitas Hidup	26
2.4.1 Definisi Kualitas Hidup	26
2.4.2 Teori Kualitas Hidup.....	27
2.4.3 Hubungan Kualitas Hidup Lansia dengan Diabetes Melitus	28
2.5.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Lansia diabetes mellitus.....	28
2.6 Penelitian Terdahulu.....	30
BAB 3	33
KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	33
3.1 Kerangka Konsep.....	33
3.2 Hipotesis	33
BAB 4	34
METODE PENELITIAN.....	34
4.1 Rancangan Penelitian.....	34
4.2 Populasi dan Sampel.....	34
4.2.1 Populasi	34
4.2.2 Sampel.....	34
4.2.3 Teknik Sampling.....	35
4.2.4 Kriteria Sampel	35
4.3 Variabel Penelitian.....	36
4.3.1 Variabel Independen (X).....	36
4.3.2 Variabel Dependen (Y).....	36
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	36
4.5 Bahan dan Alat/Instrumen Penelitian.....	36
4.6 Definisi Istilah/Operasional	39
4.7 Prosedur Penelitian/Pengumpulan Data.....	40
4.8 Analisis Data	40
4.8.1 Analisis Univariat.....	40
4.8.2 Analisis Bivariat.....	41
4.8.3 Interpretasi kekuatan hubungan berdasarkan nilai koefisien korelasi.....	41
4.8.4 Arah hubungan ditentukan berdasarkan tanda koefisien korelasi:	42
4.8.5 Taraf Kepercayaan	42
4.9 Etika Penelitian	43
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA.....	45
5.1. Data demografi responden	45
5.2 Distribusi Frekuensi pengetahuan tentang penyakit diabetes mellitus pada lansia penderita diabetes mellitus.....	47
5.3 Distribusi Frekuensi kualitas hidup lansia penderita diabetes mellitus	47
5.4 Analisis Data hubungan pengetahuan tentang penyakit Diabetes Mellitus dengan kualitas hidup lansia penderita diabetes mellitus.....	47
BAB 6 PEMBAHASAN	49
6.1 Pembahasan Hasil Penelitian.....	49
6.1.1 Pengetahuan Tentang Penyakit Diabetes Mellitus di Desa Tambakasri.....	49
6.1.2 Kualitas Hidup Lansia Penderita Diabetes Mellitus di Desa Tambakasri	50

6.1.3 Hubungan Pengetahuan Tentang Penyakit Diabetes Melitus dengan Kualitas Hidup Lansia Penderita Diabetes Melitus di Desa Tambakasri.....	52
6.2 Implikasi Terhadap Bidang Keperawatan	53
6.2.1 Pelayanan Keperawatan.....	53
6.2.2 Implikasi bagi Penelitian.....	53
6.3 Keterbatasan Penelitian.....	54
BAB 7 PENUTUP	55
7.1 Kesimpulan	55
7.2 Saran.....	56
7.2.1 Bagi Lansia Penderita Diabetes Mellitus	56
7.2.2 Bagi Tenaga Kesehatan.....	56
7.2.3 Bagi Peneliti Selanjutnya	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	57

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Sebelumnya.....	30
Tabel 4. 1 Definisi Operasional.....	39
Tabel 5. 1 Data demografi di Desa Tambakasri.....	45
Tabel 5. 2 Distribusi Frekuensi pengetahuan tentang penyakit diabetes mellitus pada lansia penderita diabetes melitus.....	47
Tabel 5. 3 Distribusi Frekuensi kualitas hidup lansia penderita diabetes melitus.....	47
Tabel 5. 4 Analisis Data hubungan pengetahuan tentang penyakit Diabetes Mellitus dengan kualitas hidup lansia penderita diabetes melitus	47

DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Kerangka Konsep Penelitian.....	33
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluan.....	61
Lampiran 2. Surat Jawaban Studi Pendahuluan	64
Lampiran 3. Surat Keterangan Layak Etik.....	67
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian.....	68
Lampiran 5. Surat Jawaban Izin Penelitian	71
Lampiran 6. Lembar Kuesioner Data Demografi.....	74
Lampiran 7. Kuisisioner pengetahuan tentang Diabetes Mellitus.....	75
Lampiran 8. Kuisisioner Kualitas Hidup Lansia	77
Lampiran 9. Tabulasi Data	81
Lampiran 10. Hasil Uji SPSS	111
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian	113
Lampiran 12. Lembar Konsultasi	114

DAFTAR SINGKATAN

- a. WHO : World Health Organization
- b. WHOQOL-BREF : World Health Organization Quality of Life – BREF
- c. DKQ : Diabetes Knowledge Questionnaire
- d. ρ (Rho) : Koefisien Korelasi Spearman
- e. p : Nilai signifikansi statistik
- f. α : Tingkat kemaknaan statistik (Alpha)

DAFTAR ISTILAH

- a. Hiperglikemia : Kondisi meningkatnya kadar glukosa dalam darah di atas nilai normal.
- b. Responden : Individu yang menjadi subjek atau sumber data dalam suatu penelitian.
- c. Instrumen Penelitian : Alat yang digunakan oleh peneliti untuk mengumpulkan data dalam penelitian, seperti kuesioner atau lembar observasi.
- d. Analisis Univariat : Analisis statistik yang digunakan untuk menggambarkan karakteristik masing-masing variabel penelitian.
- e. Analisis Bivariat : Analisis statistik yang digunakan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel penelitian.
- f. Intraclass Correlation Coefficient (ICC): ukuran statistik yang digunakan untuk menilai tingkat kesesuaian atau konsistensi hasil pengukuran yang dilakukan berulang kali pada objek atau responden yang sama.
- g. Cross Sectional : Rancangan penelitian yang mengukur variabel pada satu waktu tertentu.
- h. Purposive Sampling : Teknik pengambilan sampel berdasarkan kriteria tertentu yang telah ditetapkan peneliti.
- i. Spearman Rank : Uji statistik nonparametrik untuk mengetahui hubungan antara dua variabel berskala ordinal atau data yang tidak berdistribusi normal.

DAFTAR SIMBOL

- a. α (Alpha) : Tingkat kemaknaan atau tingkat signifikansi dalam uji statistic
- b. ρ (Rho) : Koefisien korelasi Spearman yang menunjukkan kekuatan hubungan antar variable
- c. p : Nilai probabilitas (p-value) yang menunjukkan tingkat signifikansi hasil uji statistic
- d. $<$: Kurang dari
- e. $\geq$: Lebih dari atau sama dengan
- f. $\%$: Persentase atau perbandingan per seratus
- g. $-$: Tanda rentang nilai atau interval