

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN PENGETAHUAN POLA HIDUP SEHAT PADA LANSIA  
PENDERITA DIABETES MELITUS DI DESA JARIT KECAMATAN  
CANDIPURO KABUPATEN LUMAJANG



PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
INSTITUT TEKNOLOGI, SAINS DAN KESEHATAN  
RS dr. SOEPROAEN MALANGTAHUN AKADEMIK 2021/2022

## KARYA TULIS ILMIAH

### GAMBARAN PENGETAHUAN POLA HIDUP SEHAT PADA LANSIA PENDERITA DIABETES MELITUS DI DESA JARIT KECAMATAN CANDIPURO KABUPATEN LUMAJANG

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli  
Madya Keperawatan Pada Prodi Keperawatan Institut Teknologi Sains  
dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Kota Malang



PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN  
RS dr. SOEPROAEN MALANG  
TAHUN AKADEMIK 2021/2022

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Sherin Anggun Novbriani

Tempat/tanggal lahir : Lumajang, 27 november 2000

Nim : 19.1.111

Alamat : Desa Jarit Kec.Candipuro Kab.Lumajang

RT:10 RW:02 kota Lumajang

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang.

Jika dikemudian hari ternyata saya terbukti melakukan pelanggaran atas pernyataan dan sumpah tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, Juli 2022

Yang menyatakan



Sherin Anggun Novbriani  
NIM. 191111

## CURICULUM VITAE

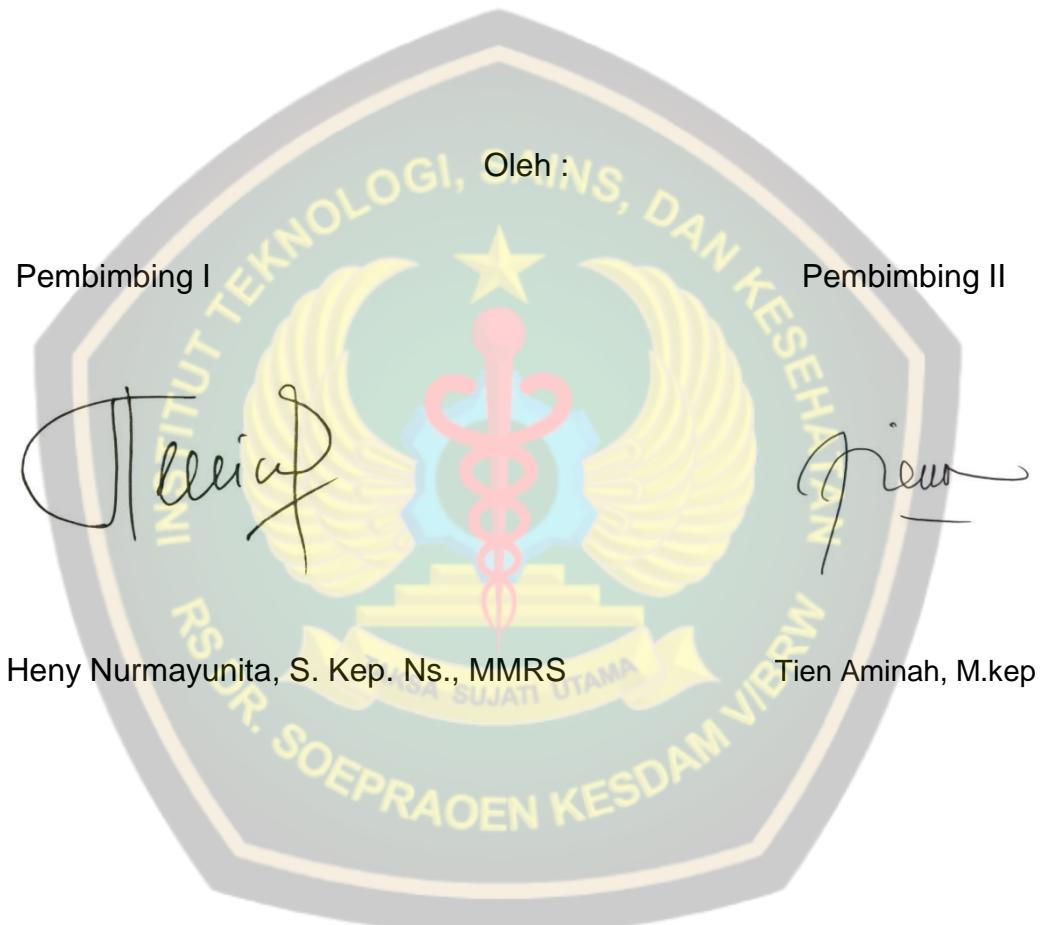


Nama : Sherin Anggun Novbriani  
Tempat Tgl Lahir : Lumajang, 27 November 2000  
Alamat Rumah : Desa Jarit Kec. Candipuro Kab. Lumajang Rt:10  
Rw:02 Kota Lumajang  
Nama Orang Tua :  
Ayah : Yuyud Adi Prayitno  
Ibu : Yuliani  
Riwayat Pendidikan:  
SD : SDN Pasirian 05 2007-2013  
SMP : SMP Al-Munawwariyah Malang 2013-2016  
SMK : SMK Muhammadiyah Lumajang 2016-2019

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Karya Tulis Ilmiah ini telah disetujui untuk diujikan  
di Depan Tim Pengaji

Tanggal: Juli2022



## LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diujid dan Disetujui oleh Tim Penguji Pada Ujian Proposal  
di Program Studi Keperawatan Institut Teknologi Sains Dan  
Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang

Tanggal, Juli 2022

Nama

Tanda Tangan

Ketua

: Ns. Riki Ristanto, S. Kep., M. Kep



Anggota: 1. Mustika Wida, S. Kep., Ners M. Biomed

2. Tien Aminah, M. Kep

Mengetahui,

Ketua Program Studi Keperawatan



Ns. Riki Ristanto, M. Kep

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan Kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Pola Hidup Sehat Pada Lansia Penderita Diabes Melitus Di Desa Jarit Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang” sesuai dengan waktu yang ditentukan.

Karya Tulis Ilmiah ini di susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Program Studi Keperawatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Dalam penyusunan ini penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Letnan Kolonen (Ckm) Arief Effendi, SMPH., SH (Adv), S.Kep., Ners, M.M, M.Kes selaku Rektor Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang
2. Bapak Riki Ristanto, M. Kepselaku Ketua Program Studi Keperawatan
3. Ibu Heny Nurmayunita, S. Kep. Ns., MMRSSelaku pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis
4. Ibu Tien Aminah, M. kepselaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis
5. Ibu Novita Supristiwati selaku kepala desa yang telah memberikan ijin kepada saya untuk melakukan penelitian

6. Kedua orang tua saya yang selalu mendukung, membantu dan mendoakan saya.
7. Lasia di Desa Jarit yang telah bersedia menjadi responden.

Penulis berusaha untuk dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan sebaik-baiknya. Namun, demikian penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu demi kesempurnaan, penulis mengaharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak untuk menyempurnakannya.

Malang, Juli 2022

Penulis



## ABSTRAK

*Novbriani, SherinAnggun. 2022 Gambaran Pengetahuan Pola Hidup Sehat Pada Lansia Penderita Diabes Melitus Di Desa Jarit Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang. Karya Tulis Ilmiah. Pembimbing I Ns. Heny Nurmayunita, S. Kep. Ns., MMRS. Pembimbing II Ns. TienAminah, M.,Kep*

Lansia penderita diabetes tidak melakukan pola hidup sehat karena kurangnya pengetahuan tentang pola hidup sehat, latar belakangpendidikan dan pengalaman di masa lalu dapat mempengaruhi pola pikir seseorang, kemampuan kognitif akan membentuk cara berfikir seseorang.Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan pola hidup sehat pada lansia penderita diabes melitus di Desa Jarit Kecamatan Candipuro Kabupaten Lumajang.

Desain penelitian ini adalah deskriptif. Populasi penelitian ini adalah Semualansia yang menderita diabetes mellitus tipe 1 dan 2 di Desa Jarit Kabupaten Lumajang. Teknik sampling yang digunakan adalah *Snowball sampling* dengan besar sampel 32 responden. Variabel yang diteliti adalah pengetahuanpolahidupsehatpadalansiapenderita diabetes melitus. Hasil penelitian dianalisis menggunakan presentase. Instrumen penelitian ini menggunakan kuesioneryang disebarluaskan menggunakan lembar kuesioner.Penelitian ini dilakukan pada tanggal 23 Juli 2022.

Data hasil penelitian menunjukkan bahwasebagianbesar sebanyak 17 respondenmemilikipengetahuankurang (53%), dan sebagiankecil sebanyak 3 respondenmemilikipengetahuanbaik (9%).Hal ini dipengaruhi oleh faktor usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan.

Berdasarkan penelitian ini, diharapkanlansiadengan DM mampu meningkatkan pola hidup sehat, menghindari stress berlebihan, dan mengevaluasidiritentang polahidupsehat sehingga mendoronglansiauntuk mencarimekanisme coping yang positif.

*Kata kunci : Pengetahuan, PolaHidupSehat, Diabetes Melitus, Lansia*

## **ABSTRACT**

*Novbriani, Sherin Anggun. 2022 Overview of Knowledge of Healthy Lifestyles in Elderly People with Diabetes Mellitus in Jarit Village, Candipuro District, Lumajang Regency. Scientific papers. Advisor I Ns. Heny Nurmayunita, S. Kep. Ns., MMRS. Advisor II Ns. Tien Aminah, M., Kep*

*Elderly people with diabetes who do not practice a healthy lifestyle are lack of knowledge about healthy lifestyles, educational background and past experiences can affect a person's mindset, cognitive abilities will shape a person's way of thinking. This study aims to describe the knowledge of healthy lifestyles in the elderly with diabetes mellitus in Jarit Village, Candipuro District, Lumajang Regency.*

*The design of this research is descriptive. The population of this study were all the elderly who suffered from diabetes mellitus type 1 and 2 in Jarit Village, Lumajang Regency as many as 32 people. The sampling technique used is Snowball sampling with a sample size of 32 respondents. The variables studied were knowledge of healthy lifestyles in the elderly with diabetes mellitus. The results of the study were analyzed using univariate analysis. The research instrument used a questionnaire which was distributed using a questionnaire sheet. This research was conducted on July 23, 2022.*

*The research data shows that most of the 17 respondents have less knowledge (53%), and a small portion of 3 respondents have good knowledge (9%). This is influenced by factors of age, gender, education, occupation.*

*Based on this research, it is expected to be able to improve a healthy lifestyle, avoid excessive stress, and evaluate themselves about a healthy lifestyle so as to encourage the elderly to seek positive coping mechanisms.*

**Keywords:** Knowledge, Healthy Lifestyle, Diabetes Mellitus, Elderly

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Halaman Judul .....</b>	i
<b>Cover Dalam .....</b>	ii
<b>Lembar Pernyataan.....</b>	iii
<b>Curiculum Vitae.....</b>	iv
<b>Lembar Persetujuan .....</b>	v
<b>Lembar Pengesahan.....</b>	vi
<b>Kata Pengantar.....</b>	vii
<b>Abstrak .....</b>	ix
<b>Daftar Isi .....</b>	xi
<b>Daftar Gambar .....</b>	xii
<b>Daftar Tabel .....</b>	xiii
<b>Daftar Lampiran .....</b>	xiv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Konsep Pengetahuan .....	7
2.1.1 PengertianPengetahuan .....	7
2.1.2 TingkatPengetahuan .....	7
2.1.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	9
2.1.4 Cara Memperoleh Pengetahuan .....	10
2.1.5 Cara Pengukuran Pengetahuan.....	14
2.2 Konsep Lansia .....	14
2.2.1 Definisi Lansia.....	14
2.2.2 Teori Proses Menua.....	15
2.2.3 Batas Usia Lansia .....	15
2.2.4 Karakteristik Lansia.....	15
2.2.5 Perubahan Pada Lansia.....	17
2.3 Konsep Diabetes Melitus .....	18
2.3.1 Definisi Diabetes Melitus .....	18
2.3.2 Faktor Penyebab Diabetes Melitus .....	19
2.3.3 Tanda Dan Gejala Diabetes Melitus .....	21
2.3.4Cara Mengatasi Diabetes Melitus .....	22
2.4 Pola Hidup Sehat Pada Diabetes Melitus .....	24
2.4.1 Definisi Pola Hidup sehat.....	24
2.4.2 Bentuk-bentuk Pola Hidup Sehat .....	25
2.4.3 Pola Hidup Sehat Pada Diabetes Melitus .....	25
2.4.4Pengukuran Pola Hidup Sehat.....	27
2.5 Kerangka Konsep .....	29
2.5.1Deskripsi Kerangka Konsep.....	30
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>31</b>
3.1 Desain Penelitian .....	31
3.1.1 Pengertian Desain Penelitian.....	31
3.2 Kerangka Kerja .....	31

3.3 Populasi, Sampel Dan Sampling .....	33
3.3.1 Populasi .....	33
3.3.2 Sampel .....	33
3.3.3 Sampling .....	33
3.4 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional .....	33
3.4.1 Identifikasi Variabel .....	33
3.4.2 Definisi Operasional .....	34
3.5 Proses Pengumpulan Data .....	35
3.6 Instrumen Pengumpulan Data.....	35
3.7 Pengelolaan Data Dan Analisa Data .....	36
3.7.1 Pengelolaan Data.....	36
3.7.2 Analisa Data.....	38
3.8 Waktu Dan Tempat Penelitian.....	38
3.9 Etika Penelitian.....	39
<b>BAB 4 PEMBAHASAN .....</b>	<b>40</b>
4.1 Hasil penelitian .....	40
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	40
4.1.2 Data Umum.....	41
4.1.3 Data Khusus .....	42
4.1.4 Tabulasi Silang .....	43
4.2 Pembahasan .....	44
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>49</b>
5.1 Kesimpulan .....	49
5.2 Saran .....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>51</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep Penelitian.....	29
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian.....	32



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Penelitian.....34



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 TabelJadwalPenelitian.....	54
Lampiran 2 Lembar Permohonan Menjadi Responden Penelitian.....	55
Lampiran 3 Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....	56
Lampiran 4 Kisi-Kisi Kuesioner.....	57
Lampiran 5 Kuesioner Penelitian.....	58
Lampiran 6 Surat Ijin Penelitian .....	63
Lampiran 7 SuratBalasanIjinPenelitian.....	64
Lampiran 8 SuratKeteranganPenelitian.....	65
Lampiran 9 Bukti Revisi Proposal .....	66
Lampiran 10 BuktiRevisiSemhas.....	67
Lampiran 11 Kartu Bimbingan Pembimbing 1 .....	68
Lampiran 12 Kartu Bimbingan Pembimbing 2 .....	69
Lampiran 13 dokumentasi Penelitian .....	70
Lampiran 14 Rekapitulasi Data Umum Responden .....	72
Lampiran 15 Rekapitulasi Data Khusus Responden .....	76
Lampiran 16 DokumentasihasilCekGulaDarahResponden.....	77

