

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2020). Summary of the American Diabetes Association Standards of Medical Care in Diabetes 2016. ADA, 17(2), 79.
- AFRIAN, TIA (2018) *Hubungan Antara Lama Menderita Penyakit Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Puskesmas 1 Cilongok*. Bachelor thesis, UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO.
- Agustina, Dwi, dkk. (2022) Hubungan Kualitas Hidup Dengan Lama Terdiagnosa Diabetes Melitus Tipe 2 Di Poliklinik Rsud Pasar Rebo. NURSE: *Journal of Nursing and Health Sciences*, Volume 1, No 1.
- American Diabetes Association (ADA). (2018). Standards of medical care in diabetes 2018
- American Diabetes Association. 2014. *National Standards For Diabetes Self Management Education and Support*, Diabetes Care.
- Andari, F. N., Hamzah, A. S., & Wahyu, H. (2020). Kualitas Hidup Pasien Diabetes Melitus Dengan Ulkus Diabetikum. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu*, 2-7.
- Association, A. D. 2018. klasifikasi diabetes melitus. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/1352/4/Chapter2.pdf>
- Bertalina, B., & Purnama, P. (2016). Hubungan Lama Sakit, Pengetahuan, Motivasi Pasien dan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Diet Pasien Diabetes Mellitus. *Jurnal Kesehatan*, 7(2), 329. <https://doi.org/10.26630/jk.v7i2.211>
- Brunner & Suddarth. (2018). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah*. Jakarta. EGC
- Chaudhary, N., & Tyagi, N. (2018). Diabetes mellitus: An Overview. *International Journal of Research and Development in Pharmacy & Life Sciences*, 7(4), 3030–3033. [https://doi.org/10.21276/ijrdpl.2278-0238.2018.7\(4\).3030-3033](https://doi.org/10.21276/ijrdpl.2278-0238.2018.7(4).3030-3033)
- Damayanti, S. 2015. *Diabetes Melitus dan Penatalaksanaan Keperawatan*. Yogyakarta : Nua Medika

- DCCT Research Group. (1998). Reliability and Validity of a Diabe,Quality-of-Life Measure for the Diabetes Control and Complication Trial (DCCT).*Diabetes Care*, Vol. 11, No. 9.
- Depkes Republik Indonesia. 2008. Pedoman Pengendalian Diabetes Melitus dan Penyakit Metabolik Jakarta: Depkes Republik Indonesia;
- Dika E (2018). Gambaran Kualitas Hidup Penderita Diabetes Mellitus Pada Anggota Dan Non Anggota Komunitas Diabetes Di Puskesmas Ngrambe. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. Vol 6 No.1 Januari 2018 (ISSN: 2356-3346)
- Ernawati. (2013). Penatalaksanaan Keperawatan Diabetes Melitus Terpadu. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Handayani, Tri Utami. 2020. "Hubungan Lama Menderita Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Melitus : Literature Review Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ' Aisyiyah Yogyakarta Hubungan Lama Menderita Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Melitus : Literature Review." *Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta*: 1–14
- Hariani, dkk. 2020. Hubungan Lama Menderita Dan Komplikasi Dm Terhadap Kualitas Hidup Pasien Dm Tipe 2 Di Wilayah Puskesmas Batua Kota Makassar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis Volume 15 Nomor 1*. • eISSN : 2302-2531
- Hayek, A. A. A., Robert, A., Saeed, A. A. dan Sabaan. 2014. Factors Associated With Health-Related Quality Of Life Among Saudi Patients With Type 2 Diabetes Melitus: A Cross sectional Survey. *Diabetes and Metabolism Journal*, 38: 220-229.
- IDF. (2019). International Diabetes Federation. In *The Lancet* (Vol.266, Issue 6881).
- Indramca. (2018). Gambaran Pengetahuan dan Lama menderita pada pasien Dabetes Melitus di UPTD Puskesmas Banten. *jurnal Keperawatan Silampari*. Hal. 680-687.
- Intan, neng, dkk.(2022). Asuhan Keperawatan Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2, Fase Akut Dengan Pendekatan Model Adaptasi Roy : Studi Kasus. *jurnal Keperawatan Silampari*. Hal. 680-687.
- Iqbal, Nauval Landis. 2018. "Hubungan Lama Menderita Diabetes Melitus Dengan Kualitas Hidup Pada Lansia Di Puskesmas Pajang Kota Surakarta."
- Islam, MR. 2014. Islam MS, Karim MR, Alam UK, Yesmin K. Predictors of diabetes distress in patients with type 2 diabetes mellitus. *Int J Res Med Sci [Internet]*.;2:631

- Jacob, Delwien Esther, and Sandjaya. 2018. "Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Masyarakat Karubaga District Sub District Tolikara Propinsi Papua." *Jurnal Nasional Ilmu Kesehatan (JNIK)* 1(69):1–16
- Juczynski, Zygfryd. (2016). *Health Related Quality Of Life: Theory And Measurement*. Acta Universitatis Lodziensis Folia Psychologica. Health Psychology Department.
- Juliantini, Ni Kadek Linda. 2021. "Gambaran Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di RSUD Sanjiwani Gianyar." (2009): 95. <http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/7914/>.
- Kemenkes RI. 2019. *Tanda dan gejala Diabetes Melitus*. P2PTM Kemenkes RI
- Kementerian Kesehatan RI. 2021. "Infodatin Tetap Produktif, Cegah, Dan Atasi Diabetes Melitus 2021." *Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI*: 1–10.
- Laili, Fitrihanur, dkk. 2019. Hubungan Faktor Lama Menderita DM dan Tingkat Pengetahuan dengan Distres Diabetes pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Tahun 2017 (Studi di Wilayah Kerja Puskesmas Rowosari, Kota Semarang) fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Diponegoro. Publikasi 29 April 2019
- Lima, L. R. de, Funghetto, S. S., Volpe, C. R. G., Santos, W. S., Funez, M. I., & Stival, M. M. (2018). Quality of life and time since diagnosis of Diabetes Mellitus among the elderly. *Revista Brasileira de Geriatria e Gerontologia*, 21(2), 176–185.
- Manungkalit, M.(2020). Durasi Ulkus Dan Kualitas Hidup Pada Penyandang DM Tipe 2 Dengan Ulkus Diabetik. *Adi Husada Nursing Journal*, 6(1), 32-44.
- Mulia S, Diani N, Choiruna HP. 2019. Perbandingan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Berdasarkan Lama Menderita (Comparison of Life Quality of Type 2 Diabetes Melitus Patients Based on Old). *Caring Nurs J [Internet]*.3(2):46–51. A
- Munir, Nur Wahyuni, Nur Faidah Munir, and Syahrul Syahrul. 2019. "SelfEfficacy Dan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Melitus Tipe 2." *Jurnal Penelitian Kesehatan "SUARA FORIKES" (Journal of Health Research "Forikes Voice")* 11(2): 146.
- Nursalam. (2017). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis*. Jakarta: Salemba Medika

- Padila. (2012). Buku ajar Keperawatan Medikal Bedah. Yogyakarta : Nuha Duka.
- Perkeni. (2011). Konsensus pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di Indonesia 2011. PB. Jakarta: Perkeni
- Purwaningsih, N. (2018). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Pasien Diabetes Tipe II Melitus di Instalansi Rawat Jalan RSUD Dr. Moewardi. *Skripsi*. Surakarta: Proqram Studi Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Purwansyah, Doni. 2019. Repository.Unej.Ac.Id *Hubungan Self-Stigma Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Poli Penyakit Dalam RS Tingkat III Baladhika Husada Kabupaten Jember*.
- Putri, Dewi. E., Erwina, Ira Dan Wenny, Bunga. P. (2014). Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Mellitus Diwilayah Kerja Puskesmas Pauh Padang, Jurnal Fakultas Keperawatan Universitas Andalas Padang.
- Ratnawati, Novia. 2016. "hubungan efikasi diri terhadap kualitas hidup pasien diabetes melitud tipe 2 di RS PKU muhammadiyah, Yogyakarta.
- Restada. (2016). Hubungan Lama Menderita Dan Komplikasi Diabetes Melitus Dengan Kualitas Hidup Pada Penderita Diabetes Melitus Di Wilayah Puskesmas Gatak Sukoharjo. Surakarta. Thesis.
- RISKESDAS, 2018. Prevalensi Diabetes. In.T Riskesdas, Laporan Nasional Riskesdas (pp.127-130). Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (LPB).
- RISKESDAS, 2018. Prevalensi Diabetes. In.T Riskesdas, Laporan Provinsi Sumatera Utara (pp.29). Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (LPB).
- Roifah, I. (2017). Analisis Hubungan Lama Menderita Diabetes Mellitus Dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Mellitus. Jurnal Ilmu Kesehatan, 4(2), 7.
- Sari RM, Thobari JA, Andayani TM. Evaluasi Kualitas Hidup Pasien Diabetes Mellitus tpe 2 yang Diterapi Rawat Jalan dengan Antidiabetik Oral di RSUP DR Sardjito. *Manjemen dan Pelayanan Farmasi*. 2011;1(1):35-42.
- Sari MT. 2021 Faktor Risiko Terjadinya Diabetes. *J Implement Husada*.;2(2):224–36.

- Sasmiyanto. (2019). KESEJAHTERAAN PSIKOLOGIS DAN KUALITAS HIDUP PENDERITA DIABETES MELLITUS TYPE 2. *Journal of Telenursing* Volume 1, Nomor 2. e-ISSN: 2684-8988 p-ISSN: 2684-8996
- Setiawan,H.,mukhlis, H.,Wahyudi, D.A., & Damayanti, R. (2020). Majalah Kesehatan Indonesiakualitas Hidup Ditinjau dari Kecemasan Pasien Penderita. *Jurnal Majalah Kesehatan Indonesia*, !(2), 32-38
- Setiyorini, E., &Wulandari, N. A. (2017). Hubungan Lama Menderita Dan Kejadian Komplikasi Dengan Kualitas Hidup Lansia Penderita Diabetes Mellitus. *Research Report*, 75-82
- Setyaningsih, Endang, Setiyawan Dan Saelan. (2017). Hubungan Kecemasan Dengan Kualitas Hidup Pada Lansia Di Panti Wredha Dharma Bhakti Kasih Surakarta. *Jurnal Prodi Sarjana Keperawatan Stikes Kusuma Husada Surakarta*.
- Shafitri, Nurlina. Dkk. 2023. Hubungan Lama Menderita Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Diabetes Melitus. *An Idea Nursing Journal ISSN (Online) 2961-8592 Volume 2*
- Skevington, S. M., Lotfy, M., & O'Connell, K. A. (2004). The World Health Organization's WHOQOL-BREF quality of life assessment: Psychometric properties and results of the international field trial. A report from the WHOQOL group. *Quality of Life Research*, 13(2), 299-310
- Studi, Program et al. 2014. "HUBUNGAN LAMA MENDERITA DIABETES DENGAN PENGETAHUAN PENCEGAHAN ULKUS DIABETIK DI PUSKESMAS CIPUTAT."
- Sugiyono. 2018. *Metode Peneliiian: Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: CV Alfabeta
- Suryati. (2021). *Buku Keperawatan Latihan Efektif Untuk Pasien Diabetes Mellitus Berbasis Hasil penelitian*. Deepublish, Yogyakarta. 103 halaman.
- Tartowo. 2012. *Keperawatan Medikal Bedah Gangguan Sistem Endokrin*. Jakarta : Tim
- Umam, M. H., Solehati, T., & Dadang, P. (2020). Gambaran Kualitas Hidup Pasien Dengan Diabetes Melitus Di Puskesmas Wanaraja. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 77-78.
- WHO, 2017 dalam Laila, K. (2018). Diabetes Mellitus. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., Dm, 1–6

WHO, 2019 Direktorat Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular Direktorat Jenderal Pencegahan Dan Pengendalian Penyakit. Available at:<http://p2ptm.kemkes.go.id/infographic-p2ptm/penyakit-diabetes-melitus/page/6/apa-saja-komplikasi-dan-akibat-dari-diabetes>



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
 Jl. Jamin Ginting K.M. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos :20136
 Telepon : 061-8368633 - Fax : 061-8368644
 Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com



Gunungsitoli 13 Januari 2023

Nomor : KH.03.02/ 034 /2023
 Lampiran : -
 Perihal : Mohon Izin Studi Pendahuluan
 : Mahasiswa an. Ekaristin Mei Neisy
 Gea, dkk

Kepada Yth.
 Kepala UPTD Puskesmas Awa'ai
 Kecamatan Sitolu'ori Kabupaten Nias Utara

Tempat

Dalam rangka Penyusunan Proposal Karya Tulis Ilmiah mahasiswa Poltekkes
 Kemenkes RI Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli T.A 2022/2023 :

NO	NAMA	NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENGAMBILAN DATA
1	Ekaristin Mei Neisy Gea	P07520320011	Pengaruh Pendidikan Kesehatan terhadap Pengetahuan pasien tentang penyakit DM di UPT Puskesmas Awa'ai	UPT Puskesmas Awa'ai Kec. Sitolu'ori Kabupaten Nias Utara
2	Seni Hartati Laoli	P07520320039	Hubungan lama menderita DM terhadap kualitas hidup penderita Diabetes Melitus di UPT Puskesmas Awa'ai	UPT Puskesmas Awa'ai Kec. Sitolu'ori Kabupaten Nias Utara

Dimohon berkenan memberikan Izin Studi Pendahuluan kepada mahasiswa yang namanya tersebut diatas berupa informasi, penjelasan, brosur dan buku yang dibutuhkan.. Data tersebut akan digunakan untuk penyusunan proposal penelitian.

Demikian disampaikan atas bantuan diucapkan terima kasih.

Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli

Ismed Krisman Amazihono, SKM, MPH
 NIP. 197205111992031003

Tembusan Yth:

1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan
2. Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan
3. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Nias Utara
4. Sub Koordinator Akademik dan Laboratorium
5. Sub Koordinator Kemahasiswaan dan UPM
6. Peringgal





PEMERINTAH KABUPATEN NIAS UTARA
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS AWA'AI

Alamat : Desa Hilimbosi Kecamatan Sitolu Ori



Awa'ai, 18 Januari 2023

Nomor : 800/319 /PKM-AW/1/2023
Lampiran : -
Perihal : Pemberian Izin Studi
Pendahuluan Mahasiswa
A.n **Seni Hartati Laoli**
di UPTD Puskesmas Awa'ai

Kepada Yth :
Ketua Prodi D-III Keperawatan
Gunung Sitoli
di
Tempat

Dengan hormat,

Menindak lanjuti surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan Nomor: KH.03.02/039/2023 Tanggal 13 Januari 2023, maka dengan ini kami Memberikan Izin kepada:

Nama : **SENI HARTATI LAOLI**
NIM : P07520320039
Judul Penelitian : Hubungan Lama Menderita DM Terhadap Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di UPT Puskesmas Awa'ai

untuk Melakukan Studi Pendahuluan dan Tetap Berkoordinasi dengan Kepala Puskesmas di UPTD Puskesmas Awa'ai Kecamatan Sitolu Ori. Segala Resiko yang terjadi selama melaksanakan Studi Pendahuluan agar menjadi tanggungjawab dari pihak Poltekes Kemenkes RI Medan Prodi D-III Keperawatan Gunung Sitoli.

Demikian disampaikan atas kerja samanya, kami ucapkan terima kasih.


KEPALA PUSKESMAS AWA'AI
DEWI RINI ASTUTI, SST, M.K.M
PENATA TK.I
NIP. 19800531 200701 2 001



**PEMERINTAH KABUPATEN NIAS UTARA
DINAS KESEHATAN**

JL. GUNUNGSITOLI - LAHEWA Km. 42

LOTU

LEMBAR DISPOSISI

SURAT DARI : Poltekkes kesehatan Medan	DITERIMA TGL : 16-01-2023 NO. AGENDA : 709 SIFAT :
NO. SURAT : KH.03.02/039/2023 TGL. SURAT :	<input type="checkbox"/> Sangat Segera <input type="checkbox"/> Segera <input type="checkbox"/> Rahasia
PERIHAL : Mohon izin Studi Pendahuluan mahasiswa dr. Ekaristin Nani Mulya Bea, dkk	
DITERUSKAN KEPADA SDR : Kapus Awaki Dapat di perkenankan dan lakukan pembinaan serta laporan hasilnya di dinas. Kadis 18/01/23.	DENGAN HORMAT HARAP : <input type="checkbox"/> Tanggapan dan Saran <input type="checkbox"/> Proses Lebih Lanjut <input type="checkbox"/> Koordinasikan/Konfirmasi



PEMERINTAH KABUPATEN NIAS UTARA
DINAS KESEHATAN

JL.GUNUNGSITOLI-LAHEWA KM.42 LOTU

DATA DIABETES MELITUS DI SELURUH PUSKESMAS NIAS UTARA
TAHUN 2022

No	Puskesmas	Penderita Diabetes Melitus
1	Afulu	0
2	Alasa	24
3	Alasa Talumuzoi	12
4	Awa'ai	81
5	Lahewa	66
6	Lahewa Timur	1
7	Lotu	37
8	Namehalu Esiwa	9
9	Sawo	15
10	Tugala Oyo	11
11	Tuhemberua	37
Jumlah		293

Mengetahui :
 Kepala Dinas Kesehatan
 Kabupaten Nias Utara
 Kepala Bidang P2P



IRADAT ZEGA, S.Kep, MKM
 NIP. 19900702 201403 1 001



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136

Telepon : 061- 8368633 Fax : 061- 8368644

Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com



Gunungsitoli, 30 Maret 2023

Nomor : PP.08.02/ 0275/2023
 Lampiran : -
 Perihal : Ijin Penelitian Mahasiswa
 An. Ekaristin Mei Neisya Gea dan
 Seni Hartati Laoli

Kepada Yth.
 Kepala UPTD Puskesmas Awa'ai
 Kabupaten Nias Utara

di
 Tempat

Sehubungan dengan kegiatan mahasiswa Poltekkes Kemenkes RI Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli pada Penyusunan Karya Tulis Ilmiah Tahun Akademik 2022/2023 :

N O	NAMA	NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Ekaristin Mei Neisya Gea	P07520320011	Pengaruh Pendidikan Kesehatan terhadap pengetahuan pasien tentang penyakit Diabetes Melitus di UPTD Puskesmas Awa'ai	UPT Puskesmas Awa'ai Kabupaten Nias Utara
2	Seni Hartati Laoli	P07520320039	Hubungan lamma menderita DM dengan kualitas hidup penderita Diabetes Melitus di UPTD Puskesmas Awa'ai Kabupaten Nias Utara	UPT Puskesmas Awa'ai Kabupaten Nias Utara

Untuk itu dimohon kepada Bapak/Ibu berkenan memberikan Ijin Penelitian kepada mahasiswa yang namanya tersebut di atas.

Demikian disampaikan atas perhatian dan bantuan diucapkan terima kasih.

Ketua Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli,



ISMED KRISMAN AMAZIHONO, SKM, MPH
 NIP. 197205111962031003

Tembusan Yth:

1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan
2. Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan
3. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Nias Utara
4. Sub Koordinator Akademik dan Laboratorium
5. Sub Koordinator Kemahasiswaan dan UPM





PEMERINTAH KABUPATEN NIAS UTARA
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS AWA'AI

Alamat : Desa Hilimbosi Kecamatan Sitolu Ori



Awa'ai, 17 April 2023

Nomor : 074/1030 /PKM-AW/IV/2023
Lampiran : -
Perihal : **IZIN PENELITIAN**

Kepada Yth :
Poltekkes Kemenkes RI Medan
Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli
di
Gunungsitoli

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Surat dari Poltekkes Kemenkes RI Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Nomor : PP.08.02/0275/2023 tentang izin penelitian mahasiswa di UPTD Puskesmas Awa'ai Kecamatan Sitolu Ori Kabupaten Nias Utara, maka dengan ini diterangkan bahwa :

Nama : **SENI HARTATI LAOLI**
NIM : P07520320039
Judul Skripsi : **HUBUNGAN LAMA MENDERITA DM DENGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA DIABETES MELITUS DI UPTD PUSKESMAS AWA'AI KABUPATEN NIAS UTARA**

Yang tersebut namanya di atas diberikan Izin Untuk Melakukan penelitian di UPTD Puskesmas Awa'ai Kecamatan Sitolu Ori Kabupaten Nias Utara.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian diucapkan terimakasih.

Kepala UPTD Puskesmas Awa'ai,

DEWIRINI ASTUTI, SST., M.K.M.

Penata TK I

NIP. 19800531 200701 2 001



**PEMERINTAH KABUPATEN NIAS UTARA
DINAS KESEHATAN**

JL. GUNUNGSITOLI - LAHEWA Km. 42
LOTU

LEMBAR DISPOSISI

SURAT DARI : Kemendes medan	DITERIMA TGL : 05-01-2023
NO. SURAT : PP.00.2/0275/2023	NO. AGENDA : 2654
TGL SURAT :	SIFAT :
	<input type="checkbox"/> Sangat Segera <input type="checkbox"/> Segera <input type="checkbox"/> Rahasia
PERIHAL : Ijin Penelitian mahasiswa an. Elcaristin Mei Meisya gea dan an. Seni Hartati Ladi	
DITERUSKAN KEPADA SDR <u>Keddis</u> Agar di tngau Doc. kerja samae de penele, ul neeghien Itak y tak reigun Kedis P ¹¹ / ₀₉ 27	DENGAN HORMAT HARAP : <input type="checkbox"/> Tangapan dan Saran <input type="checkbox"/> Proses Lebih Lanjut <input type="checkbox"/> Koordinasikan/Konfirmasi SDR : <u>Kesulty unu</u> - tindak lanjut petunjuk Kedis. P ¹¹ / ₀₉ 23.



PEMERINTAH KABUPATEN NIAS UTARA
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS AWA'AI

Alamat : Desa Hilimbosi Kecamatan Sitolu Ori



Awa'ai, 04 Mei 2023

Nomor : 074/1962/PKM-AW/V/2023

Lampiran : -

Perihal : **PENELITIAN**

Kepada Yth :

Poltekkes Kemenkes RI Medan

Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli
di

Gunungsitoli

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Surat dari Poltekkes Kemenkes RI Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Nomor : PP.08.02/0275/2023 tentang izin penelitian mahasiswa di UPTD Puskesmas Awa'ai Kecamatan Sitolu Ori Kabupaten Nias Utara, maka dengan ini diterangkan bahwa :

Nama : **SENI HARTATI LAOLI**

NIM : P07520320039

Judul Skripsi : **HUBUNGAN LAMA MENDERITA DM DENGAN KUALITAS HIDUP PENDERITA DIABETES MELITUS DI UPTD PUSKESMAS AWA'AI KABUPATEN NIAS UTARA**

Yang tersebut namanya di atas benar telah Selesai Melakukan penelitian di UPTD Puskesmas Awa'ai Kecamatan Sitolu Ori Kabupaten Nias Utara.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian diucapkan terimakasih.

Kepala UPTD Puskesmas Awa'ai,

DEWIRINI ASTUTI, SST., M.K.M.

Penata TK I

NIP. 19800531 200701 2 001

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Sebagaimana persyaratan tugas akhir mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : SENI HARTATI LAOLI

NIM : P07520320039

ALAMAT : DESA SIFALAEETE ULU

Saya akan melakukan penelitian yang berjudul "**Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di UPTD Puskesmas Awaai Kabupaten Nias Utara**". Dengan segala kerendahan hati, peneliti memohon dengan hormat kepada Bapak/Ibu untuk ketersedianya meluangkan waktunya untuk mengisi daftar pertanyaan yang peneliti ajukan sesuai dengan pengetahuan yang dimiliki. Jawaban Bapak/Ibu sangat membantu dan diperlukan sebagai data penelitian untuk kepentingan Ilmu Pengetahuan dan tidak ada maksud yang lain. Jawaban yang telah diberikan akan saya jaga kerahasiaannya.

Demikian permohonan ini saya sampaikan, atas perhatian dan partisipasi Bapak/Ibu dalam kelancaran penelitian ini saya ucapkan terima kasih.

Gunungsitoli, 20 Mei 2023

Peneliti


Seni Hartati Laoli

Nim. P07520320039

LEMBAR PERSETUJUAN RESPON

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Alamat :

Menyatakan bahwa saya bersedia menjadi responden dan mengisi kuesioner penelitian yang berjudul **“Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus Di Wilayah UPTD Puskesmas Awaai Kabupaten Nias Utara”**

Demikian surat pernyataan persetujuan ini dibuat dengan sepenuhnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun dan siap untuk mempertanggungjawabkan sebagaimana mestinya.

Awaai, 20 Mei 2023

Yang Menyatakan

()

KUESIONER PENELITIAN**HUBUNGAN LAMA MENDERITA DM DENGAN KUALITAS HIDUP
PENDERITA DIABETES MELITUS DI WILAYAH KERJA UPTD
PUSKESMAS AWAAI KABUPATEN NIAS UTARA**

Petunjuk pengisian

1. Bacalah dengan cermat dan teliti pada setiap item pertanyaan
2. Pilih salah satu yang dialami dengan memberikan tanda ceklis (√) pada pilihan yang dipilih.
3. Isilah titik yang tersedia dengan jawaban yang benar

A. Karakteristik Responden

Nama (Inisial) :

Usia :

Jenis Kelamin : Laki-laki Perempuan

Pekerjaan : Tidak bekerja

Petani

Wiraswata/Pedagang

Pensiunan

PNS

DII

Pendidikan : Tidak bersekolah

SD

SMP

SMA

Perguruan Tinggi

B. Lama Menderita DM

Berapa lama menderita diabetes melitus: Tahun

C. Pertanyaan Tentang Kualitas Hidup

No	Pertanyaan Kepuasan	Sangat Tidak Puas	Tidak Puas	Kurang Puas	Puas	Sangat Puas
1	Puaskah anda kualitas hidup anda?					
2	Puaskah anda terhadap kesehatan anda?					
3	Puaskah anda dengan kualitas tidur anda?					
4	Puaskah anda dengan kemampuan anda untuk melakukan aktivitas anda sehari-hari?					
5	Puaskah anda dengan kemampuan anda untuk bekerja?					
6	Puaskah anda dengan diri anda?					
7	Puaskah anda dengan hubungan personal/sosial anda?					
8	Puaskah anda dengan kehidupan seksual anda?					
9	Puaskah anda dengan dukungan yang anda peroleh dari teman anda?					
10	Puaskah anda dengan kondisi tempat anda tinggal saat ini?					
11	Puaskah anda dengan akses anda pada pelayanan					

	kesehatan?					
12	Puaskah anda dengan transportasi yang harus anda jalani?					

No	Pertanyaan Dampak	Tidak pernah	Sangat jarang	Kadang-kadang	Sering	selalu
13	Seberapa sering rasa sakit anda mencegah anda dalam melakukan aktivitas sesuai kebutuhan anda?					
14	Seberapa sering anda membutuhkan terapi medis untuk dapat berfungsi dalam kehidupan sehari-hari anda?					
15	Seberapa sering anda menikmati hidup anda?					
16	Seberapa sering anda merasa hidup anda berarti?					
17	Seberapa sering anda merasakan konsentrasi anda terganggu?					
18	Seberapa sering anda anda merasakan nyaman terhadap kehidupan sehari-hari anda?					
19	Seberapa sering anda merasakan bahwa lingkungan tempat tinggal anda sehat??					

20	Seberapa sering anda merasakan memiliki vitalitas yang cukup untuk braktivitas sehari-hari?					
21	Seberapa sering anda anda dapat menerima penampilan tubuh anda?					
22	Seberapa sering anda memiliki cukup uang untuk memenuhi kebutuhan anda?					
23	Seberapa sering anda mendapat informasi tentang penyakit anda?					
24	Seberapa sering anda memiliki kesempatan untuk bersenang-senang/recreasi?					
25	Seberapa sering anda merasa pergaulan anda terganggu karena penyakit anda?					
26	Seberapa sering anda memiliki perasaan negatif seperti kesepian, putus asa, cemas dan depresi karena penyakit anda?					

**MASTER TABEL
HUBUNGAN LAMA MENDERITA DM DENGAN KUALITAS HIDUP
HIDUP PENDERITA DIABETES MELITUS DI UPTD
PUSKESMAS AWA'AI KABUPATEN
NIAS UTARA**

No. Res.	UM	JK	PK	PD	LM	Pertanyaan																										jlh	%	ket	
						p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	p21	p22	p23	p24	p25	p26				
1	R1	3	2	4	4	1	4	3	2	3	2	5	4	5	3	5	4	4	2	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	90	69,23	2
2	R2	2	2	1	3	1	4	3	3	3	4	5	4	4	4	4	4	5	3	3	3	2	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	92	70,77	1
3	R3	2	1	3	3	3	2	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	2	1	4	1	2	3	2	3	2	2	4	4	2	2	63	48,46	3	
4	R4	2	1	2	2	1	4	3	3	4	4	5	4	4	3	4	3	5	3	3	4	2	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	91	70,00	2
5	R5	3	2	1	2	2	3	2	2	3	3	3	3	1	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	2	4	4	3	3	2	2	69	53,08	2
6	R6	3	1	4	4	3	2	1	1	2	1	3	3	3	1	3	3	4	2	1	3	2	2	3	2	3	2	2	4	3	2	2	60	46,15	3
7	R7	2	2	1	2	1	2	2	2	3	3	4	2	3	3	4	3	3	2	1	3	1	2	3	3	3	2	3	4	4	2	3	70	53,85	2
8	R8	2	2	1	3	2	3	3	2	2	2	4	3	3	3	4	3	3	2	2	3	2	2	4	3	3	2	3	3	3	2	2	71	54,62	2
9	R9	2	1	5	5	3	3	2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	5	4	5	2	92	70,77	1	
10	R10	2	1	5	5	1	3	3	3	4	3	4	5	5	4	4	3	4	4	4	3	1	4	3	3	3	3	2	3	4	3	3	88	67,69	2
11	R11	2	1	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	5	4	4	3	91	70,00	2
12	R12	2	2	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	2	4	3	3	4	93	71,54	1
13	R13	2	2	4	4	3	4	2	1	2	2	2	3	1	2	5	4	5	2	3	2	3	1	2	2	2	3	1	2	2	3	2	63	48,46	3
14	R14	2	2	1	1	1	2	1	2	3	2	2	4	2	4	4	3	3	2	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	76	58,46	2
15	R15	2	1	3	2	2	3	2	1	2	3	3	2	2	4	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	2	2	74	56,92	2
16	R16	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	2	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	1	78	60,00	2

17	R17	2	1	3	3	1	2	1	1	2	2	1	1	1	2	3	2	3	3	3	3	4	4	2	4	3	3	4	3	3	3	2	2	64	49,23	3
18	R18	2	2	4	4	2	2	1	1	1	2	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	63	48,46	3
19	R19	2	2	1	2	2	4	3	3	4	4	5	4	5	4	5	4	4	3	4	3	2	4	3	4	3	1	3	4	4	3	3	93	71,54	1	
20	R20	3	2	3	2	3	3	2	2	3	2	5	2	4	3	5	3	4	2	1	3	1	2	3	3	3	2	2	4	4	3	3	74	56,92	2	
21	R21	2	1	5	5	2	4	3	4	3	4	5	5	4	5	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	2	2	4	4	95	73,08	1	
22	R22	1	2	5	5	1	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	2	4	3	3	3	92	70,77	1	
23	R23	2	1	5	5	1	3	3	2	3	3	5	4	4	3	4	3	4	2	2	3	1	3	3	2	3	1	2	4	4	3	3	77	59,23	2	
24	R24	1	1	3	4	1	2	2	1	1	1	1	2	3	1	2	3	2	3	1	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	61	46,92	3	
25	R25	3	1	3	3	3	4	2	3	3	3	5	5	4	5	4	5	5	3	3	2	2	3	5	2	3	2	3	5	4	3	3	91	70,00	2	
26	R26	3	2	1	2	1	4	3	3	3	3	4	4	5	4	5	4	5	3	4	4	2	3	4	3	3	2	3	4	4	3	4	93	71,54	1	
27	R27	2	2	6	5	1	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	2	2	2	1	2	2	2	3	1	2	2	3	3	3	73	56,15	2
28	R28	2	2	3	4	2	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	5	3	4	3	2	4	3	4	3	2	3	4	4	3	3	91	70,00	2	
29	R29	2	1	5	4	1	3	3	2	3	3	4	4	4	2	5	3	4	3	2	2	1	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	74	56,92	2	
30	R30	2	2	2	3	2	3	2	2	3	1	1	2	1	2	3	4	3	2	2	4	4	1	3	4	3	4	4	2	4	2	1	67	51,54	2	
31	R31	2	2	5	5	1	4	3	2	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	2	2	1	2	3	3	3	2	1	3	3	2	2	73	56,15	2	
32	R32	3	2	4	5	2	2	1	2	2	2	4	2	3	1	3	3	2	2	2	3	1	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	62	47,69	3	
33	R33	2	2	2	3	3	2	1	2	1	3	3	3	2	3	2	1	1	2	2	3	4	2	3	4	3	3	4	2	3	2	2	63	48,46	3	
34	R34	2	1	2	2	1	3	2	2	3	3	4	3	4	3	4	4	3	2	2	4	1	2	3	2	2	2	3	4	4	2	3	74	56,92	2	
35	R35	1	1	3	3	1	3	2	2	3	4	5	4	3	3	4	3	3	2	1	3	1	3	3	2	2	1	2	4	4	3	3	73	56,15	2	
36	R36	2	1	5	5	3	3	3	2	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	2	4	1	3	3	2	2	2	2	3	4	3	3	76	58,46	2	
37	R37	2	1	3	5	1	3	2	3	3	2	2	3	2	3	4	4	4	3	2	1	2	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2	66	50,77	2	
38	R38	2	2	1	2	1	5	2	3	4	3	4	5	4	3	4	4	4	3	3	2	1	2	1	3	2	3	2	2	3	2	2	76	58,46	2	
39	R39	2	2	4	5	3	2	2	1	3	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	3	2	3	2	2	2	3	2	3	60	46,15	3	
40	R40	1	1	5	5	1	4	3	3	3	3	5	4	4	3	4	3	4	3	2	2	1	3	3	2	2	2	2	4	4	3	3	79	60,77	2	
41	R41	2	1	3	3	2	3	2	2	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	2	3	1	3	3	2	3	2	2	4	4	3	3	75	57,69	2	

42	R42	3	1	4	5	2	3	2	3	2	2	5	2	3	3	4	3	3	2	1	4	1	2	3	2	3	2	2	4	4	2	2	69	53,08	2	
43	R43	2	1	3	4	2	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	4	4	2	79	60,77	2	
44	R44	2	2	2	2	1	2	1	1	3	2	2	1	2	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	5	2	1	63	48,46	3	
45	R45	2	1	3	4	1	4	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	93	71,54	1	
46	R46	1	1	5	5	1	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	79	60,77	2
47	R47	2	2	1	4	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3	4	2	3	1	1	3	3	2	3	3	4	4	2	4	4	2	2	68	52,31	2	
48	R48	2	2	2	4	1	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	75	57,69	2	
49	R49	2	2	1	2	1	2	2	2	2	3	2	1	3	1	2	2	3	1	2	2	1	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	59	45,38	3	
50	R50	2	2	3	3	1	3	3	2	3	3	4	3	4	3	4	2	3	3	2	3	1	4	3	3	2	2	3	4	4	3	4	78	60,00	2	
51	R51	3	2	4	4	2	2	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	3	2	3	2	3	5	3	2	1	2	3	3	81	62,31	2	
52	R52	3	1	3	3	2	2	2	3	3	3	5	3	3	3	4	3	4	2	1	3	1	2	3	3	3	2	3	4	4	2	2	73	56,15	2	
53	R53	3	1	3	3	3	2	1	2	2	2	1	3	1	3	2	2	2	1	2	3	4	2	3	4	4	4	3	2	4	2	1	62	47,69	3	
54	R54	2	2	3	3	1	4	3	3	3	4	4	4	4	4	5	3	3	4	4	3	2	3	4	3	3	2	4	4	4	3	3	90	69,23	2	
55	R55	2	2	2	2	1	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	2	4	4	5	2	1	83	63,85	2	
56	R56	1	2	2	3	1	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	5	81	62,31	2	
57	R57	3	1	1	2	2	3	2	2	2	3	4	3	3	2	4	3	3	2	1	3	1	2	3	3	4	2	3	4	4	2	2	70	53,85	2	
58	R58	1	2	1	3	1	2	1	1	1	1	3	1	3	2	3	2	4	1	3	3	2	3	3	3	4	2	3	4	4	2	3	64	49,23	3	
59	R59	3	2	4	5	3	4	2	3	3	4	5	3	3	3	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	2	3	4	4	4	4	92	70,77	1	
60	R60	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	3	3	1	4	4	3	3	2	3	4	4	2	3	3	4	4	4	4	3	4	2	1	73	56,15	2
61	R61	1	2	3	2	3	2	2	2	1	1	2	2	1	3	3	4	2	2	2	3	3	2	4	4	4	4	3	2	3	2	1	64	49,23	3	
62	R62	2	1	3	4	1	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	5	79	60,77	2	
63	R63	3	2	3	2	3	2	1	2	1	1	3	2	1	2	2	3	3	1	3	3	3	2	4	4	4	3	4	3	2	3	2	64	49,23	3	
64	R64	2	2	1	3	3	2	1	2	1	2	3	2	3	2	2	2	3	2	1	3	2	3	4	3	3	2	3	4	4	2	2	63	48,46	3	
65	R65	3	1	4	5	3	4	3	3	3	3	4	4	5	4	4	4	4	3	5	4	3	4	3	3	4	3	3	5	4	2	3	94	72,31	1	
66	R66	2	2	1	2	1	2	1	1	1	3	3	3	1	1	4	3	3	3	2	3	1	3	3	3	2	1	3	4	4	3	3	64	49,23	3	

67	R67	1	1	6	5	2	4	3	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3	2	3	4	3	2	4	4	3	2	4	4	5	3	92	70,77	1	
68	R68	2	2	5	5	3	2	1	1	2	2	1	2	2	3	4	3	3	3	2	3	3	2	3	3	4	4	3	2	3	2	1	64	49,23	3	
69	R69	2	2	5	5	1	5	3	4	4	3	5	4	5	4	5	5	5	3	4	3	2	3	3	3	3	1	3	2	3	3	3	91	70,00	2	
70	R70	2	2	2	2	3	2	1	1	2	1	2	1	2	2	3	2	2	2	2	4	4	1	4	4	4	4	3	3	4	2	1	63	48,46	3	
71	R71	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	4	4	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	5	66	50,77	2
72	R72	2	2	1	3	3	1	1	2	1	1	2	3	1	3	2	4	2	1	2	4	4	1	4	4	4	4	4	4	2	4	2	1	64	49,23	3
73	R73	2	2	1	2	1	3	2	2	3	3	4	2	4	3	4	3	3	2	2	4	1	3	3	3	2	2	3	4	4	3	3	75	57,69	2	
74	R74	2	1	2	3	2	4	3	3	3	2	5	4	4	4	5	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	91	70,00	2	
75	R75	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	3	5	66	50,77	2	
76	R76	3	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	4	4	2	1	5	4	1	5	4	4	5	4	2	4	1	1	63	48,46	3	
77	R77	3	2	1	2	3	3	2	3	3	4	5	3	4	5	3	4	5	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	90	69,23	2	
78	R78	2	1	1	2	2	3	3	3	2	2	2	4	4	3	3	3	3	2	3	4	2	2	4	3	4	3	2	2	4	2	1	73	56,15	2	
79	R79	3	1	1	1	3	4	3	3	3	3	5	4	4	5	5	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	95	73,08	1	
80	R80	2	2	2	2	1	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	1	64	49,23	3	

Keterangan :

UM = Umur :

1 = < 45 Tahun
2 = 45 - 60 Tahun
3 = > 60 Tahun

JK = Jenis Kelamin

1 = Laki-laki
2 = Perempuan

PJ = Pekerjaan

1 = Tidak Bekerja
2 = Petani
3 = Wiraswata/Pedagang
4 = Pensiunan
5 = PNS
6 = dll

PD = Pendidikan

1 = Tidak Bersekolah
2 = SD
3 = SMP
4 = SMA
5 = Perguruan Tinggi

LM = Lama Menderita

1 = < 5 Tahun
2 = 5 - 10 Tahun
3 = > 10 Tahun

KH= Kualitas Hidup

1 = Baik 70-100%
2 = Cukup 50=69%
3 = > 50%

FREQUENCIES VARIABLES=UM JK PK PD LM KH

/ORDER=ANALYSIS.

Statistics

		Umur	Jenis Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan	Lama Menderita	Kualitas Hidup
N	Valid	80	80	80	80	80	80
	Missing	0	0	0	0	0	0

Frequency Table

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 45 tahun	9	11.2	11.2	11.2
	45-60 Tahun	52	65.0	65.0	76.2
	> 60 Tahun	19	23.8	23.8	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	33	41.2	41.2	41.2
	Perempuan	47	58.8	58.8	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Bekerja	21	26.2	26.2	26.2
	Petani	13	16.2	16.2	42.5
	Wiraswata/Pedagang	21	26.2	26.2	68.8
	Pensiunan	11	13.8	13.8	82.5
	PNS	12	15.0	15.0	97.5
	DLL	2	2.5	2.5	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Sekolah	3	3.8	3.8	3.8
	SD	22	27.5	27.5	31.2
	SMP	22	27.5	27.5	58.8
	SMA	14	17.5	17.5	76.2
	Perguruan Tinggi	19	23.8	23.8	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Lama Menderita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 5 Tahun	35	43.8	43.8	43.8
	5-10 Tahun	22	27.5	27.5	71.2
	> 10	23	28.8	28.8	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Kualitas Hidup

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	12	15.0	15.0	15.0
	Cukup	46	57.5	57.5	72.5
	Kurang	22	27.5	27.5	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

[DataSet1] C:\Users\hp\Documents\tab.sav

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Lama Menderita * Kualitas Hidup	80	100.0%	0	.0%	80	100.0%

Lama Menderita * Kualitas Hidup Crosstabulation

			Kualitas Hidup			Total
			Baik	Cukup	Kurang	
Lama Menderita	< 5 Tahun	Count	4	24	7	35
		% of Total	5.0%	30.0%	8.8%	43.8%
	5-10 Tahun	Count	3	17	2	22
		% of Total	3.8%	21.2%	2.5%	27.5%
	> 10	Count	5	5	13	23
		% of Total	6.2%	6.2%	16.2%	28.8%
Total	Count	12	46	22	80	
	% of Total	15.0%	57.5%	27.5%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)	Point Probability
Pearson Chi-Square	18.850 ^a	4	.001	.001		
Likelihood Ratio	19.583	4	.001	.001		
Fisher's Exact Test	18.638			.001		
Linear-by-Linear Association	1.813 ^b	1	.178	.215	.107	.034
N of Valid Cases	80					

a. 2 cells (22,2%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3,30.

b. The standardized statistic is 1,347.





LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : hubungan lama menderita penyakit Dm dengan kualitas hidup penderita diabetes melitus
DOSEN PEMBIMBING : I. Lismawati Pertiwi Waruwu, S.Kep., Ns., M.Kep.

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1	Kamis, 28 September 2022 September Agustus	Judul Penelitian	ke Judul	SP
2	Jumat, 11 November 2022	BAB I	Buat bab 1, survey pendahuluan, search jurnal terkait.	SP
3	Rabu, 11 Januari 2023	BAB I	Lakukan study pendahuluan, Perbaiki Latar Belakang, tambahkan Penelitian terkait & Riset dari Nasional maupun Riset dari Smanut.	SP
4	Selasa, 17 Januari 2023	- BAB II - BAB III	- tambahkan pembahasannya dan mendeskripsikan latar belakang - Tambahkan teori lama menderita di bab 2. - Buat kerangka konsep & definisi operasional & hipotesis	SP



LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : Hubungan lama menderita penyakit DM dengan kualitas hidup penderita Diabetes Melitus
DOSEN PEMBIMBING : I. Lismawati Pertiwi Waruwu, S.Kep., Ns., M.Kep.

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1	Kamis, 02 Februari 2023	BAB I BAB II BAB III	Perbaiki L.B (Bab I), tujuan & Rumusan masalah, tambahkan teori terkait Penelitian, tambahkan survey Pendahuluan, - Jelaskan skala ukur kualitas hidup pd teori bab 2. - Perbaiki sampel & Pa ke total sampling size - Perbaiki LB, skala ukur kualitas hidup & sertakan panduan	sup sup
6	Senin Jumat, 17/02-23	BAB II	- Perbaiki DO - Perbaiki kesimpulan	sup
7	Selasa 21/02-23	BAB I-III	Acc,	sup

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : hubungan lama menderita penyakit Dm dengan kualitas Hidup penderita diabetes militus
DOSEN PEMBIMBING : 1. Ismed Krisman Amazihono, SKM., MPH.

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1	Jumat, 10 februari 2023	BAB 4 + 3 → daftar pustaka → skala ukur → jenis penelitian	Perbaiki persentase data Revisi Skala ukur	
2	Senin, 13 februari 2023	BAB 1 - 3 daftar pustaka.	telah proposal	

LEMBAR BUKTI KONSULTASI REVISI PROPOSAL

NAMA
NIM
JUDUL


: Seni Hartati Laoli
: P07520320039
: Hubungan lama menderit penyakit DM dengan kualita Hidup
penderit Diabetes Melitus
: Cipta Citra Karyani Gulo, S.Kep., Ns., M.Kep.

DOSEN PEMBIMBING

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Rabu, 8/3/2023	BAB 3	- Perbaiki uji bivariat - Daftar pustaka cantumkan:	g
2.	Rabu, 8/3/2023		Acc	g

LEMBAR BUKTI KONSULTASI REVISI PROPOSAL

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di UPTD Puskesmas Awa'ai
DOSEN PEMBIMBING : Ismed Krisman Amazihono, SKM, MPH

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
	9-3-23	bab. 1, 11, 12	sejauh nilai penelitian	

LEMBAR BUKTI KONSULTASI REVISI PROPOSAL

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di UPTD Puskesmas Awa'ai
DOSEN PEMBIMBING : Lismawati Pertiwi Waruwu, S.Kep., Ns., M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
	Jumat, 10 Maret 2023		Lengkapi & Perbaiki proposal	Sef
2.	senin, 13 Maret 2023		Ace Penelitian	Sef



LEMBAR BUKTI KONSULTASI KTI

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di UPTD Puskesmas Awa'ai
DOSEN PEMBIMBING : Lismawati P. Waruwu, S.Kep., Ns., M.Kep.

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1	22/05/2023	MASTER TABEL	-Perbaiki Master tabel	SA
2	23/05/2023	BAB IV	- Perbaiki hasil penelitian & Pembahasan	SA
3	24/05/2023	BAB IV & BAB V	-tambahkan teori pendukung hasil penelitian & diskusi peneliti. - Perbaiki Rumus & lengkapi - lengkapi Papius KTI & lampiran	SA
4	25/05/2023		Acc.	SA

LEMBAR BUKTI KONSULTASI KTI

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualita Hidup Penderita Diabetes Millitus di UPTD Puskesmas Awaai
DOSEN PEMBIMBING : Ismed Krisman Amazihono,SKM., MPH.

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Senin. 29 mei 2023	BAB IV & V	→ Benang merahi tujuan dan kesimpulan → Revisi penulisan → Revisi tabel	
2	Senin 29 mei 2023	BAB IV & V	→ setuju melakukan seminar hasil	



LEMBAR BUKTI KONSULTASI KTI
(REVISI)

Nama : Seni Hartati Laoli
Nim : P07520320039
Judul : Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualitas Hidup
Penderita Diabetes Melitus Di UPTD Puskesmas Awa'ai
Kabupaten Nias Utara
Dosen Penguji II : Cipta Citra Karyani Gulo, S.Kep., Ns., M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Kamis, 15/6/2023	BAB I - V	- Perbaiki Pengetikan - Lengkapi KTS	4
2.	Kamis, 15/6/2023	Hasil KTI	Acc	4

**LEMBAR BUKTI KONSULTASI KTI
(REVISI)**

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320 039
JUDUL : Hubungan Lama Menderita DM Dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus di UPTD Puskesmas Awa'ai Kabupaten Nias Utara
DOSEN PEMBIMBING : Ismed Krisman Amazihono, SKM.,MPH

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Selasa, 13 Juni 2023	- Abstrak - BAB V ->Daftar pustaka - Lampiran	- Perbaiki Penulisan sesuai EYD ->Perbaiki saran untuk penulisan selanjutnya - lengkapi - lengkapi	
2.	Selasa 13 Juni 2023	- BAB IX - BAB X - Abstrak - Daftar pustaka - Lampiran	Acc	

LEMBAR BUKTI KONSULTASI KTI
(REVISI)

NAMA : Seni Hartati Laoli
NIM : P07520320039
JUDUL : Hubungan Lama Menderita DM dengan Kualita Hidup
Penderita Diabetes Militus di UPTD Puskesmas Awaai
DOSEN PEMBIMBING : Lismawati Pertiwi Waruwu, S.Kep., Ns., M.Kep.

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Kamis, 22 Juni 2023	Perbaikan Revisi: Hasil KTI	Acc	Self.

BIODATA PENELITI

Nama : Seni Hartati Laoli
Tempat / Tanggal Lahir : Sifalaete Ulu, 10 September 2002
Agama : Kristen Protestan
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Desa Sifalaete Ulu, Kota
Gunungsitoli

Riwayat Pendidikan

1. 2008 s/d 2014 : SD Negeri No. 070980 Moawo
2. 2014 s/d 2017 : SMP Swasta Kristen Agios Nikolaos
3. 2017 s/d 2020 : SMK Negeri 1 Gunungsitoli
4. 2020 s/d Sekarang : Poltekkes Kemenkes Medan
Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01.2305/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

“Hubungan Lama Menderita DM Dengan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Mellitus”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Seni Hartati Laoli**
Dari Institusi : **Prodi D-III Keperawatan Gunung Sitoli Poltekkes Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :
Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..
Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, 12 Juni 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan



Ketua,

J.P.
Dr. Jhonson P Sihombing, MSc, Apt
NIP. 196901302003121001