

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2019). Standar Of Medical Are In Diabetes 2019 (1st ed., Vol. 42, pp. 2–6). USA: American Diabetes Association. Retrieved from {Online} Available at: https://care.diabetesjournals.org/content/42/Supplement_1 (Accesed 20 Januari 2022)
- Angkasa, M. P., Ta'adi, T., & Hartono, M. (2017). Pengaruh Rendam Air Garam Terhadap Proses Penyembuhan Ulkus Diabetikum. *Jurnal Smart Keperawatan*, 4(2), 45–55. <https://doi.org/10.34310/jskp.v4i2.99>
- 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>
- Everett, E., & Mathioudakis, N. (2018). Update on management of diabetic foot ulcers. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 1411(1), 153–165. <https://doi.org/10.1111/nyas.13569>
- Husniawati, N. (2015). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Ulkus Kaki Diabetes Mellitus di Klinik Diabetes Mellitus. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 7(2), 138–143.
- Hamdi, A. S., & Bahrudin, E. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif Aplikasi dalam Pendidikan* (A. Anas (ed.)). Deepublish. <https://books.google.co.id/books?id=nhwaCgAAQBAJ&lpg=PR1&dq=defin>
- Hastuti, Tri Rini. (2008). Faktor-Faktor Resiko Ulkus diabetikum pada penderita diabetes mellitus studi kasus di RSUD Dr. Moewardi

Surakarta tahun 2008.
https://eprints.undip.ac.id/18866/1/Rini_Tri_Hastuti. Pdf. Surakarta
: Undip. (Diakses pada 17 september 2022)

Husniawati, N. and Kunci, K. (2015) 'FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN ULKUS KAKI DIABETES MELLITUS DI KLINIK DIABETES MELLITUS TAHUN 2015', 7(September 2022), pp. 1–6.

Istiqomah, & Efendi, A. A. (2014). Faktor Resiko Yang Berhubungan Dengan Ulkus Kaki Pada Pasien Diabetes Mellitus di RSU Anutapura Palu. <https://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/MedikaTadulako/article/view/7928>.

Junaiddin. (2018). *Pada Pasien Diabetes Melitus Di Ruang Perawatan*. 12, 592–596.

Kemenkes RI, P. D. dan I. (2014). Waspada Diabetes. Decision Support Systems. *Infodatin*.

Mahfud, M. U. (2012). Hubungan Perawatan Kaki Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Kejadian Ulkus Diabetik Di RSUD Dr. Moewardi. *Universitas Muhammadiyah Surakarta*, 5.

Noor, J. (2017). *Metodologi Penelitian: Skripsi, Tesis, Disertasi, dan Karya Ilmiah* (1st ed.). KENCANA.
[https://books.google.co.id/books?id=VnA-DwAAQBAJ&lpg=PP1&dq=desain penelitian&hl=id&pg=PR4#v=onepage&q=desain penelitian&f=false](https://books.google.co.id/books?id=VnA-DwAAQBAJ&lpg=PP1&dq=desain%20penelitian&hl=id&pg=PR4#v=onepage&q=desain%20penelitian&f=false)

Notes, R., Sari, Y., Upoyo, A. S., Isworo, A., Taufik, A., Sumeru, A., & Anandari, D. (2020). Foot self - care behavior and its predictors in diabetic patients in Indonesia. *BMC Research Notes*, 4–9.
<https://doi.org/10.1186/s13104-020-4903-y>

- Notoatmodjo, Soekidjo. (2014). *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2012). *Metode Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Nurdin, I., & Hartati, S. (2019). *Metodologi Penelitian Sosial* (Lutfiah (ed.)). Media Sahabat Cendekia.
<https://books.google.co.id/books?id=tretDwAAQBAJ&lpg=PP1&dq=definisi kerangka konsep&hl=id&pg=PR2#v=onepage&q=definisi kerangka konsep&f=true>
- Nursalam. (2020). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Salemba Medika.
- Robberstad, M., Bentsen, S. B., Berg, T. J., & Iversen, M. M. (2017). Diabetic foot ulcer teams in Norwegian hospitals. *Tidsskrift for Den Norske Legeforening*, 137(17).
https://tidsskriftet.no/sites/default/files/generated_pdfs/49492-diabetic-foot-ulcer-teams-in-norwegian-hospitals.pdf
- Roza, R. L., Afriant, R., & Edward, Z. (2015). Faktor Risiko Terjadinya Ulkus Diabetikum pada Pasien Diabetes Mellitus yang Dirawat Jalan dan Inap di RSUP Dr. M. Djamil dan RSI Ibnu Sina Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(1), 243–248.
<https://doi.org/10.25077/jka.v4i1.229>
- Riskesdas. 2018. Hasil utama Riskesdas Tentang Prevalensi Diabetes Melitus di Indonesia 2018.<http://doi.org/1> Desember 2013 (di akses pada 26 maret 2022)
- Sukartini, T., Theresia Dee, T. M., Probawati, R., & Arifin, H. (2020). Behaviour model for diabetic ulcer prevention. *Journal of Diabetes and Metabolic Disorders*, 19(1), 135–143.
<https://doi.org/10.1007/s40200-019-00484-1>

Suryati, et al. (2019) Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Lama Menderita Dengan Kejadian Ulkus Diabetikum Pada Pasien DM Tipe 2, {Online} Available at :<https://jurnal.upertis.ac.id/index.php/JKP/article/view/214/136> (Accesssed 05 Januari 2022)

Siyoto, S., & Sodikin, M. A. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian* (Ayup (ed.); 1st ed.). Literasi Media Publishing. <https://books.google.co.id/books?id=QPhFDwAAQBAJ&lpg=PP1&dq=definisi kerangka konsep&hl=id&pg=PR2#v=onepage&q=definisi kerangka konsep&f=false>

Suiraoka dkk, P. (2019). *Metodologi Penelitian Kuantitatif Bidang Kesehatan* (1st ed.). Pustaka Panasea.

Sundari, A., Aulawi, K., & Harjanto, D. (2017). *gambaran tingkat pengetahuantentang-ulk.pdf*.

Suryati, I., Primal, D., & Pordiaty, D. (2019). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Lama Menderita Diabetes Mellitus (Dm) Dengan Kejadian Ulkus Diabetikum Pada Pasien Dm Tipe 2. *Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's Health Journal)*, 6(1), 1–8. <https://doi.org/10.33653/jkp.v6i1.214>

Pitocco, D., Spanu, T., Di Leo, M., Vitiello, R., Rizzi, A., Tartaglione, L., Fiori, B., Caputo, S., Tinelli, G., Zaccardi, F., Flex, A., Galli, M., Pontecorvi, A., & Sanguinetti, M. (2019). Diabetic foot infections: a comprehensive overview. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 23(2), 26–37. https://doi.org/10.26355/eurrev_201904_17471

Perezfavila, A., Martinez-fierro, M. L., Rodriguez-lazalde, J. G., Mollinedomontaño, F. E., Rodriguez-sanchez, I. P., & Castañeda-miranda, R. (2019). Current Therapeutic Strategies in Diabetic Foot Ulcers. 1–21.

Tarjo. (2019). *Metode Penelitian* (1st ed.). Deepublish.
[https://books.google.co.id/books?id=SizGDwAAQBAJ&lpg=PP1&q=populasi dan sampel penelitian kuantitatif&hl=id&pg=PR4#v=onepage&q=populasi dan sampel penelitian kuantitatif&f=false](https://books.google.co.id/books?id=SizGDwAAQBAJ&lpg=PP1&q=populasi%20dan%20sampel%20penelitian%20kuantitatif&hl=id&pg=PR4#v=onepage&q=populasi%20dan%20sampel%20penelitian%20kuantitatif&f=false)

Roza, Rizky L,. (2014). Faktor Risiko Terjadinya Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Mellitus Yang Dirawat Jalan dan Inap di RSUP Dr. M. Djamil dan RSI Ibnu Sina Padang.
<https://jurnal.fk.unand.ac..id/index.php/jka/article/view/229>
(Diakses pada 12 september 2022)

Wawan, A dan Dewi, M. (2010). *Teori Dan Pengukuran , Sikap Dan Perilaku Manusia*. Yogyakarta: Nuha Medika



**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, 10 Februari 2023

Nomor : KH.03.02/ 109 /2023
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian Mahasiswa
An. Alfeus Dachi

Kepada Yth.

Kepala Dinas Penanaman Modal dan
Pelayanan terpadu Perizinan Satu Pintu
Kabupaten Nias
di

Tempat

Sehubungan dengan kegiatan mahasiswa Poltekkes Kemenkes RI Medan Prodi
D-III Keperawatan Gunungsitoli pada Penyusunan Karya Tulis Ilmiah Tahun Akademik
2021/2022 :

Nama : **ALFEUS DACHI**
NIM : P07520320002
Judul Penelitian : Gambaran pengetahuan penderita Diabetes Melitus tentang
ulkus diabetikum Diabetes Melitus Tipe II di UPTD
Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
Tempat penelitian : UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten
Nias

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. 197205111992031003

Tembusan Yth:

1. Direktur Poltekkes Kemenkes Medan
2. Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan
3. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Nias
4. Kepala UPTD Puskesmas Hiliduho Kabupaten Nias
5. Sub Koordinator Akademik dan Laboratorium



PEMERINTAH KABUPATEN NIAS
DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Maduma, Komplek Perkantoran Gido – Nias, Kode Pos : 22871
Website : dpmtsp.niaskab.go.id | E-Mail : dpmtsp@niaskab.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
(S K P)

NOMOR : 503/0003/PMPTSP/SKP/2023

Berdasarkan Surat Ketua Program Studi D-III Keperawatan Gunungsitoli di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor KH.03.02/109/2023 tanggal 10 Februari 2023 Perihal Izin Penelitian Mahasiswa dengan ini Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Nias, menerangkan bahwa :

ALFEUS DACHI

Tempat / Tanggal Lahir : HILISIMAETANO / 21 Februari 2001
Alamat : DESA PEKAN HILISIMAETANO KEC. MANIAMOLO KAB. NIAS SELATAN
NIM : P07520320002
Judul Penelitian : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Militus Tipe II di UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
Lama Penelitian : 1 (satu) Bulan

Akan melaksanakan penelitian dalam rangka Penyusunan Karya Tulis Ilmiah di UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias.

Peneliti wajib menyampaikan hasil penelitian kepada Bupati Nias melalui Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Nias.

Demikian Surat Keterangan Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.



Gido, 15 Februari 2023
a.n. BUPATI NIAS
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KABUPATEN NIAS



F. JEFFRY W. WAU, S.Sos., M.Si.
PEMBINA UTAMA MUDA
NIP. 19730522 199203 1 001

Tembusan :

1. Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Nias
2. Ketua Program Studi D-III Keperawatan Gunungsitoli di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

Dokumen ini merupakan dokumen yang sah dan tidak memerlukan tanda tangan serta cap basah dikarenakan telah dihandatangi secara digital menggunakan i-Otentik, scan barcode di atas dengan menggunakan Aplikasi QR & Barcode Scanner atau sejenisnya untuk mengetahui keaslian dokumen ini.





UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH PUSKESMAS HILIDUHO
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN PENDUDUK DAN
KELUARGA BERENCANA KABUPATEN NIAS
 Alamat Desa Fadoro Luru Kecamatan Hiliduho
 Email: puskesmas.hiliduho@gmail.com

kode pos 22854

Nomor : 640.1/471/Sarpras-SDMK/2023 Fadoro Luru, 08 Maret 2023
 Sifat : Biasa
 Lampiran : -
 Perihal : **Rekomendasi Penelitian** Kepada Yth.
 Sdr. Ketua Prodi D-III Keperawatan
 Gunungsitoli
 di
 Tempat.

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat Saudara Nomor : PP.08.02/015.1/2023 tanggal 09 Februari 2023 perihal Izin Penelitian Mahasiswa, maka dengan ini Kepala UPTD Puskesmas Hiliduho Kabupaten Nias memberikan rekomendasi/izin penelitian kepada :

Nama : **ALFEUS DACHI**
 NIM : P07520320002
 Lokasi Penelitian : UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan
 Hiliduho Kabupaten Nias

Untuk melaksanakan penelitian ilmiah dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul **Gambaran Pengetahuan Diabetes Mellitus tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Mellitus Tipe II di UPTD Puskesmas Hiliduho**

Demikian rekomendasi ini diberikan kepada yang bersangkutan, untuk dipergunakan seperlunya.

Kepala UPTD Puskesmas Hiliduho,

SADARMAN MENDROFA, AMK
 PENATA
 NIP. 19750911 199903 1 006

Tembusan :

1. Yth. Kepala Dinas, P2KB Kabupaten Nias
2. Yth. Bapak Camat Hiliduho
3. yang bersangkutan



UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH PUSKESMAS HILIDUHO
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN PENDUDUK DAN
KELUARGA BERENCANA KABUPATEN NIAS
ALAMAT DESA FADOROLAU RU KECAMATAN HILIDUHO
Email:uptpuskesmashiliduho@gmail.com

Endara Layan, 11 Januari 2023

Nomor : 640.2/ 067/Sarprakes-RP3TK/2023
Sifat : Biasa
Lamp. : -
Perihal : **Izin Studi Pendahuluan**

Kepada Sdra.
Ketua Prodi D-III Keperawatan
Gunungsitoli
di
Tempat

Sehubungan dengan surat Saudara Nomor : KH.03.02/865/2022 tanggal 22 November 2022 perihal Izin Studi Pendahuluan, maka dengan ini Kepala UPTD Puskesmas Hiliduho Kabupaten Nias memberikan Rekomendasi/Izin Studi Pendahuluan kepada :

1. ALFEUS DAKHI
2. ALFONS RAHMAT ZENDRATO
3. HERLINUS YUR NOTATEMA ZEBUA
4. WILMAN BERTIUS GEA

Lokasi Penelitian : Wilayah UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias.

Demikian rekomendasi ini diberikan kepada yang bersangkutan, untuk dipergunakan seperlunya.

Kepala UPTD Puskesmas Hiliduho
Kecamatan Hiliduho,

SADARMAN MENDROFA, AMK
PENATA
NIP. 19750911 199903 1 006

Tembusan :

1. Yth. Ibu Kepala Dinas, P2KB Kab. Nias
2. Yth. Bapak Camat Hiliduho
3. Masing-masing yang bersangkutan



**UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH PUSKESMAS HILIDUHO
DINAS KESEHATAN, PENGENDALIAN PENDUDUK DAN
KELUARGA BERENCANA KABUPATEN NIAS**

Alamat : Desa Fodoro Luru Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
Email : puskesmashiliduho@gmail.com

Kode Pos : 22854

SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Nomor : 640.2/1311/ Sarprakes-RP3TK/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias menerangkan :

Nama : **ALFEUS DACHI**

NIM : P07520320002

Program Studi : D-III Keperawatan

Lokasi Penelitian : Wilayah UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias.

Telah melaksanakan penelitian ilmiah dengan judul **"Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus Diabetikum di UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias."**

Demikian Surat keterangan telah meneliti ini dibuat dan diberikan kepada yang bersangkutan, untuk dipergunakan seperlunya.

Kepala UPTD Puskesmas Hiliduho
Kecamatan Hiliduho,

SADARMAN MENDROFA, AMK
PENATA TKJ
NIP. 19750911 199903 1 006

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Saudara/I yang saya hormati, Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Alfeus Dachi
NIM : P07520320002
Alamat : Desa So'onogeu, Kecamatan Maniamolo

Adalah mahasiswa Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli yang sedang menyelesaikan penelitian yang berjudul "Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Melitus Tipe II Di UPTD Puskesmas Hiliduho, Kecamatan Hiliduho, Kabupaten Nias". Dengan menandatangani lembar persetujuan dan bersedia saya observasi, dijamin akan kerahasiannya dan hanya digunakan sebagai data penelitian.

Demikian permohonan ini saya sampaikan, atas perhatian dan partisipasi saudara/i dalam membantu kelancaran penelitian ini saya ucapkan terimakasih.

Penulis



Alfeus Dachi
NIM. P07520320002

PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Alamat :

Menyatakan bahwa saya bersedia menjadi responden dalam penelitian yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Melitus Di UPTD Puskesmas Hiliduho, Kecamatan Hiliduho, Kabupaten Nias”.

Demikian surat pernyataan persetujuan ini saya sampaikan dengan

sadar tanpa unsur paksaan dari pihak lain.

Responden

()

KUISIONER
PENGETAHUAN TENTANG PENGETAHUAN
ULKUS DIABETIKUM

A. Kuisisioner Data Demografi

Petunjuk Pengisian :

Isilah dengan memberi tanda (√) pada pilihan jawaban atas pertanyaan yang tersedia menurut pendapat Bapak/Ibu sesuai dengan kondisi yang ada.

1. Nomor responden :
2. Umur :
3. Jenis Kelamin :
☐ Laki-laki
☐ Perempuan
4. Pendidikan Terakhir :
☐ Tidak sekolah
☐ SD
☐ SMP
☐ SMA
☐ Perguruan tinggi

B. Kuisisioner Pengetahuan Tentang Ulkus Diabetikum

Petunjuk Pengisian :

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memberikan tanda *checlist* (✓) pada salah satu jawaban yang menurut pendapat Bapak/Ibu benar

NO	Pertanyaan	Pilihan Jawaban	
		Benar	Salah
1	Ulkus diabetikum merupakan komplikasi dari penyakit DM		
2	Penderita dengan kadar gula darah yang tinggi dan tidak terkontrol beresiko tinggi terkena ulkus diabetikum		
3	Penyebab terjadinya ulkus diabetikum adalah virus		
4	Ulkus diabetikum sering terjadi di telapak kaki		
5	Berjalan tanpa alas kaki dapat memicu terjadinya ulkus diabetikum		
6	Ulkus diabetikum merupakan luka tertutup yang terjadi di permukaan kulit		
7	Aliran darah yang tidak lancar merupakan pemicu terjadinya ulkus diabetikum		
8	Penderita DM dengan umur ≥ 60 tahun lebih berisiko mengalami ulkus diabetikum dibandingkan dengan penderita yang berusia ≤ 55 tahun		
9	Mati rasa dan kulit kering merupakan tanda dan gejala ulkus diabetikum		
10	Semakin tinggi kadar gula darah maka kuman akan mati dan mempercepat penyembuhan		
11	Amputasi adalah dampak dari ulkus diabetikum yang sudah parah		
12	Perawatan kaki yang tidak teratur dapat mempermudah timbulnya luka infeksi		

13	Memberikan pelembab pada kaki yang kering dapat mencegah terjadinya ulkus diabetikum		
14	Salah satu tanda dan gejala ulkus diabetikum adalah penderita sering mengalami kesemutan pada bagian tertentu terutama lengan		
15	Orang dengan ulkus diabetikum dapat mengalami kecemasan, perasaan takut, harga diri rendah, malu, putus asa, tidak berdaya dan depresi		
16	Mencuci kaki dan memotong kuku secara teratur merupakan cara mencegah terjadinya ulkus diabetikum		
17	Alas kaki yang tidak nyaman merupakan penyebab terjadinya ulkus diabetikum		
18	Penderita DM yang sudah menderita DM lebih dari 10 tahun tidak akan mengalami gangguan berupa berkurangnya sensasi rasa pada kaki		
19	Senam kaki dapat memperlancar peredaran darah yang menuju ke kaki		
20	Luka kecil yang tidak disadari dapat menjadi penyebab ulkus diabetikum		
	SCORE		

MASTER TABEL
GAMBARAN PENGETAHUAN PENDERITA DIABETES MELITUS TENTANG ULKUS DIABETIKUM DIABETES MELITUS TIPE II
DI UPTD PUSKESMAS HILIDUHO KECAMATAN HILIDUHO KABUPATEN NIAS

NR	U	J	P	PENGETAHUAN TENTANG ULKUS DIABETIKUM																				TOTAL		KET.
				P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	SKOR	%	
R1	3	1	2	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	11	55	Kurang
R2	2	1	4	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	17	85	Baik
R3	2	2	3	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	11	55	Kurang
R4	3	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	5	25	Kurang
R5	2	2	2	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	10	50	Kurang
R6	2	2	3	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	16	80	Baik
R7	2	1	4	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	15	75	Baik
R8	2	2	2	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	11	55	Kurang
R9	2	2	2	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	10	50	Kurang
R10	2	1	4	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	13	65	Cukup
R11	3	1	3	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	12	60	Cukup
R12	2	1	5	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	80	Baik
R13	2	2	3	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	10	50	Kurang
R14	2	2	2	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	12	60	Cukup
R15	3	2	3	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	12	60	Cukup
R16	3	1	4	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	15	75	Baik
R17	2	2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	15	75	Baik
R18	3	2	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	16	80	Baik
R19	3	2	3	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	9	45	Kurang
R20	2	2	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	12	60	Cukup
R21	2	1	2	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	13	65	Cukup
R22	2	2	5	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	17	85	Baik

Lampiran VII

R23	2	2	4	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	16	80	Baik	
R24	2	1	3	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	9	45	Kurang	
R25	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	15	75	Baik	
R26	2	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	16	80	Baik	
R27	2	2	2	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	10	50	Kurang
R28	2	1	3	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	15	75	Baik	
R29	2	1	2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	10	50	Kurang	
R30	2	2	4	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	12	60	Cukup	
R31	2	1	2	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	13	65	Cukup	
R32	2	1	4	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	13	65	Cukup	
R33	2	1	3	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15	75	Baik	
R34	2	2	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	15	75	Baik	
R35	2	1	2	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	12	60	Cukup	
R36	2	2	3	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	12	60	Cukup	
R37	2	2	2	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	12	60	Cukup	
R38	3	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	12	60	Cukup	
R39	2	1	3	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	10	50	Kurang	
R40	2	2	2	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	12	60	Cukup	
R41	2	2	3	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	15	75	Baik	
R42	2	1	4	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	14	70	Cukup	
R43	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	15	75	Baik	
R44	2	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	15	75	Baik	
R45	2	2	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	10	50	Kurang	
R46	2	2	3	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85	Baik	
R47	2	2	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	11	55	Kurang	
R48	2	2	3	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	15	75	Baik	
R49	2	2	4	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	16	80	Baik	
R50	2	1	4	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	16	80	Baik	

Lampiran VII

R51	2	1	3	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	10	50	Kurang	
R52	2	2	3	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	12	60	Cukup	
R53	2	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	9	45	Kurang	
R54	2	1	3	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	15	75	Baik	
R55	2	1	2	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	15	75	Baik	
R56	2	2	2	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	13	65	Cukup	
R57	2	2	3	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	13	65	Cukup	
R58	2	1	3	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	14	70	Cukup	
R59	2	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	15	75	Baik	
R60	2	1	2	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	12	60	Cukup	
R61	2	1	4	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	12	60	Cukup
R62	2	2	3	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	10	50	Kurang	
R63	2	1	2	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	11	55	Kurang	
R64	2	1	2	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	17	85	Baik	
R65	2	2	3	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	15	75	Baik	
R66	2	1	4	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	12	60	Cukup	
R67	2	2	2	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	15	75	Baik	
R68	2	2	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	15	75	Baik	
R69	2	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	7	35	Kurang	
R70	3	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	8	40	Kurang	
R71	3	1	4	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	15	75	Baik	
R72	2	2	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	16	80	Baik	
R73	2	2	4	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	13	65	Cukup	
R74	2	2	2	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	12	60	Cukup	
R75	2	2	4	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	17	85	Baik	
R76	2	2	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	16	80	Baik	
R77	2	2	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	15	75	Baik	

Lampiran VII

R78	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	12	60	Cukup
R79	2	2	3	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	15	75	Baik

Keterangan:

Baik : $\geq 75\%$
 Cukup : 56-74%
 Kurang : $< 55\%$

U : Umur
 1 = ≤ 30 Tahun
 2 = 31-50 Tahun
 3 = 51-69 Tahun
 4 = ≥ 70 Tahun

JK : Jenis Kelamin
 1 = Laki-Laki
 2 = Perempuan

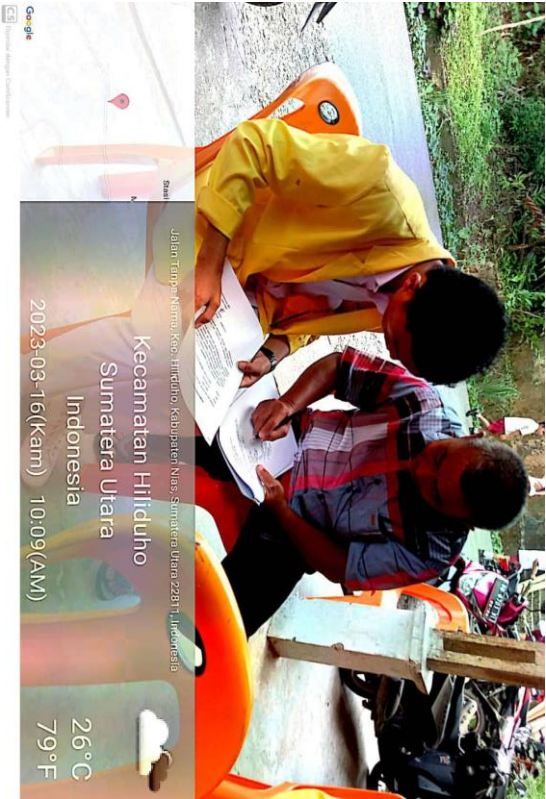
P : Pendidikan
 1 = Tidak Sekolah
 2 = SD
 3 = SMP
 4 = SMA
 5 = Perguruan Tinggi

Tabel 4.1
Distribusi Karakteristik Frekuensi Responden
Di UPTD Puskesmas Hiliduho

Karakteristik Responden	Jumlah	Persen %
Jenis Kelamin		
Laki-Laki	39	49,4
Perempuan	40	50,6
Umur		
≤ 30 Tahun	0	0,0
31-50 Tahun	69	87,3
51-69 Tahun	10	12,7
≥ 70 Tahun	0	0,0
Pendidikan		
Tidak Sekolah	18	22,8
SD	21	26,6
SMP	23	29,1
SMA	15	19,0
Perguruan Tinggi	2	2,5

Tabel 4.2
Distribusi Frekuensi Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus
Tentang Ulkus Diabetikum Di UPTD Puskesmas Hiliduho

Pengetahuan	Frekuensi	Persen %
Baik	15	19,0
Cukup	44	55,7
Kurang	20	25,3
Total	79	100



LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Alfeus Dachi
NIM : P07520320002
JUDUL : Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang Faktor Resiko Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Militus Tipe 2 Di UPTD.Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
DOSEN PEMBIMBING : Cipta Citra Karyani Gulo, S.Kep,Ns,M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	26/10/2022	Bab I	- Perbaiki latar belakang - Antar paragraf harus ada benang merah - Buat tujuan, & manfaat penelitian - Cantumkan hasil survei pendahuluan. - Perbaiki pengetikan yg salah.	4
2.	27/10/2022	Bab I	- Perbaiki latar belakang - Tambahkan jurnal penelitian lainnya.	4
		Bab II	- Buat Bab 2 dan kerangka konsep penelitian - Perbaiki pengetikan yg salah.	
3.	01/11/2022	Bab I dan II	- Perbaiki pengetikan - Tambahkan pengukuran faktor resiko DM	4

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Alfeus Dachi
NIM : P07520320002
JUDUL : Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang Faktor Resiko Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Militus Tipe 2 Di UPTD.Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
DOSEN PEMBIMBING : Cipta Citra Karyani Gulo,S.Kep,Ns,M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
4.	Senin, 9/1/2023	Bab 1 Bab 2 Bab 3	- Fokus pada data di tempat / lokasi penelitian (Cpkm Hiliduho) - Perhatikan pengetikan tanda baca. - Buat kerangka konsep & definisi operasional. - Buat BAB II	4
5.	Kamis, 12/1/2023	Bab 2 Bab 3	- Perbaiki alat ukur di DO - perbaiki lokasi & waktu penelitian - Lengkapi proposal KTS dari cover, k-pengantar, daftar isi, dll sampai daftar pustaka & lampiran - Cantumkan Questioner.	4
6.	Rabu, 18/01/2023	Bab 1 Bab 2	- Buat Penomoran Halaman. - Perbaiki data survei pendahuluan. - perbaiki letak pengukuran pengetahuan instrumen penelitian - Tambahkan pengukuran pengetahuan - Buat daftar pustaka & lampiran - Perbaiki kata pengantar - Isi KTI pengetikannya 2 spasi.	4

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Alfeus Dachi
NIM : P07520320002
JUDUL : Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang Faktor Resiko Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Militus Tipe 2 Di UPTD.Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
DOSEN PEMBIMBING : Cipta Citra Karyani Gulo,S.Kep,Ns,M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
7.	Jumat, 20/1/2023	- Cover Bab 2 Bab 3	- Perbaiki cover dalam - Perbaiki instrumen penelitian - Perbaiki DO - Perbaiki kriteria inklusi	y
8.	Rabu, 25/1/2023	BAB 2	- Perbaiki instrumen penelitian Perbaiki pengetikan yang salah.	y
9.	Jumat, 27/1/2023		Acc	y

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Alfeus Dachi
 NIM : P07520320002
 JUDUL : Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang Faktor Resiko Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Militus Tipe 2 Di UPTD.Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
 DOSEN PEMBIMBING : Cipta Citra Karyani Gulo,S.Kep,Ns,M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
7.	Jumat, 20/1/2023	- Cover Bab 2 Bab 3	- Perbaiki cover dalam - Perbaiki instrumen penelitian - Perbaiki DO - Perbaiki kriteria inklusi	4
8.	Rabu, 25/1/2023	BAB 2	- Perbaiki instrumen penelitian Perbaiki pengetikan yang salah.	4
9.	Jumat, 27/1/2023		Acc	4

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

NAMA : Alfeus Dachi
 NIM : P07520320002
 JUDUL : Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang Faktor Resiko Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetes Militus Tipe 2 Di UPTD.Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias
 DOSEN PEMBIMBING : Wahyu Ningsih Lase, S.Kep.,Ners.,M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Jumat 26/08/2023	Acc judul	kerjakan BAB 1	T
2.	Jumat 20/01/2023	Bab 1,2,3	- Perdalam pembahasan - Perbaiki bab 2 - Perbaiki metode	T
3.			Acc	T

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

Nama : Alfeus Dachi
 Nim : P07520320002
 Judul : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Melitus Tipe II
 Doping : Cipta Citra Karyani Gulo S.kep.,Ns.M.kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Selasa, 7/2/2023	- perbaiki daftar isi	- perbaiki daftar isi - Buat lembar pengesahan	Y
2	"		Acc	

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

Nama : Alfous Dachi
 Nim : P07520320002
 Judul : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Melitus Tipe II
 Doping : Wahyu Ningsih Lase, S.kep.,Ns,M.kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1	mdw 8/02 2023	Bab II dan III	Ada rangkai proposal	f

LEMBAR BUKTI KONSULTASI

Nama
Nim
Judul
Doping

: Alfeus Dachi
: P07520320002
: Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus
Diabetikum Diabetes Melitus Tipe II
: Evi martalinda harefa SST M.KES

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Senin 6/7-2013	Bab 1 1/4 III	- partisipasi aktif dalam kegiatan - partisipasi pengendalian/pemulisan - keuangan EYP & panduan - partisipasi sistematis - konsepsi yg dimiliki untuk - kerja atau belajar.	<i>[Signature]</i>
2.	Selasa 7/7-2013	Bab 1 1/4 II	partisipasi pemulisan / penghematan	<i>[Signature]</i>
3.	15.30.426	Bab 1 1/4 III	Acc	<i>[Signature]</i>

**LEMBAR BUKTI KONSULTASI
KARYA TULIS ILMIAH**

NAMA : ALFEUS DACHI
 NIM : P07520320002
 JUDUL : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus
 Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Melitus Tipe II
 DOSEN PEMBIMBING 1 : Cipta Citra Karyani Gulo.S.Kep. Ners., M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Rabu, 26/4/2023	Bab IV	- Perbaiki pembahasan - perbaiki jenis huruf, besar huruf. - Buat abstrak - Lembar pernyataan. - Bawa KTI lengkap - Kolomu konsul lagi. - Bawa questioner yg diisi responden.	4
2.	Kamis, 27/4/2023		- Perbaiki master tabel. - Buat abstrak - Buat lembar pernyataan	4
3.	Jumat, 28/4/2023		Perbaiki abstrak & lembar pernyataan.	4
4.	Jumat, 28/4/2023		Acc	4

**LEMBAR BUKTI KONSULTASI
KARYA TULIS ILMIAH**

NAMA : ALFEUS DACHI
 NIM : P07520320002
 JUDUL : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus
 Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes Melitus Tipe II
 DOSEN PEMBIMBING 2 : Wahyu Ningsih Lase.S.Kep. Ners., M.Kep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Kamis, 27/04/23	Bab 1-5	- Perbaiki penulisan - Tambahkan saran - Selesaikan penyusunan analisa data dgn hasil & pembahasan	
2.	Jumat, 28/04/2023	Bab 1-5	ACC ujian KTI	

LEMBAR KONSULTASI REVISI KTI**NAMA** : Alfeus Dachi**NIM** : P07520320002**JUDUL** : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitu Tentang
Ulkus Diabetikum**DOSEN PEMBIMBING** : Cipta Citra Karyani Gulo,S.Kep.,Ns.,M.Kep

NO	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Kamis, 17/5/2023	- Abstrak - Bab III - Bab IV	- perbaiki latar belakang abstrak & saran pd abstrak . - perbaiki teknik pengambilan sample . - perbaiki keterbatasan penelitian .	g
2.	Senin, 29/5/2023	Bab I - V	ACC	g

LEMBAR KONSULTASI REVISI KTI**NAMA** : Alfeus Dachi**NIM** : P07520320002**JUDUL** : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitu Tentang
Ulkus Diabetikum**DOSEN PEMBIMBING** : Wahyu Ningsih Lase, S.Kep.,Ners.,M.Kep

NO	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	Kamis, 25/05/2023	Bab 1-5	- Perbaiki penulisan - Abstrak di perbaiki, sesuaikan dgn pedoman, tambahkan saran dan tek. pengambilan sampel - Pertajam pembahasan - Perbaiki saran berdasarkan hasil penelitian	
2.	Senin, 29/05/2023	Bab 1-5	Acc judul lup	

LEMBAR KONSULTASI REVISI KTI**NAMA** : Alfeus Dachi**NIM** : P07520320002**JUDUL** : Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitu Tentang
Ulkus Diabetikum**DOSEN PEMBIMBING** : Evi Martalinda Harefa, SST, M.Kes

NO	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran	Paraf
1.	19/5.2023	Bab 1 s/d 5.	~ perbaiki penulisan & abstrak. ~ sesuaikan isi sistematika dgn panduan. ~ Centumkan referensi pd setiap mnt ~ Pasukan penumusan judul. ~ Sesuaikan saran bagi yg mendapatkan manfaat	
2.	24/5.2023.	Bab 1 s/d 5	~ perbaiki penulisan & abstrak. ~ perbaiki saran	
3.	25/5.2023.	Bab 1 s/d 5	Acc	

BIODATA

Nama	: Alfeus dachi
Tempat Tanggal Lahir	: Hilisimaetano, 21 Februari 2001
Agama	: Kristen
Jenis Kelamin	: Laki-laki
Alamat	: Pekan Hilisimaetano
Pendidikan	
1. 2006 s/d 2013	: SD Negeri 078451 Pekan So'onogeu
2. 2013 s/d 2016	: SMP NEGERI 1 MANIAMOLO
3. 2016 s/d 2019	: SMA NEGERI 2 MANIAMOLO
4. 2020 s/d sekarang	: 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: 12125/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 :

**“Gambaran Pengetahuan Penderita Diabetes Melitus Tentang Ulkus Diabetikum Diabetes
Militus Tipe II Di UPTD Puskesmas Hiliduho Kecamatan Hiliduho Kabupaten Nias”**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Alfeus Dachi**
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, 10 Mei 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

W/Ketua,

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