

## DAFTAR PUSTAKA

- (RISKESDAS), R. K. D. (2018). *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- ADA. (2022). *Guidelines Ada*. 45(January).
- Alzamani, M. H. I. L., Rianta Yolanda Marbun, M., Eka Purwanti, M., Salsabilla, R., & Rahmah, S. (2022). Ulkus Kronis: Mengenali Ulkus Dekubitus dan Ulkus Diabetikum. *Jurnal Syntax Fusion*, 2(02), 272–286. <https://doi.org/10.54543/fusion.v2i02.153>
- Andriani, R., Hastuti, D., Damayanti, S., & Mardianto, J. (2021). Hubungan Stress Dengan Kadar Gula Darah Pada Pasien Ulkus Diabetikum. *BEST Journal (Biology Education, Sains and Technology)*, 4(2), 226–231. <https://doi.org/10.30743/best.v4i2.4502>
- Bachri, Y., Prima, R., Putri, S. A., Kesehatan, F., Muhammadiyah, U., & Barat, S. (2022). *DM & Ulkus Diabetikum*. 3(1), 4739–4750.
- Bekasi, A. K. (2020). *E-issn : 2716-2745*. 02(01).
- Black, joyce M., & Jane, hokanson hawks. (2014). *Keperawatan Medical Bedah (Esidi 8-)*. CV Pentasada Media Edukasi.
- Bustan, M. N. (2015). *Manajemen Pengendalian Penyakit Tidak Menular*. Rineka Cipta.
- Dewi, F., Anggraini, P., Ana, V., Setyawati, V., Dian, U., & Semarang, N. (2022). *Jurnal basicedu*. 6(4), 6491–6504.
- Fawzy, M. S., Alshammari, M. A., Alruwaili, A. A., Alanazi, R. T. R., Alharbi, J. A. M., Almasoud, A. M. R., Alshammari, R. A., & Toraih, E. A. (2019). Factors associated with diabetic foot among type 2 diabetes in Northern area of Saudi Arabia: A descriptive study 11 Medical and Health Sciences 1103 Clinical Sciences 11 Medical and Health Sciences 1117 Public Health and Health Services. *BMC Research Notes*, 12(1), 1–7. <https://doi.org/10.1186/s13104-019-4088-4>
- Hakim, L. N. (2020). Urgensi Revisi Undang-Undang tentang Kesejahteraan Lanjut Usia. *Aspirasi: Jurnal Masalah-Masalah Sosial*, 11(1), 43–55.

<https://doi.org/10.46807/aspirasi.v1i1i.1589>

- Handayana, Y. (2016). *Tepat dan Jitu Atasi Ulkus Kaki Diabetes*. Rapha.
- Hanif, A. . (2012). *Perbedaan tingkat Stress Sebelum dan Sesudah Dilakukan DSME Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 DI Wilayah Kerja Puskesmas Rambipuji Kabupaten Jember*.
- Hariyati, 2017. (2017). Jurnal Keperawatan. *Вестник Росздравнадзора*, 6, 5–9.
- Husen, S. H., & Basri, A. (2021). *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi terjadi Ulkus Diabetik pada Penderita Diabetes Melitus di Diabetes Center Kota Ternate Factors that Influence Ulcus Diabetes in People with Diabetes Mellitus Diabetes Center Ternate City*. 11(Dm), 74–85.
- Hutauruk, D. S., & Sihaloho, A. (2019). Hasil Pemeriksaan Kadar Trigliserida dan Kolesterol pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Efarina Etaham Berastagi. *Jurnal Analisis Kesehatan Unefa*, 1(1), 1–9.
- IDF. (2021). International Diabetes Federation. In *Diabetes Research and Clinical Practice* (Vol. 102, Issue 2). <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2013.10.013>
- Indriyani, A. (2018). DKI Jakarta Wilayah Tertinggi Prevalensi Diabetes. *Media Indonesia*. <https://m.mediaindonesia.com/humaniora/203040/dki-jakarta-wilayah-tertinggi-prevalensi-diabetes>
- Juliana, W. R., Murni, A. W., & Putri, D. E. (2017). *Latihan Pasrah Diri dan Perawatan Luka Modern Terhadap Penurunan Depresi Pasien Ulkus Diabetikum*.
- Kartika, R. W. (2017). Pengelolaan gangren kaki Diabetik. *Continuing Medical Education - Cardiology*, 44(1), 18–22.
- Kemendes. (2017). Pedoman dan Standar Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Nasional. *Kementerian Kesehatan RI*, 1–158. <http://www.depkes.go.id/article/view/17070700004/program-indonesia-sehat-dengan-pendekatan-keluarga.html>
- Lincoln, N. B., Jeffcoate, W. J., Ince, P., Smith, M., & Radford, K. A. (2007). Validation of a new measure of protective footcare behaviour: The Nottingham Assessment of Functional Footcare (NAFF). *Practical Diabetes International*, 24(4), 207–211. <https://doi.org/10.1002/pdi.1099>
- Maria, I. (2021). *Asuhan Keperawatan Diabetes Melitus dan Asuhan Keperawatan*

- Stroke* (Pertama). DEEPUBLISH.  
[https://books.google.co.id/books?id=u\\_MeEAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?id=u_MeEAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false)
- Muslik, A., Agustina, W., & Lumadi, S. A. (2022). Kajian Pustaka Tentang Hubungan Perawatan Kaki Dengan Terjadinya Ulkus Kaki Diabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Type 2. *Malahayati Nursing Journal*, 4(7), 1850–1863. <https://doi.org/10.33024/mnj.v4i7.6884>
- Notoatmodjo, S. (2010). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (Revisi). PT Rineka Cipta.
- Nuari, N. A. (2017). *Strategi Manajemen Edukasi Pasien Diabetes Melitus*. DEEPUBLISH.
- Nursalam. (2018). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Salemba Medika.
- Pahlevi, R. (2021). Jumlah Penderita Diabetes Indonesia Terbesar Kelima di Dunia. *Artikel*, 1.
- PERKENI. (2021). *PEDOMAN pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di inonesia 2021*.
- Ridwan. (2016). *epidemiologi penyakit tidak menular*. DEEPUBLISH.  
<https://books.google.co.id/books?id=3eU3DAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false>
- Samidah, I., M., & Mariyati, D. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ulkus Diabetik Pada Penderita Diabetes Melitus Di Rs Bhayangkara Tk Iii Polda Bengkulu Tahun 2016. *Journal of Nursing and Public Health*, 5(1), 6–10. <https://doi.org/10.37676/jnph.v5i1.548>
- Setyawan, D. A. (2021). *Hipotesis dan Variabel Penelitian*. Tahta Media.
- Sofyanti, N. D. (2022). Hubungan Pengetahuan dan Sikap Terhadap Upaya Pencegahan Ulkus Diabetikum Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Kecamatan Pancoran Jakarta Selatan. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 4, 663–672.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian kualitatif, kuantitatif, kombinasi dan R&D*. Alfabeta.
- Suprapti, E., Suriani, Y., & Rame, Y. (2021). Hubungan Tingkat Stress Pada

- Penderita Dm Tipe Ii Dengan Resiko Terjadinya Ulkus Diabetik Di Puskesmas Jongaya. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Pencerah*, 10(2), 184–190.
- Tandra, H. (2017). *Segala Sesuatu Yang Harus Anda Ketahui Tentang Diabetes* (p. 12). PT Gramedia Pustaka Utama.
- Tini, Setiadi, R., & Noorma, N. (2019). Mengurangi resiko kaki diabetik pada pasien diabetes melitus tipe 2. *Jurnal Citra Keperawatan*, 7(1), 10–15. <http://ejurnal-citrakeperawatan.com/index.php/JCK/article/view/89>
- Umami, R. T., Angraini, H., Nuroini, F., & Semarang, U. M. (2018). Hubungan Kadar Glukosa Darah dengan HbA1c pada Ulkus Diabetikum. *Jurnal Kesehatan*, 1, 297–301.
- Umboh, M. J., Tooy, G. C., Bajak, C. M. A., & Kasaluhe, M. D. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ulkus Kaki Diabetik Di Wilayah Kerja Puskesmas Manganitu Sangihe. *Jurnal Ilmiah Sesebanua*, 6(1), 1–7. <https://doi.org/10.54484/jis.v6i1.492>
- Volkert, S., Hanne, T., Holstein, P. E., Marleen, K., Jan, A., Edward, B. J., Alberto, P., Karel, B., Michael, E., Alexandra, J., Didac, M., Heinrich, R., Spraul, M., Luigi, U., Vilma, U., & Kristien, N. C. S. (2017). Diabetic complications do not hamper improvement of health-related quality of life over the course of treatment of diabetic foot ulcers – the Eurodiale study. *Journal of Diabetes and Its Complications*, 31(7), 1145–1151. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1056872716310960#!>
- Wulandari Arifin, N. A. (2021). Hubungan Pengetahuan Pasien Diabetes Mellitus Tipe Ii Dengan Praktik Perawatan Kaki Dalam Mencegah Luka Di Wilayah Kelurahan Cengkareng. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu*, 9(1), 1–10. <https://doi.org/10.36085/jkmb.v9i1.1483>
- Yazdanpanah, L., Shahbazian, H., Nazari, I., Arti, H. R., Ahmadi, F., Mohammadianinejad, S. E., Cheraghian, B., & Hesam, S. (2018). Incidence and risk factors of diabetic foot ulcer: A population-based diabetic foot cohort (ADFC study)-two-year follow-up study. *International Journal of Endocrinology*, 2018. <https://doi.org/10.1155/2018/7631659>



## LAMPIRAN 1 : Lembar Konsultasi

### Lembar Konsultasi/Bimbingan Skripsi

Nama : Nofiyanti

NPM : 194201516011

Program Studi : Keperawatan





Judul Skripsi : Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian ulkus diabetikum pada pasien diabetes melitus tipe 2




Dosen Pembimbing I : Ns. Dayan Hisni, MNS

Dosen Pembimbing II : Ns. Dwi Rochyani, M.Kep



#### Kegiatan Konsultasi

No.	Hari/ Tanggal	Materi Konsultasi	Saran Pembimbing	Tanda Tangan Pembimbing
1.	Senin 4/4/2022	Konsultasi Judul	Menyetujui judul yang diajukan	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)
2.	Selasa 28/6/2022	Konsultasi BAB I-III	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tambahkan studi pendahuluan</li><li>- Manfaat penelitian sesuaikan panduan</li><li>- Tentukan tempat penelitian</li></ul>	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)

			- Perbaiki definisi operasional	
3.	Senin 4/7/2022	Konfirmasi judul dan konsultasi BAB I-III	- Tambahkan studi pendahuluan dan <i>urgency</i> - Tambahkan referensi pada kerangka teori	 (Ns. Dwi Rochyani, M.Kep)
4.	Selasa 26/7/2022	Konsultasi BAB I-III	- Perbaiki penulisan - Perbaiki skala pada definisi operasional - Tambahkan uji normalitas data - Analisa uji bivariat menggunakan uji <i>korelasi product moment</i> atau uji <i>spearman-rho</i>	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)
5.	Rabu 27/7/2022	Konsultasi BAB I-III	- Tambahkan studi pendahuluan - Perbaiki kriteria inklusi	 (Ns. Dwi Rochyani, M.Kep)
6.	Selasa 11/10/2022	Konsultasi tempat penelitian	- Menyetujui tempat penelitian - ACC penelitin	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)

7.	Selasa 18/10/2022	Konsultasi BAB I-III dan konsultasi tempat penelitian	- Menyetujui tempat penelitian - ACC penelitian	 (Ns. Dwi Rochyani, M.Kep)
8.	Jumat 16/12/2022	Konsultasi BAB IV	- Lakukan uji normalitas data - Gunakan analisa bivariat <i>korelasi product moment</i> atau <i>sprearman rho</i>	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)
9.	Kamis 05/01/2023	Konsultasi BAB IV, V. dan konsultasi jurnal publikasi	- Hilangkan uji normalitas data - Ganti analisa bivariat menjadi uji <i>chi-square</i>	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)
10.	Selasa 10/01/2023	Konsultasi BAB IV, V. Dan konsultasi jurnal publikasi	- ACC BAB IV dan V - ACC jalur publikasi jurnal JKFT sinta 4	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)
11.	Rabu 11/01/2023	Konsultasi BAB IV, V. Dan konsultasi jurnal publikasi	- ACC BAB IV dan V - ACC jalur publikasi jurnal JKFT sinta 4	 (Ns. Dwi Rochyani, M.Kep)



12.	Selasa 24/01/2023	Finishing Skripsi dan Konfirmasi LoA	- ACC Sidang	 (Ns. Dayan Hisni, MNS)
13.	Senin 30/01/2023	Finishing Skripsi dan Konfirmasi LoA	- ACC Sidang	 (Ns. Dwi Rochyani, M.Kep)



## LAMPIRAN 2 : Surat Izin Studi Pendahuluan dan Penelitian Fakultas



# UNIVERSITAS NASIONAL FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Harsono RM No. 1 Ragunan, Jakarta Selatan 12550, Telp. 27870882  
Website: [www.unas.ac.id](http://www.unas.ac.id); Email: [fikes@civitas.unas.ac.id](mailto:fikes@civitas.unas.ac.id)

Jakarta, 28 November 2022

Nomor : 877/D/SP/FIKES/XI/2022  
Lampiran : -  
Perihal : **Izin Studi Pendahuluan dan Penelitian**

Kepada Yth : Kepala Rumah Sakit Dr. Suyoto.  
Jl. RC. Veteran No. 178 Bintaro.

Dengan hormat,

Pimpinan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Jakarta dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Nofiyanti  
NPM : 194201516011  
Program Studi : Keperawatan  
No. Telepon/HP : 083863188814

Mahasiswa tersebut bermaksud melakukan Studi Pendahuluan dan Penelitian yang diperlukan dalam rangka penulisan skripsi dengan judul : **Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ulkus Diabetikum Pada Pasien DM Tipe 2 Di Rumah Sakit Dr. Suyoto.** Adapun sebagai pembimbing skripsi mahasiswa tersebut, yaitu :

Pembimbing 1 : Ns. Dayan Hisni, MNS.  
Pembimbing 2 : Ns. Dwi Rochyani, M.Kep.

Sehubungan dengan hal tersebut mohon kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan bantuan.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Dekan,



*Retno Widowati*  
Dr. Retno Widowati, M.Si.

**LAMPIRAN 3 : Surat Balasan Studi Pendahuluan dan Penelitian dari Rumah Sakit Dr. Suyoto**



Rumah Sakit dr. Suyoto

Nomor : B/56/ IX/2022/RSDS  
 Klasifikasi : Biasa  
 Hal : Ijin Melakukan Studi Pendahuluan

Jakarta, 6 September 2022

Kepada:  
 YTH. Dekan Universitas Nasional  
 Fakultas Ilmu Kesehatan  
 di  
 Tempat

1. Dasar

- a. Peraturan Menteri Pertahanan Republik Indonesia Nomor 24 tanggal 30 Desember tahun 2020 tentang organisasi dan Tata Kerja Rumah Sakit dr. Suyoto Kelas B Kementerian Pertahanan
- b. Surat Dekan Universitas Nasional Fakultas Ilmu Kesehatan perihal Izin Penelitian dan Pengambilan Data dan Pengambilan Data nomor 642/D/SP/FIKES/VIII/2022, 641/D/SP/FIKES/VIII/2022 dan nomor 640/D/SP/FIKES/VIII/2022 tanggal 24 Agustus 2022.
- c. Nota Dinas Ketua Komite Etik Penelitian nomor B/ND/008/IX/2022 tanggal 7 September 2022 perihal Permohonan Surat Izin Study Pendahuluan.

2. Sehubungan dengan dasar di atas, bersama ini kami sampaikan bahwa kami menerima Permohonan Ijin Studi Pendahuluan mahasiswa dibawah ini;

NO	Nama Mahasiswa	Judul
1	Nofianti (194201516011)	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ulkus Diabetikum Pada Pasien DM Tipe 2 Di Rumah Sakit Dr. Suyoto
2	Regita Febrianti (194201516039)	Analisi Faktor Yang Mempengaruhi Proses Penyembuhan Luka Pasien Ulkus Diabetikum Di RS Dr. Suyoto Jakarta Selatan Tahun 2022
3	Ni Made Santi Hartiya Putri	Hubungan Perawatan Kaki Dengan Kejadian Ulkus Diabetikum Pada Pasien Diabetikum Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Dr. Suyoto

3. Peneliti diminta untuk tetap mengikuti SPO peraturan etik penelitian yang berlaku di RS. dr. Suyoto sebelum dan setelah penelitian selesai. Peneliti harus melaporkan ke Komite Etik Penelitian RS dr. Suyoto dan memaparkan hasil Penelitian kepada Komite etik etik dan stakeholder terkait di RS. dr. Suyoto Pusrehab Kemhan.

4. Demikian untuk menjadikan periksa.



Kepala RS dr. Suyoto,  
 Daniel Lumadyo Wartoadi, Sp.Rad.  
 Brigadir Jenderal TNI

Jl. RC. Veteran No. 178, Bintaro Jakarta Selatan Indonesia 12330 - Telp. (021) 73884000, 7342012 Fax. (021) 7342581



## Rumah Sakit dr. Suyoto


Nomor : B/23/ XII/2022/RSDS  
Klasifikasi : Biasa  
Hal : Ijin Melakukan Penelitian dan CI

Jakarta, 26 Desember 2022

Kepada:  
YTH. Dekan Bidang Akademik Fakultas  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Nasional Jakarta  
di  
Tempat

1. Dasar
  - a. Peraturan Menteri Pertahanan Republik Indonesia Nomor 24 tanggal 30 Desember tahun 2020 tentang organisasi dan Tata Kerja Rumah Sakit dr. Suyoto Kelas B Kementerian Pertahanan
  - b. Keputusan Menteri Pertahanan Nomor : KEP/256/M/XII/2020 tentang Daftar Susunan Personel dan Uraian Tugas Jabatan Fungsional Serta Jabatan Pelaksana Rumah Sakit Kelas B RS Dokter Suyoto Kemhan.
  - c. Surat Ijin Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data untuk Skripsi di Rumah Sakit dr. Suyoto nomor 642/D/SP/FIKES/VIII/2022 tanggal 24 Agustus 2022
  - d. Surat Ijin Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data untuk Skripsi di Rumah Sakit dr. Suyoto nomor 640/D/SP/FIKES/VIII/2022 tanggal 24 Agustus 2022
  - e. Surat Ijin Permohonan Ijin Penelitian dan Pengambilan Data untuk Skripsi di Rumah Sakit dr. Suyoto nomor 641/D/SP/FIKES/VIII/2022 tanggal 24 Agustus 2022
  - f. Nota Dinas Ketua Komite Etik Penelitian nomor B/ND/018/XII/2022 tanggal 15 Desember 2022 perihal Permohonan Ijin Penelitian
2. Sehubungan dengan dasar di atas, bersama ini kami sampaikan bahwa kami menerima Permohonan Ijin Penelitian an. Regita Febrianti dan 2 orang lainnya
3. Peneliti diminta untuk tetap mengikuti SPO peraturan etik penelitian yang berlaku di RS. dr. Suyoto sebelum dan setelah penelitian selesai. Peneliti harus melaporkan ke Komite Etik Penelitian dan memaparkan hasilnya kepada Komite Etik dan stakeholder terkait di RS. dr. Suyoto Pusrehab Kemhan.
4. Demikian untuk menjadikan periksa.

Jakarta, Desember 2022  
Plh. Kepala RS dr. Suyoto,

  
dr. Markus Wibowo, Sp.O.T.,MARS  
Kolonel Ckm NRP.11980006790469

Lampiran Surat Ijin Penelitian  
Nomor : B/03/XII/2022/RSDS  
Tanggal : 4 Desember 2022


DAFTAR NAMA PESERTA DIDIK IJIN PENELITIAN

NO	NAMA	JUDUL	CI	Periode	Stakeholder
1	Regita Febrianti NIM.194201516039	Analisis factor yang mempengaruhi proses penyembuhan luka pasien ulkus diabetikum di RS. dr. Suyoto Jakarta Selatan Tahun 2022	dr. Renny Ary Soetedjo, Sp. PD Pembina IV/a / 198312252009122002	Desember 2022	Poliklinik Rawat Jalan
2	Nofiyanti NIM.194201516011	Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian ulkus diabetikum pada pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di RS. Dr. Suyoto Pusrehab Kemhan Jakarta	dr. Renny Ary Soetedjo, Sp. PD Pembina IV/a / 198312252009122002	Desember 2022	Poliklinik Rawat Jalan
3	Ni Made Santi Hartiya Putri NIM.194201516046	Hubungan perawatan kaki dengan kejadian ulkus diabetikum pada pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di RS. Dr. Suyoto Pusrehab Kemhan Jakarta	dr. Maria Rini Suryanti, Sp. PD. Kolonel Laut (K/W) / 10453/P	Desember 2022	Poliklinik Rawat Jalan



Jakarta, Desember 2022  
Plh: Kepala RS dr. Suyoto,  
  
dr. Markus Wibowo, Sp.O.T.,MARS  
Kolonel Ckm NRP.11980006790469

## LAMPIRAN 4 : Uji Etik



**KOMISI ETIK PENELITIAN**  
**UNIVERSITAS RESPATI INDONESIA**

Jl. Bambu Apus I No.3 Cipayang, Jakarta Timur (13890) Telp : 021 - 845 7627 (Hunting) Fax : 021 - 8459 2049  
Website : [www.urindo.ac.id](http://www.urindo.ac.id)

---

**SURAT KETERANGAN**  
**NOMOR : 650/SK.KEPK/UNR/XII/2022**

Setelah menelaah usulan dan protokol penelitian dibawah ini, Komite Etik Penelitian Kesehatan Universitas Respati Indonesia, menyatakan bahwa penelitian dengan judul :


**"Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ulkus Diabetikum Pada Pasien DM Tipe 2 Di Rumah Sakit Dr. Suyoto."**

Lokasi penelitian	: RS Dr. Suyoto PUSREHAB KEMHAN Jakarta
Waktu Penelitian	: November 2022 – Desember 2022
Responden/Subjek Penelitian	: Pasien Ulkus Diabetikum
Responden	: 88 Subyek data
Peneliti Utama	: Nofiyanti


Telah melalui prosedur kaji etik dan dinyatakan layak untuk dilaksanakan

Demikian surat keterangan lolos kaji etik ini dibuat untuk diketahui dan dimaklumi oleh yang berkepentingan.

Jakarta, 17 November 2022  
Ketua Komisi Etik Penelitian URINDO



Dr. Cicilia Widiyaningsih, SMIP,SKM,M.Kes



**LAMPIRAN 5 : Lembar Informed Consent**

**KUESIONER PENELITIAN FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN  
DENGAN KEJADIAN ULKUS DIABETIKUM PADA PASIEN DM TIPE 2  
DI RUMAH SAKIT Dr. SUYOTO PUSREHAB KEMHAN JAKARTA**

---

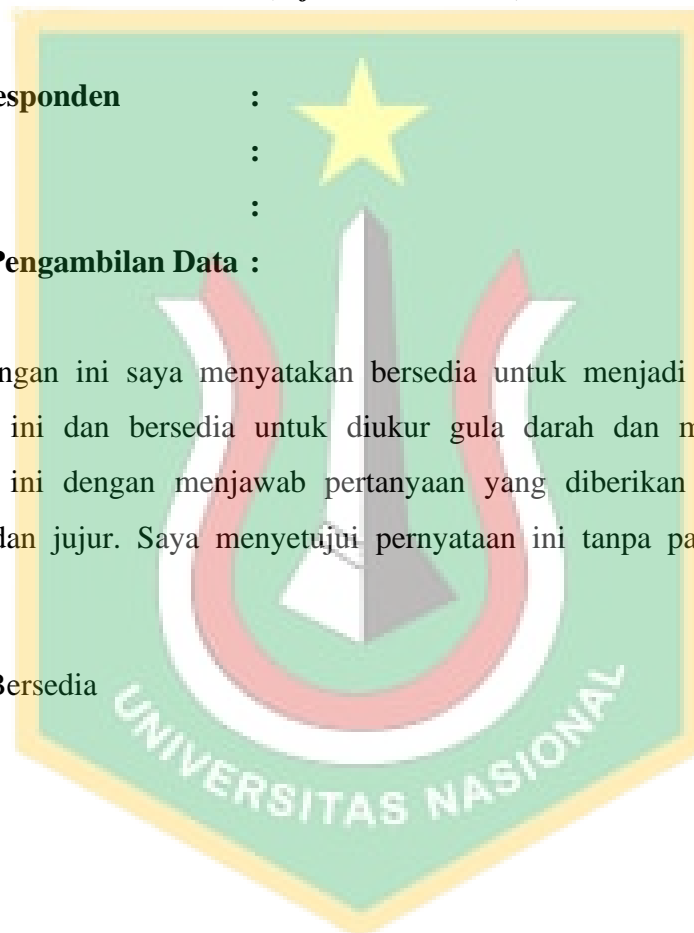
**FORMAT PERSETUJUAN**

*(Informed Consent)*

**Nomor Responden** :  
**Nama** :  
**Usia** :  
**Tanggal Pengambilan Data** :

Dengan ini saya menyatakan bersedia untuk menjadi partisipan dalam penelitian ini dan bersedia untuk diukur gula darah dan mengisi kuesioner penelitian ini dengan menjawab pertanyaan yang diberikan secara sungguh-sungguh dan jujur. Saya menyetujui pernyataan ini tanpa paksaan dari pihak manapun.

Bersedia



## LAMPIRAN 6 : Data Demografi Responden

### Petunjuk Pengisian

1. Isilah titik-titik dibawah ini dan berilah (√) pada salah satu tanda kurung ( ) sesuai dengan jawaban yang menurut anda benar.
  2. Bila ada yang kurang dimengerti, dapat ditanyakan kepada peneliti.
- 

1. Nama / Inisial : ...
2. Jenis Kelamin  
( ) Perempuan ( ) Laki-laki
3. Pendidikan  
( ) Tidak Sekolah ( ) SMA  
( ) SD ( ) Sarjana  
( ) SMP ( ) Lain-lain, sebutkan ...
4. Usia : ...
5. Suku bangsa  
( ) Batak ( ) Tionghoa  
( ) Madura ( ) Melayu  
( ) Jawa ( ) Lain-lain, sebutkan ..  
.
6. Pekerjaan  
( ) Pegawai Negeri/BUMN ( ) Ibu Rumah Tangga  
( ) Pertani/Buruh ( ) Pensiunan Swasta  
( ) Petani ( ) Pegawai Swasta



Wiraswasta

Lain-lain, sebutkan ..

Pensiunan PNS

7. Agama

Islam

Hindu

Kristen

Budha

Katolik

8. Kunjungan ke : ..... Kali

9. Asuransi Kesehatan

BPJS

Lain-lain, sebutkan ...

Umum



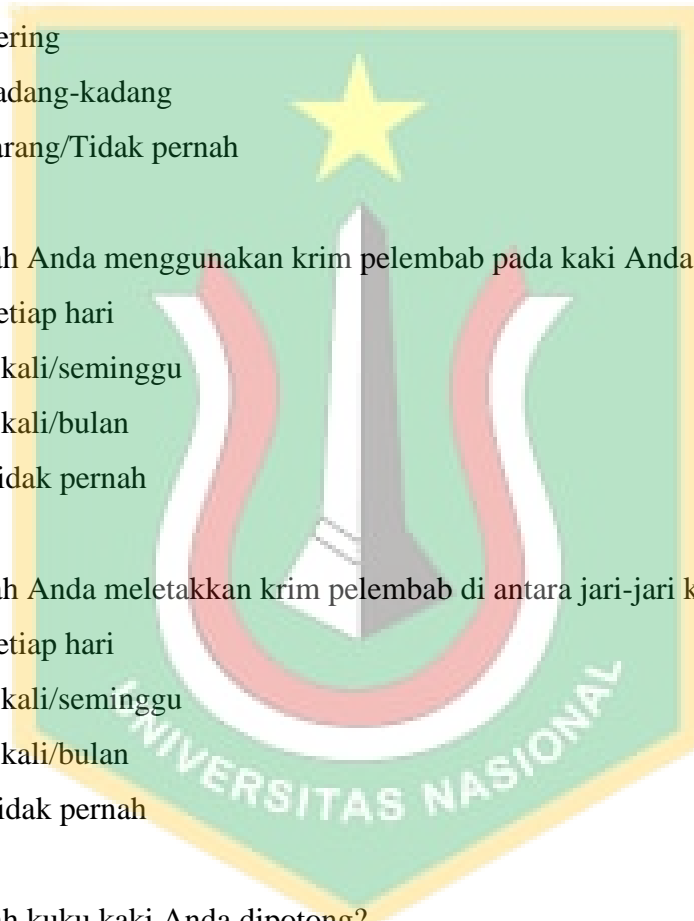
## LAMPIRAN 7 : Kuesioner perilaku perawatan kaki

### *Nottingham Assesment of Functional Foodcare (Revisi 2015)*

Kami ingin tahu apa yang anda lakukan untuk menjaga kaki anda. Tolong beri tanda (√) kategori yang paling mencerminkan apa yang sebenarnya anda lakukan dalam satu bulan terakhir.

1. Apakah Anda memeriksa kaki Anda?
  - ( ) Lebih dari sekali sehari
  - ( ) Sekali sehar
  - ( ) 2-6 kali seminggu
  - ( ) Sekali seminggu atau kurang
2. Apakah Anda memeriksa sepatu Anda sebelum Anda memakainya?
  - ( ) Selalu
  - ( ) Kadang-kadang
  - ( ) Jarang
  - ( ) Tidak pernah
3. Apakah Anda memeriksa sepatu Anda saat melepasnya?
  - ( ) Selalu
  - ( ) Kadang-kadang
  - ( ) Jarang
  - ( ) Tidak pernah
4. Apakah Anda mencuci kaki Anda?
  - ( ) Lebih dari 1 kali/hari
  - ( ) 1 kali/hari
  - ( ) Hampir setiap hari/minggu
  - ( ) Beberapa hari seminggu

5. Apakah Anda memeriksa kaki Anda kering setelah dicuci?
- ) Selalu
  - ) Kadang-kadang
  - ) Jarang
  - ) Tidak pernah
6. Apakah Anda mengeringkan sela-sela jari kaki Anda?
- ) Selalu
  - ) Sering
  - ) kadang-kadang
  - ) Jarang/Tidak pernah
7. Apakah Anda menggunakan krim pelembab pada kaki Anda?
- ) Setiap hari
  - ) 1 kali/seminggu
  - ) 1 kali/bulan
  - ) Tidak pernah
8. Apakah Anda meletakkan krim pelembab di antara jari-jari kaki Anda?
- ) Setiap hari
  - ) 1 kali/seminggu
  - ) 1 kali/bulan
  - ) Tidak pernah
9. Apakah kuku kaki Anda dipotong?
- ) 1 kali/minggu
  - ) 1 kali/bulan
  - ) Kurang dari sekali sebulan
  - ) Tidak pernah



10. Apakah Anda memakai sandal?

- Setiap waktu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

11. Apakah anda memakai sandal (selop)?

- Setiap waktu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

12. Apakah Anda menggunakan seorang perawat kaki?

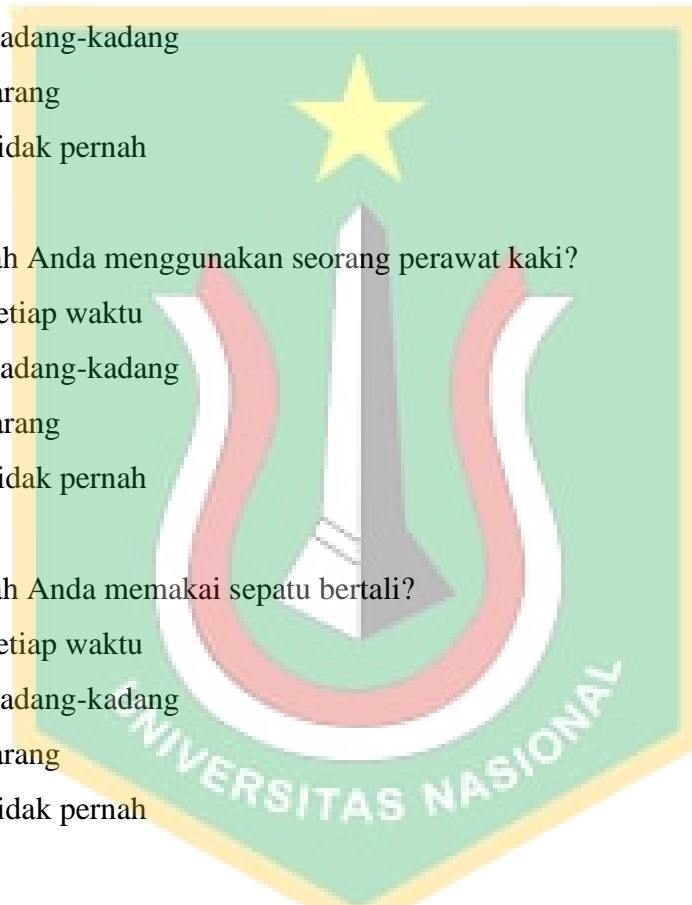
- Setiap waktu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

13. Apakah Anda memakai sepatu bertali?

- Setiap waktu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

14. Apakah Anda memakai sepatu berujung runcing?

- Setiap waktu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah



15. Apakah Anda memakai sandal jepit?

- Setiap waktu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

16. Apakah Anda mengganti sepatu baru secara bertahap?

- Selalu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

17. Apakah Anda menggunakan kaus kaki berbahan nylon?

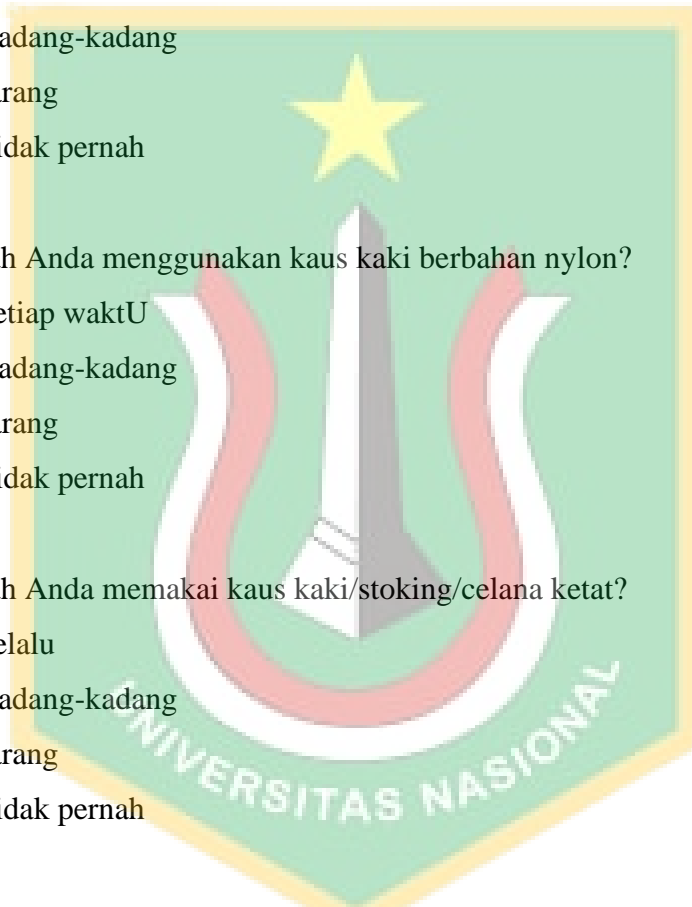
- Setiap waktu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

18. Apakah Anda memakai kaus kaki/stoking/celana ketat?

- Selalu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

19. Apakah Anda memakai sepatu tanpa kaus kaki?

- Selalu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah



20. Apakah Anda mengganti kaus kaki/stoking/celana ketat Anda?

- Lebih dari 1 kali/hari
- 1 kali/hari
- Sekali seminggu
- Kurang dari 4 kali seminggu

21. Apakah Anda berjalan di sekitar rumah dengan kaki telanjang?

- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

22. Apakah Anda berjalan di luar dengan kaki telanjang?

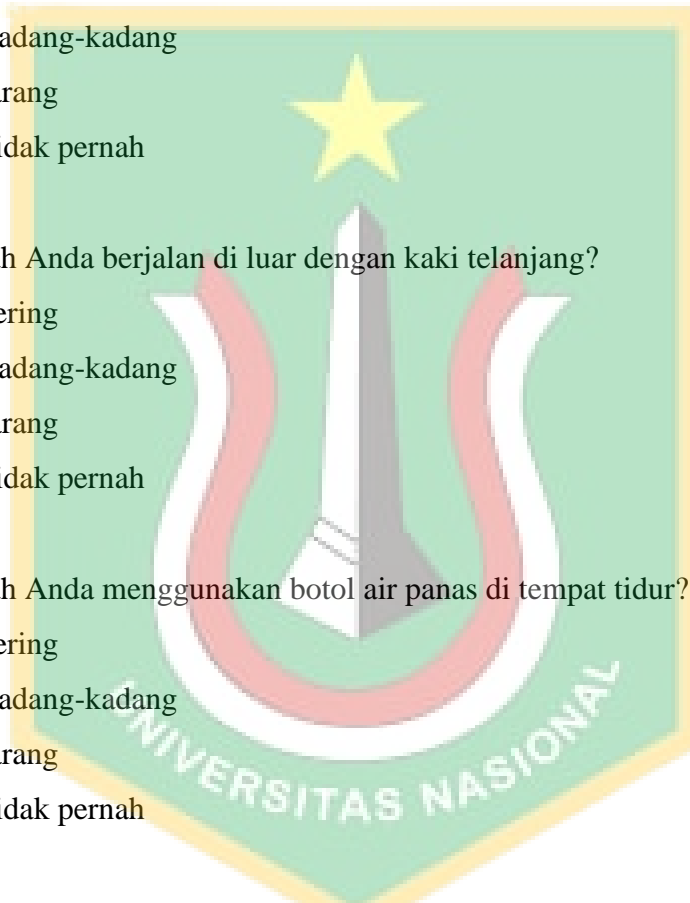
- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

23. Apakah Anda menggunakan botol air panas di tempat tidur?

- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

24. Apakah Anda meletakkan kaki Anda di dekat api?

- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah



25. Apakah Anda meletakkan kaki Anda di radiator?

- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

26. Apakah Anda menggunakan termometer kamar mandi?

- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

27. Apakah anda menggunakan obat mata ikan / plester mata ikan ketika anda mendapatkan mata ikan?

- Selalu
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

28. Apakah Anda menggunakan kasa kering ketika kaki anda lepuh?

- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah

29. Apakah Anda menggunakan kasa kering ketika anda tergores, terpotong atau terbakar?

- Sering
- Kadang-kadang
- Jarang
- Tidak pernah



**LAMPIRAN 8 : Kuesioner *Diabetes Distress Scale***

**Kuesioner *Diabetes Distress Scale***

**PETUNJUK**

1. Pernyataan dibawah ini merupakan kesulitan yang berkaitan dengan diabetes
2. Berilah tanda (√) pada angka disamping pernyataan yang menunjukkan sejauh mana masalah tersebut telah membuat anda tertekan atau terganggu selama 1 bulan yang lalu
3. Terdapat enam pilihan jawaban yang disediakan untuk setiap pernyataan. Jika anda merasa bahwa hal tersebut tidak pernah anda rasakan silahkan tan dai '1'. Jika hal tersebut sangat sering anda rasakan lingkari '6'.

Keterangan penilaian adalah sebagai berikut

1. Tidak sesuai dengan saya sama sekali, atau tidak pernah
2. Sedikit sesuai dengan saya, atau jarang
3. Sesuai dengan saya pada tingkat tertentu, atau kadang-kadang
4. Sesuai dengan saya dalam batas yang dipertimbangkan, atau agak sering
5. Sesuai dengan saya, atau sering
6. Sangat sesuai dengan saya, atau sangat sering

No.	Pertanyaan	Nilai					
		Bukan Masalah	Masalah Ringan	Masalah Sedang	Masalah Cukup Serius	Masalah Serius	Masalah Sangat Serius
		1	2	3	4	5	6
1.	Saya merasa bahwa teman-teman atau keluarga saya tidak memberikan dukungan emosional yang saya inginkan.						



	Contoh dukungan emosional misalnya mereka selalu mengingatkan saya, agar makan makanan yang baik, olah raga, mengingatkan minum obat dan menjaga kebersihan						
2.	Saya merasa bahwa teman-teman atau keluarga tidak menghargai bagaimana sulitnya hidup dengan diabetes.						
3.	Saya merasa bahwa teman-teman atau keluarga saya tidak cukup mendukung usaha perawatan mandiri (contohnya: mengajak saya makan makanan yang salah)						
4.	Saya merasa tidak mempunyai dokter yang bisa saya temui secara teratur untuk berkonsultasi masalah diabetes						
5.	Saya sendiri merasa tidak termotivasi untuk meneruskan penanganan diabetes.						
6.	Saya merasa marah, takut dan/atau						

	tertekan ketika saya memikirkan tentang hidup dengan menderita diabetes.						
7.	Saya merasa diabetes mengambil terlalu banyak energi jiwa dan fisik setiap harinya.						
8.	Saya merasa kewalahan oleh tuntutan hidup dengan penyakit diabetes						
9.	Saya merasa bahwa nantinya dalam hidup saya, saya akan mengalami komplikasi serius jangka panjang, terlepas dari apapun yang saya lakukan.						
10.	Saya merasa tidak percaya diri dengan kemampuan keseharian saya dalam menangani masalah diabetes. Contohnya: menjaga pola makan dan kebersihan, minum obat tepat waktu dan olah raga teratur.						
11.	Saya merasa bahwa dokter saya tidak cukup mengetahui tentang perawatan diabetes						
12.	Saya merasa bahwa dokter tidak memberikan petunjuk yang cukup jelas tentang bagaimana menangani diabetes						

13.	Saya merasa dokter tidak cukup serius dalam memperhatikan kekhawatiran Yang saya rasakan						
14.	Saya merasa bahwa saya tidak cukup sering melakukan pengetesan gula darah						
15.	Saya merasa bahwa saya sering gagal dengan rutinitas diabetes saya.						
16.	Saya merasa bahwa saya tidak ketat dalam menyiapkan makanan yang baik						
17.	Saya merasa bahwa diabetes mengontrol hidup saya, dimana saya merasa bahwa aktivitas saya menjadi terbatas sejak dan selama saya menderita diabetes.						



## LAMPIRAN 9 : Master Tabel Penelitian

### 1. Variabel Kadar Gula Darah

Responden	Kadar Gula Darah Sewaktu	Kode
R1	210	1
R2	212	1
R3	103	2
R4	138	2
R5	294	1
R6	199	2
R7	144	2
R8	74	2
R9	240	1
R10	245	1
R11	294	1
R12	134	2
R13	95	2
R14	90	2
R15	260	1
R16	217	1
R17	242	1
R18	344	1
R19	298	1
R20	228	1
R21	214	1
R22	115	2
R23	139	2
R24	260	1
R25	277	1
R26	216	1
R27	300	1
R28	185	2
R29	104	2
R30	250	1
R31	114	2
R32	361	1
R33	204	1
R34	121	2
R35	210	1
R36	310	1
R37	197	2
R38	217	1
R39	220	1
R40	298	1
R41	217	1
R42	202	1

R43	203	1
R44	178	2
R45	210	1
R46	210	1
R47	296	1
R48	130	2
R49	222	1
R50	230	1
R51	450	1
R52	249	1
R53	182	2
R54	281	1
R55	294	1
R56	194	2
R57	150	2
R58	271	1
R59	190	2
R60	107	2
R61	190	2
R62	246	1
R63	212	1
R64	174	2
R65	220	1
R66	256	1
R67	278	1
R68	360	1
R69	210	1
R70	258	1
R71	200	1
R72	290	1
R73	160	2
R74	224	1
R75	174	2
R76	320	1
R77	274	1
R78	210	1
R79	329	1
R80	210	1

2. Variabel Perawatan Kaki (*Nottingham Assesment of Functional Foodcare*)

Respon den	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	P 7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	P 23	P 24	P 25	P 26	P 27	Hasil		
R1	2	2	2	3	1	0	3	0	3	2	1	0	2	2	2	1	0	0	3	1	3	3	3	3	3	0	0	0	0	2
R2	0	0	0	3	3	3	0	3	3	0	2	0	3	3	1	0	0	0	0	3	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	3	3	3	0	2	0	0	1
R4	0	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	0	0	1	1	2	0	0	3	2	1	0	3	3	3	0	0	3	3	1
R5	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	2	0	0	3	0	3	0	1	2	0	1	3	3	3	3	0	3	0	0	2
R6	0	0	0	3	0	0	3	3	3	0	1	0	0	3	0	2	0	0	3	0	0	0	3	3	3	0	3	0	0	1
R7	0	0	0	3	3	3	0	3	3	0	1	0	1	2	0	2	0	0	1	0	0	3	3	3	3	0	0	0	0	1
R8	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	0	0	0	2	1	2	0	0	2	2	0	0	1	3	3	0	2	0	0	1
R9	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	1	2	2	2	0	3	3	2	0	3	2	3	3	0	0	0	0	2
R10	2	0	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	2	2	2	2	0	0	3	2	0	0	3	3	3	0	0	0	0	1
R11	1	0	0	3	1	3	3	0	3	0	3	0	0	1	3	1	0	0	0	2	3	3	3	3	3	0	0	1	1	1
R12	3	2	2	3	2	1	0	3	3	0	3	0	0	3	2	2	2	2	1	2	0	3	3	3	3	0	1	1	1	2
R13	2	3	3	3	1	1	0	0	1	0	0	0	1	2	1	2	1	0	3	2	1	2	2	3	3	0	0	0	0	1
R14	1	1	1	3	1	1	0	3	2	0	3	0	0	3	3	3	0	0	3	2	1	1	3	3	3	0	0	1	1	1
R15	0	0	0	3	0	0	0	3	3	0	2	0	0	3	2	3	0	0	2	2	2	3	3	3	3	0	2	2	2	1
R16	3	3	3	3	1	0	0	3	3	0	2	0	1	3	2	2	0	0	3	2	1	2	3	3	3	0	0	0	0	2
R17	0	0	0	3	0	0	3	0	3	0	3	0	1	3	2	1	0	0	1	1	2	2	3	3	3	0	2	2	2	1
R18	0	0	0	3	0	0	3	0	3	1	2	0	0	3	2	2	0	0	2	2	1	3	3	3	3	0	2	2	2	1
R19	1	1	1	3	1	1	0	3	1	0	0	0	2	3	0	0	1	0	3	3	0	0	3	3	3	0	0	0	0	1
R20	0	1	1	3	1	1	0	3	3	0	2	0	1	2	1	1	0	0	2	1	3	3	3	3	3	0	0	0	0	1
R21	3	3	3	3	3	3	0	3	0	3	0	1	3	2	2	0	0	3	2	3	3	3	3	3	3	0	1	1	1	2
R22	1	1	1	3	1	0	0	3	3	1	2	0	2	3	1	1	0	0	2	0	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R23	0	1	1	3	1	1	0	3	2	1	2	0	3	2	2	2	3	3	3	2	0	2	3	3	3	0	2	2	2	2
R24	2	0	0	3	1	1	0	3	3	0	1	0	1	3	0	1	0	0	2	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R25	0	0	0	3	1	1	0	3	3	0	3	0	0	3	0	1	0	0	3	2	1	3	3	3	3	0	1	1	1	1
R26	3	3	3	3	3	3	0	3	0	3	0	0	3	1	2	0	0	2	3	0	3	3	3	3	0	2	2	2	2	2
R27	0	0	0	3	2	1	0	3	3	0	2	0	0	3	0	2	0	0	3	2	0	1	3	3	3	0	2	2	2	1

R28	0	0	0	3	2	1	0	3	3	0	2	0	0	3	0	1	0	0	2	2	3	3	3	3	3	0	0	0	0	1
R29	2	3	3	3	3	3	3	0	2	0	1	0	0	3	0	2	0	2	3	3	0	3	1	3	3	0	1	1	1	2
R30	0	0	0	3	0	0	0	3	2	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R31	3	3	3	3	3	3	3	0	3	0	3	0	0	3	3	1	1	2	1	3	3	3	3	3	3	0	1	1	1	2
R32	0	0	0	3	0	0	0	3	2	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	3	3	3	3	3	0	0	0	0	1
R33	0	0	0	3	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	0	0	1	1	3	2	0	1	3	3	3	0	1	0	0	1
R34	1	2	2	3	2	1	3	0	3	0	3	0	2	3	3	2	2	2	3	2	0	3	3	1	3	0	0	0	0	2
R35	0	0	0	3	1	1	0	3	3	0	3	0	1	3	2	2	0	0	0	2	0	1	3	2	3	0	0	0	0	1
R36	3	3	3	3	2	1	0	3	3	0	2	0	0	3	1	1	0	0	3	2	0	0	3	3	3	0	0	0	0	1
R37	2	3	3	3	3	3	0	3	2	0	0	0	0	0	2	1	1	1	2	2	0	1	3	1	3	0	0	0	0	1
R38	3	3	3	3	0	0	3	0	3	0	3	0	1	2	1	1	1	1	3	2	0	3	3	3	3	0	0	0	0	2
R39	0	0	0	3	0	0	0	3	3	1	2	0	3	3	1	1	2	2	3	2	0	2	3	3	3	0	0	0	0	1
R40	3	3	3	3	3	0	3	0	3	0	3	0	0	3	3	0	0	0	0	1	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R41	0	0	0	3	3	3	3	3	3	1	2	0	2	3	1	3	2	2	3	2	0	1	3	3	3	0	0	2	2	2
R42	3	3	3	3	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R43	0	1	1	3	0	0	0	3	2	0	1	0	0	3	0	2	0	0	0	2	0	1	3	2	3	0	0	0	0	1
R44	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	2	3	0	2	0	0	0	1	0	2	3	3	3	0	0	0	0	1
R45	0	3	3	3	3	3	0	3	2	0	0	0	0	1	0	1	0	2	2	2	0	0	3	3	3	0	0	0	0	1
R46	1	0	0	3	0	0	3	0	3	1	2	0	2	2	1	2	1	2	3	2	0	1	3	3	3	0	0	0	3	1
R47	1	1	1	3	1	0	0	3	3	0	0	0	0	3	0	2	0	0	2	2	0	1	3	1	3	0	0	0	0	1
R48	0	0	0	3	3	0	0	3	3	0	3	0	2	3	2	2	2	2	3	0	0	0	3	3	3	0	0	0	0	1
R49	0	0	0	3	2	1	3	0	3	0	3	0	1	3	2	2	2	3	3	3	0	1	0	0	3	0	1	1	1	1
R50	1	1	1	3	2	0	0	3	3	0	2	0	2	2	2	1	2	2	3	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R51	0	0	0	3	0	0	0	3	3	0	3	0	0	3	3	2	2	2	3	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R52	2	1	1	3	1	0	0	3	3	0	3	0	2	3	2	1	1	1	1	3	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R53	0	0	0	3	0	0	0	3	2	0	0	0	1	3	0	2	1	2	2	2	0	0	3	3	3	0	1	2	2	1
R54	0	0	0	3	0	0	3	0	3	0	2	2	2	3	1	2	0	2	2	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R55	0	2	2	3	3	3	3	0	3	0	1	0	1	3	0	1	0	1	2	1	0	1	3	3	3	0	0	0	3	1
R56	3	3	0	3	1	1	3	0	3	0	3	0	2	2	1	2	1	3	3	2	0	2	3	3	3	0	0	0	0	2
R57	2	0	0	3	1	0	0	3	3	0	1	0	0	3	0	2	2	2	1	3	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R58	0	3	3	3	2	1	0	3	3	0	0	0	1	3	0	2	0	0	3	2	0	1	3	3	3	0	2	1	1	1

R59	0	0	0	3	0	0	0	3	3	0	3	0	0	3	2	2	0	0	3	2	0	0	3	3	3	0	0	0	0	1
R60	1	2	2	3	2	1	0	3	3	0	0	0	2	3	0	3	0	2	3	2	0	1	3	3	3	0	0	3	3	2
R61	1	1	1	3	0	0	0	3	3	0	3	0	0	3	3	1	0	0	0	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R62	1	1	1	3	1	1	0	3	2	0	0	0	1	2	0	2	0	0	0	2	0	3	3	3	3	0	1	0	1	1
R63	0	0	0	3	0	0	0	3	3	0	2	0	2	3	1	1	0	1	2	2	0	1	3	2	3	0	1	1	0	1
R64	0	0	0	3	0	0	3	0	3	1	2	0	2	1	1	2	1	2	2	3	0	1	3	3	3	0	2	2	3	1
R65	1	2	2	3	2	2	3	0	3	0	3	0	1	0	3	1	1	2	3	2	0	1	3	3	3	0	1	2	2	2
R66	2	2	2	3	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	0	2	0	1	2	2	0	1	3	3	3	0	1	0	0	1
R67	0	0	0	3	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	1	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R68	0	0	0	3	1	1	2	1	3	0	2	0	2	2	1	1	2	2	2	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R69	0	1	1	3	1	1	3	0	3	0	1	0	1	3	0	2	1	1	2	3	0	1	3	3	3	0	1	2	2	1
R70	0	1	1	3	1	1	3	0	3	0	2	0	1	3	1	1	0	0	0	2	0	2	3	3	3	1	1	1	2	1
R71	0	0	0	3	0	0	0	3	3	0	1	0	0	3	0	2	0	0	3	3	0	0	3	3	3	0	0	0	0	1
R72	1	2	2	3	2	1	3	0	3	1	2	0	2	2	1	2	0	0	0	2	0	1	3	3	3	0	0	0	3	1
R73	0	0	0	3	2	1	3	3	3	0	3	0	1	3	1	2	2	2	3	3	0	1	3	3	3	0	0	0	0	2
R74	0	0	0	3	2	1	3	0	3	0	3	0	2	2	2	2	1	3	3	1	0	1	3	3	3	0	1	0	0	1
R75	0	0	0	3	2	2	2	0	3	1	2	0	2	3	1	2	1	3	3	2	0	1	3	3	3	0	3	2	3	2
R76	2	0	0	3	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	0	1	0	3	3	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R77	0	0	0	3	0	0	0	3	2	0	0	0	0	3	0	2	0	1	1	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R78	0	1	1	3	1	1	0	3	3	0	3	0	0	3	1	2	1	1	2	3	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1
R79	2	0	0	3	0	0	3	0	3	0	0	0	2	3	0	0	0	0	2	0	1	3	3	3	0	0	0	0	1	1
R80	0	0	0	3	1	1	0	3	3	0	0	0	1	2	0	1	0	2	1	2	0	2	3	3	3	0	0	0	0	1



### 3. Variabel Tingkat Stress

Responden	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	Hasil
R1	1	1	1	6	6	6	6	6	2	2	6	6	6	6	6	6	6	1
R2	2	2	2	6	6	2	2	2	2	2	6	6	6	3	3	3	3	1
R3	6	6	6	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	1
R4	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	6	6	1	1	2	2	1
R5	6	6	6	2	2	2	6	6	2	2	6	6	6	6	6	6	6	1
R6	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6	1
R7	1	1	1	5	6	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	1
R8	1	1	1	3	1	1	1	1	3	3	6	6	1	4	1	1	1	1
R9	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	1
R10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1
R11	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	4	4	4	4	1
R12	4	4	4	6	6	4	3	3	3	3	6	6	6	4	4	4	4	1
R13	4	4	4	4	4	4	2	2	6	6	5	5	4	6	2	2	2	1
R14	1	1	1	6	3	3	3	3	3	3	6	6	6	3	3	3	3	1
R15	3	3	3	6	6	3	2	2	2	6	6	6	6	6	6	6	6	1
R16	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	6	6	6	3	3	3	3	1
R17	5	5	5	6	6	4	4	4	4	4	6	6	6	4	4	4	4	1
R18	5	5	5	6	6	4	4	4	4	4	6	6	6	4	4	5	5	1
R19	2	2	2	6	6	6	2	2	2	2	6	6	6	5	2	2	2	1
R20	1	1	1	6	6	1	1	1	1	1	6	6	6	1	1	1	1	2
R21	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	3	3	1
R22	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	3	3	3	3	1
R23	1	1	1	6	6	6	1	1	1	1	6	6	6	1	1	1	1	2
R24	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	2
R25	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	1
R26	2	2	2	6	6	2	2	2	2	2	6	6	6	3	3	3	3	1
R27	6	6	6	6	6	6	2	2	2	2	6	6	6	2	2	6	6	1
R28	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	6	6	6	3	3	4	4	1
R29	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	5	5	1
R30	5	5	5	6	6	4	4	4	4	4	6	6	6	2	2	6	6	1
R31	4	4	4	6	6	4	4	4	4	4	6	6	6	4	4	4	4	1
R32	1	1	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	2	2	6	6	1
R33	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	6	6	1	1	1	1	2
R34	4	4	4	6	1	1	1	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1
R35	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	3	3	2
R36	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	3	3	2
R37	6	6	6	6	4	4	6	6	6	5	6	6	6	6	3	3	3	1
R38	3	3	3	4	3	3	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	1
R39	6	6	6	1	6	6	6	6	6	6	1	1	1	6	6	6	6	1

R40	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	1
R41	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	2	2	2	6	6	6	1
R42	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	3	3	5	5	5	1
R43	5	5	5	6	1	5	3	3	5	5	6	6	6	6	5	5	1
R44	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2
R45	1	1	1	3	6	6	6	6	6	6	3	3	3	6	6	6	1
R46	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	5	6	6	5	5	5	2
R47	1	1	1	6	6	6	6	6	6	1	6	6	6	6	5	5	1
R48	5	5	5	6	6	6	6	6	2	6	6	6	6	2	2	2	1
R49	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	2	2	2	6	3	3	2
R50	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	1
R51	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	5	5	4	2
R52	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1	1	6	1	1	1
R53	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	6	6	1	1	1	1
R54	4	4	4	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	2	6	6	2
R55	6	6	6	2	5	5	5	5	6	6	2	2	2	6	6	6	1
R56	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	6	6	1	1	1	1
R57	6	6	6	6	6	6	2	2	6	2	6	6	6	6	2	2	1
R58	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	1
R59	6	6	6	1	6	6	6	6	6	6	3	3	3	6	6	6	1
R60	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	5	5	1
R61	6	6	6	2	6	6	6	6	6	6	2	2	2	6	6	6	1
R62	4	4	4	5	6	6	6	5	5	5	3	3	4	6	6	6	1
R63	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	6	6	6	1	1	1	1
R64	2	2	2	5	6	6	6	6	6	6	5	5	5	6	2	2	1
R65	1	1	1	2	1	1	1	1	3	1	2	2	2	3	1	1	2
R66	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	5	5	6	6	6	1
R67	5	5	5	2	6	6	6	6	6	6	2	2	2	6	6	6	1
R68	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	5	5	5	1
R69	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	3	3	3	6	5	5	1
R70	3	3	3	5	6	6	6	3	3	3	2	2	2	6	5	5	1
R71	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	6	6	6	2
R72	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	6	6	6	1
R73	6	6	6	2	3	3	3	3	6	6	2	2	2	6	4	4	1
R74	6	6	6	1	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	1
R75	2	2	2	1	1	4	4	4	6	6	2	2	2	6	4	4	2
R76	6	6	6	1	5	5	6	6	6	6	1	1	1	6	6	6	1
R77	6	6	6	2	6	6	6	6	6	6	2	2	2	6	6	6	1
R78	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	6	6	6	1
R79	6	6	6	2	2	2	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	1
R80	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1

## LAMPIRAN 10 : Hasil Output Analisa Data

### 1. Hasil Univariat

**Usia**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	26-35	4	5,0	5,0	5,0
	36-45	6	7,5	7,5	12,5
	>45	70	87,5	87,5	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

**Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	31	38,8	38,8	38,8
	Perempuan	49	61,3	61,3	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

**Pendidikan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pendidikan Dasar	12	15,0	15,0	15,0
	Pendidikan Menengah Pertama	12	15,0	15,0	30,0
	Pendidikan Menengah Atas	25	31,3	31,3	61,3
	Pendidikan Tinggi	31	38,8	38,8	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

**Kejadian Ulkus Diabetikum**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ulkus	25	31,3	31,3	31,3
	Tidak Ulkus	55	68,8	68,8	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

### Kadar Gula Darah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	>200	54	67,5	67,5	67,5
	<200	26	32,5	32,5	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

### Perawatan Kaki

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang Baik	62	77,5	77,5	77,5
	Baik	18	22,5	22,5	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

### Tingkat Stress

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tinggi	62	77,5	77,5	77,5
	Sedang	18	22,5	22,5	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

## 2. Hasil Bivariat

### Kadar Gula Darah \* Kejadian Ulkus Diabetikum

#### Crosstab

	Kadar Gula Darah		Kejadian Ulkus Diabetikum		Total
			Ulkus	Tidak Ulkus	
	>200	Count	24	30	54
		Expected Count	16,9	37,1	54,0
		% of Total	30,0%	37,5%	67,5%
	<200	Count	1	25	26
		Expected Count	8,1	17,9	26,0
		% of Total	1,3%	31,3%	32,5%
Total		Count	25	55	80
		Expected Count	25,0	55,0	80,0
		% of Total	31,3%	68,8%	100,0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	13,464 <sup>a</sup>	1	,000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	11,641	1	,001		
Likelihood Ratio	16,705	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	13,296	1	,000		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,13.

b. Computed only for a 2x2 table

	Risk Estimate		
	Value	Lower	Upper
Odds Ratio for Kadar Gula Darah (>200 / <200)	20,000	2,525	158,432
For cohort Kejadian Ulkus Diabetikum = Ulkus	11,556	1,652	80,807
For cohort Kejadian Ulkus Diabetikum = Tidak Ulkus	,578	,450	,742
N of Valid Cases	80		

### Perawatan Kaki \* Kejadian Ulkus Diabetikum

Crosstab

		Kejadian Ulkus Diabetikum			
		Ulkus	Tidak Ulkus	Total	
Perawatan Kaki	Kurang Baik	Count	24	38	62
		Expected Count	19,4	42,6	62,0
		% of Total	30,0%	47,5%	77,5%
	Baik	Count	1	17	18
		Expected Count	5,6	12,4	18,0
		% of Total	1,3%	21,3%	22,5%
Total	Count	25	55	80	
	Expected Count	25,0	55,0	80,0	
	% of Total	31,3%	68,8%	100,0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	7,137 <sup>a</sup>	1	,008		
Continuity Correction <sup>b</sup>	5,677	1	,017		
Likelihood Ratio	8,888	1	,003		
Fisher's Exact Test				,008	,005
Linear-by-Linear Association	7,048	1	,008		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,63.

b. Computed only for a 2x2 table

	Risk Estimate		
	Value	Lower	Upper
Odds Ratio for Perawatan Kaki (Kurang Baik / Baik)	10,737	1,341	85,988
For cohort Kejadian Ulkus Diabetikum = Ulkus	6,968	1,011	48,020
For cohort Kejadian Ulkus Diabetikum = Tidak Ulkus	,649	,517	,815
N of Valid Cases	80		

### Tingkat Stress \* Kejadian Ulkus Diabetikum

Crosstab

		Kejadian Ulkus Diabetikum			
		Ulkus	Tidak Ulkus	Total	
Tingkat Stress	Tinggi	Count	24	38	62
		Expected Count	19,4	42,6	62,0
		% of Total	30,0%	47,5%	77,5%
	Rendah	Count	1	17	18
		Expected Count	5,6	12,4	18,0
		% of Total	1,3%	21,3%	22,5%
Total	Count	25	55	80	
	Expected Count	25,0	55,0	80,0	
	% of Total	31,3%	68,8%	100,0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	7,137 <sup>a</sup>	1	,008		
Continuity Correction <sup>b</sup>	5,677	1	,017		
Likelihood Ratio	8,888	1	,003		
Fisher's Exact Test				,008	,005
Linear-by-Linear Association	7,048	1	,008		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,63.

b. Computed only for a 2x2 table

	Risk Estimate		
	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Tingkat Stress (Tinggi / Rendah)	10,737	1,341	85,988
For cohort Kejadian Ulkus Diabetikum = Ulkus	6,968	1,011	48,020
For cohort Kejadian Ulkus Diabetikum = Tidak Ulkus	,649	,517	,815
N of Valid Cases	80		

**LAMPIRAN 11 : Bukti Foto Kegiatan Penelitian**







## LAMPIRAN 12 : Biodata Penulis

### BIODATA PENULIS

Nama : Nofiyanti  
NPM : 194201516011  
Alamat : Jl. Pinang II No. 117, RT003/RW002, Kel. Pondok Labu,  
Kec. Cilandak, Jakarta Selatan, DKI Jakarta  
No. Hp aktif : 083863188814  
Email aktif : Nofiyanti774@gmail.com  
Pendidikan : 2007-2013 : SDN 02 Gumelem Wetan  
2013-2016 : SMPN 02 Susukan  
2016-2019 : SMAN 1 Purwareja Klampok  
2019-Sekarang : Universitas Nasional  
Pengalaman kerja : -  
Penghargaan : -  
Riwayat organisasi : 2017-2018 : Wakil Ketua OSIS SMAN 1 Purwareja  
Klampok  
2017-2019 : Ketua Umum PMR WIRA SMAN 1 Purwareja  
Klampok  
2018-2019 : Ketua Divisi Humas FORPIS PMII Cabang  
Banjarnegara  
2021 : Volunteer RAKERNAS ILMIKI Ke IX

### LAMPIRAN 13 : Uji Similaritas Manuscip Jurnal

18%

SIMILARITY INDEX

17%

INTERNET SOURCES

11%

PUBLICATIONS

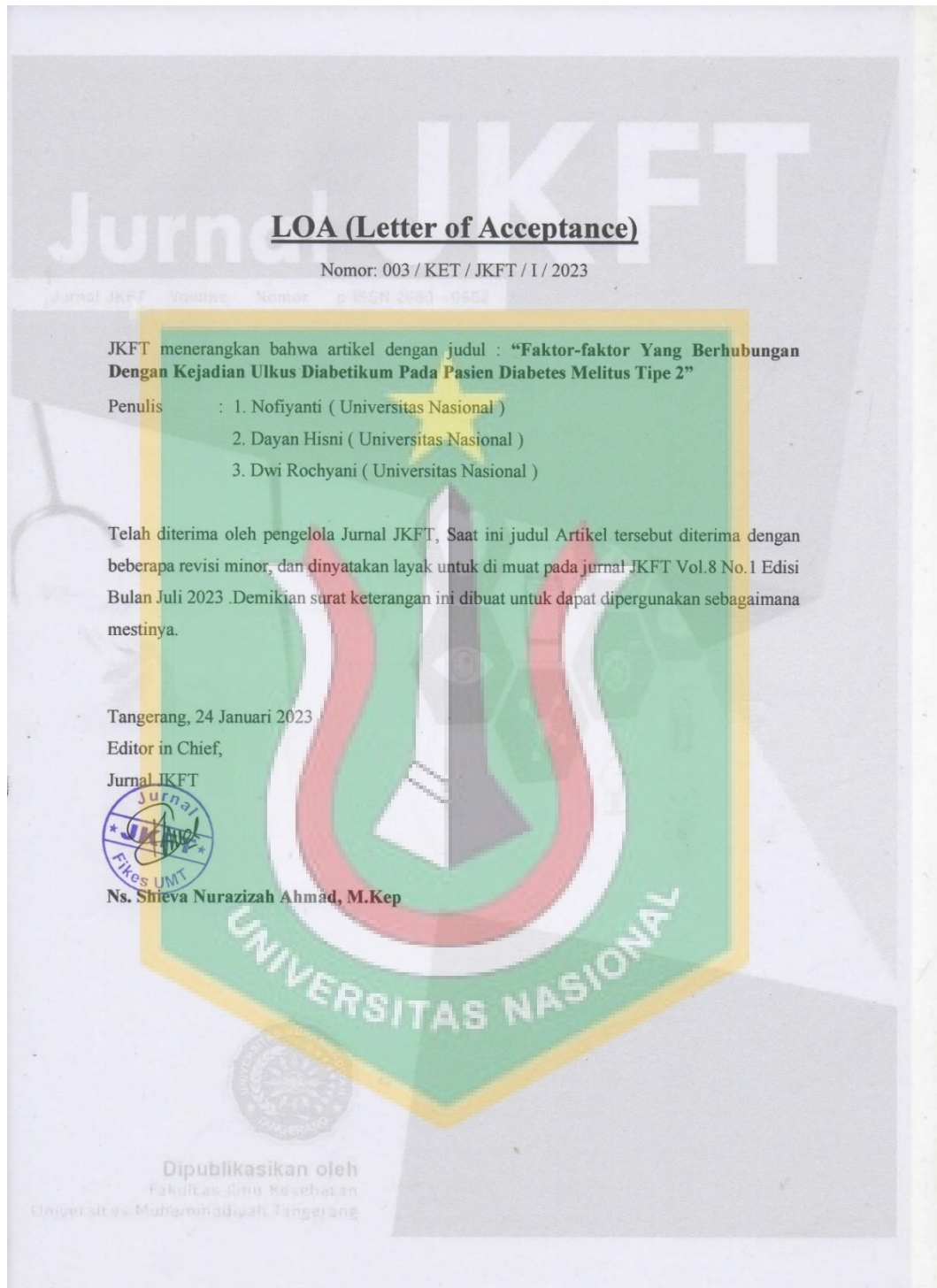
7%

STUDENT PAPERS

#### PRIMARY SOURCES

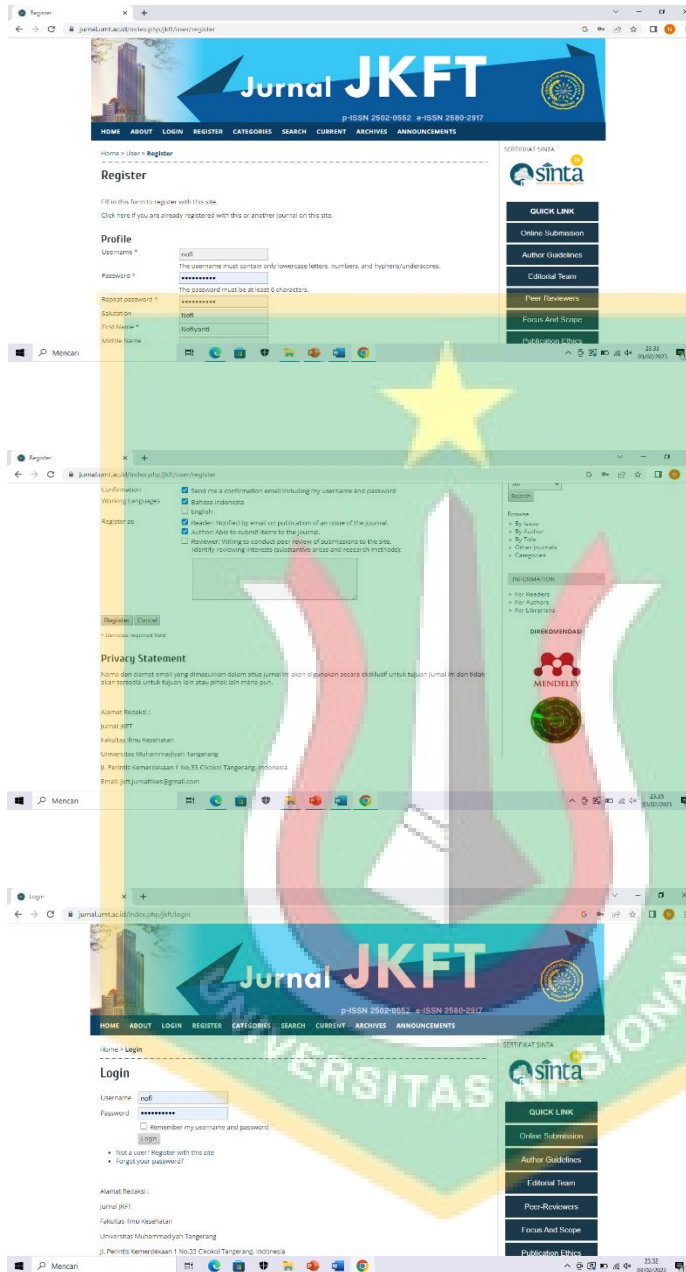
1	<a href="http://aipkind.org">aipkind.org</a> Internet Source	2%
2	<a href="http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id">repository.poltekkes-denpasar.ac.id</a> Internet Source	2%
3	<a href="http://jks.fikes.unsoed.ac.id">jks.fikes.unsoed.ac.id</a> Internet Source	2%
4	<a href="http://jurnal.stikescendekiautamakudus.ac.id">jurnal.stikescendekiautamakudus.ac.id</a> Internet Source	1%
5	<a href="http://www.researchgate.net">www.researchgate.net</a> Internet Source	1%
6	<a href="http://ecampus.poltekkes-medan.ac.id">ecampus.poltekkes-medan.ac.id</a> Internet Source	1%
7	<a href="http://ejournalmalahayati.ac.id">ejournalmalahayati.ac.id</a> Internet Source	1%
8	<a href="http://akademik.unsoed.ac.id">akademik.unsoed.ac.id</a> Internet Source	1%
9	<a href="http://docplayer.info">docplayer.info</a> Internet Source	1%

## LAMPIRAN 14 : LoA



# LAMPIRAN 15 : Alur Publikasi

## 1. Registrasi dan Login



## 2. Proses Upload Manuskrip

The image displays three sequential screenshots of the Jurnal JKFT submission process, overlaid with a large, semi-transparent watermark of the Universitas Nasional logo.

**Step 1. Starting the Submission**  
1. START 2. UPLOAD SUBMISSION 3. ENTER METADATA 4. UPLOAD SUPPLEMENTARY FILES 5. CONTRIBUTION  
Encountering difficulties? Contact Dr. Marhabillah Musa for assistance (085233952270).

**Submission Checklist**  
Indicate that this submission is ready to be considered by the journal by checking off the following comments to the editor can be added below:

- Kiriman belum pernah diterbitkan sebelumnya, juga tidak sebelum jurnal lain untuk dipertimbangkan (atau penjelasan telah diberikan di Komentar kepada Editor).
- File pengiriman dalam format file dokumen OpenOffice, Microsoft Word, RTF, atau WordPerfect.
- Jika tersedia, file untuk referensi telah disediakan.
- Teksnya sudah space menggunakan font 12 point, menggunakan huruf ming, bukan menggarisbawah (kecuali dengan alamat URL) dan semua hurufnya, gambar, dan tabel ditempatkan di dalam teks pada file yang sesuai, bukan di akhir.
- Tidak menaruh pernyataan gaya dan bibliografi yang diurakan dalam Author Guidelines, yang ditemukan dalam jurnal.

**Step 2. Uploading the Submission**  
1. START 2. UPLOAD SUBMISSION 3. ENTER METADATA 4. UPLOAD SUPPLEMENTARY FILES 5. CONTRIBUTION  
To upload a manuscript to this journal, complete the following steps:

1. On this page, click Browse (or Choose File) which opens a Choose File window for locating the file on the hard drive of your computer.
2. Locate the file you wish to submit and highlight it.
3. Click Open on the Choose File window which places the name of the file on this page.
4. Click Upload on this page, which uploads the file from the computer to the journal's web site and renames it following the journal's conventions.
5. Once the submission is uploaded, click Save and Continue at the bottom of this page.

Encountering difficulties? Contact Dr. Marhabillah Musa for assistance (085233952270).

**Submission File**  
No submission file uploaded.

**Step 3. Entering the Submission's Metadata**  
1. START 2. UPLOAD SUBMISSION 3. ENTER METADATA 4. UPLOAD SUPPLEMENTARY FILES 5. CONTRIBUTION

**Authors**

First Name *	noffyandi
Middle Name	
Last Name *	noffyandi
Email *	noffyandi774@gmail.com
ORCID ID	
ORCID ID can only be assigned by the ORCID Registry. You must conform to their standards for expressing ORCID IDs and include the full URL (eg. <a href="http://orcid.org/0000-0001-1423-0000">http://orcid.org/0000-0001-1423-0000</a> ).	
URL	
Affiliation	Universitas Nasional

Step 4. Uploading Supplementary Files

1. START 2. UPLOAD SUBMISSION 3. ENTER METADATA 4. **UPLOAD SUPPLEMENTARY FILES** 5. CONFIRMATION

This optional step allows Supplementary Files to be added to a submission. The files, which can be in any format, might include (a) research instruments, (b) data sets, which comply with the terms of the study's research ethics review, (c) sources that otherwise would be unavailable to readers, (d) figures and tables that cannot be integrated into the text itself, or other materials that add to the contribution of the work.

ID	TITLE	ORIGINAL FILE NAME	DATE UPLOADED	ACTION
No supplementary files have been added to this submission.				

Upload supplementary file  Tidak ada file yang dipilih  INSURING A BLIND REVIEW

SERTIFIKAT SINTA



**QUICK LINK**

- [Online Submission](#)
- [Author Guidelines](#)
- [Editorial Team](#)
- [Peer Reviewers](#)

Step 5. Confirming the Submission

1. START 2. UPLOAD SUBMISSION 3. ENTER METADATA 4. UPLOAD SUPPLEMENTARY FILES 5. **CONFIRMATION**

To submit your manuscript to Jurnal JKFT click Finish Submission. The submission's principal contact will receive an acknowledgment by email and will be able to view the submission's progress through the editorial process by logging in to the journal web site. Thank you for your interest in publishing with Jurnal JKFT.

**File Summary**

ID	ORIGINAL FILE NAME	TITLE	FILE SIZE	DATE UPLOADED
21396	MAALISIPIN JURNAL JKFT INDIRIWIWI UNIVERSITAS NASIONAL.DOC	Submission File	243KB	01-16

SERTIFIKAT SINTA



**QUICK LINK**

- [Online Submission](#)
- [Author Guidelines](#)
- [Editorial Team](#)
- [Peer-Reviewers](#)

Active Submissions

Submission complete. Thank you for your interest in publishing with Jurnal JKFT.

- Active Submissions

Alamat Redaksi:  
 Jurnal JKFT  
 Fakultas Ilmu Kesehatan  
 Universitas Muhammadiyah Tangerang  
 Jl. Perintis Kemerdekaan 1 No.33 Cikokol Tangerang, Indonesia  
 Email: jkt.jurnal@fikes@gmail.com

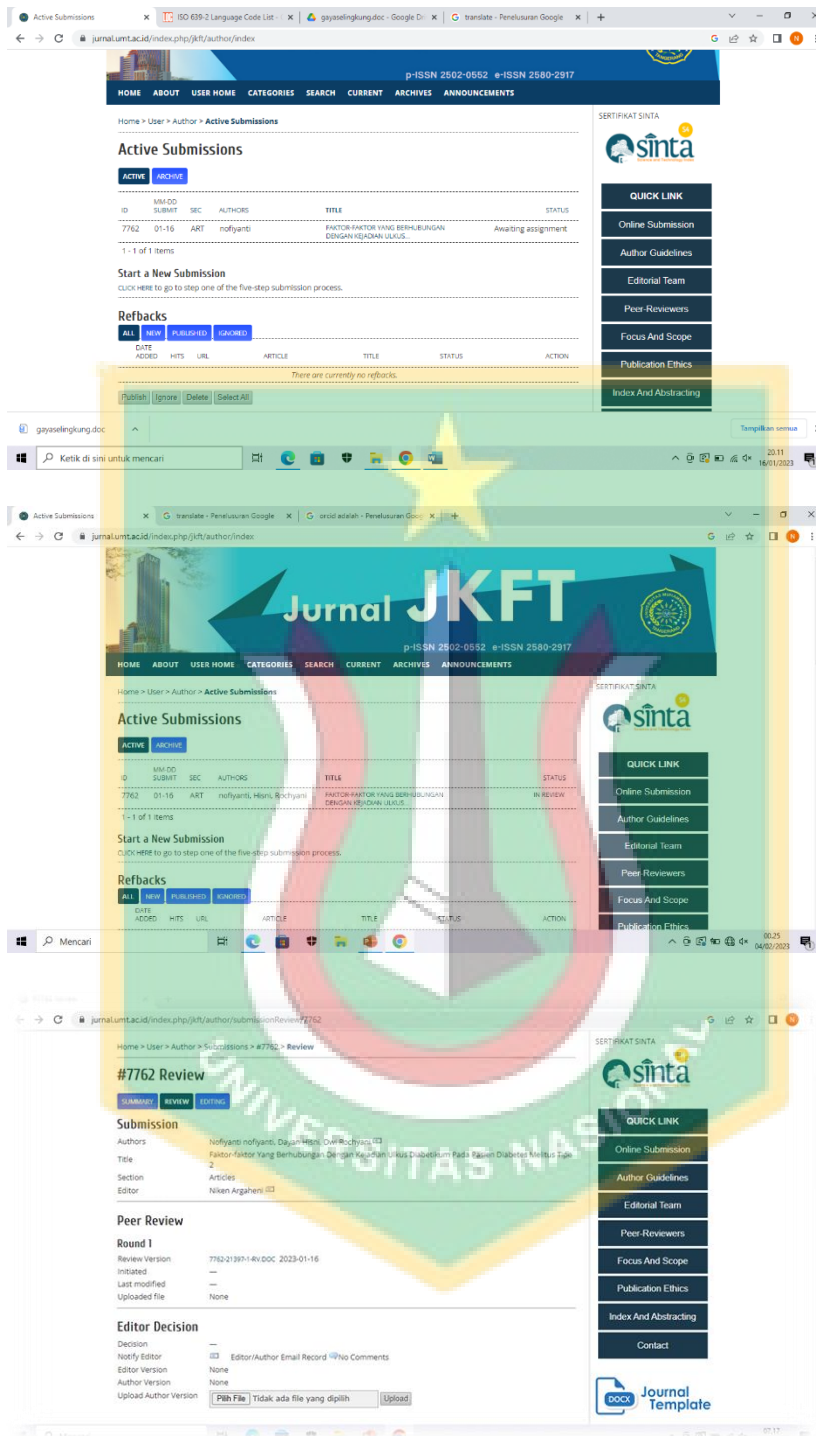
SERTIFIKAT SINTA



**QUICK LINK**

- [Online Submission](#)
- [Author Guidelines](#)
- [Editorial Team](#)
- [Peer-Reviewers](#)

### 3. Halaman Progress Submit





## LAMPIRAN 16 : Uji Similaritas Skripsi

