

**GAMBARAN DUKUNGAN KELUARGA TERHADAP  
KEBUTUHAN PERAWATAN DIRI PASIEN  
DIABETES MELLITUS**

**Studi Kasus Pada Ny. D di Desa Lawang-Kabupaten Malang 2023**

**KARYA TULIS ILMIAH  
(STUDI KASUS)**



**Oleh :**

**LARASATI TIARA LIESMA PUTRI  
NIM : 202110300511043**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
FAKULTAS VOKASI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
TAHUN 2023**

**GAMBARAN DUKUNGAN KELUARGA TERHADAP  
KEBUTUHAN PERAWATAN DIRI PASIEN  
DIABETES MELLITUS**

**Studi Kasus Pada Ny. D di Desa Lawang-Kabupaten Malang 2023**

**KARYA TULIS ILMIAH  
(STUDI KASUS)**

Diajukan Kepada Universitas Muhammadiyah Malang Untuk Memenuhi Salah  
Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Ahli Madya Keperawatan



Oleh :

**LARASATI TIARA LIESMA PUTRI  
NIM : 202110300511043**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN  
FAKULTAS VOKASI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
TAHUN 2023**

# LEMBAR PERSETUJUAN

## LEMBAR PERSETUJUAN

### GAMBARAN DUKUNGAN KELUARGA TERHADAP KEBUTUHAN PERAWATAN DIRI PASIEN DIABETES MELLITUS


#### KARYA TULIS ILMIAH

Disusun Oleh :

LARASATI TIARA LIESMA PUTRI  
NIM : 202110300511043

Menyetujui  
Malang, 26 November 2023

Dosen Pembimbing

  
( Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng )

NIDN. 0711038301

Ketua Program Studi DIII Keperawatan  
Fakultas Vokasi  
Universitas Muhammadiyah Malang



( Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng )

NIDN. 0711038301



**LEMBAR PENGESAHAN**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**GAMBARAN DUKUNGAN KELUARGA TERHADAP  
KEBUTUHAN PERAWATAN DIRI PASIEN  
DIABETES MELLITUS**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Disusun Oleh :

LARASATI TIARA LIESMA PUTRI

NIM : 202110300511043

Diujikan pada tanggal 30 November 2023

Ketua Penguji,

Anggota Penguji 1,

( Nur Lailatul Masruroh, S.Kep.Ns., MNS ) ( Nur Melizza, S.Kep., Ns., M.Kep )

NIDN. 0722107605

NIDN. 0716099002

Anggota Penguji 2,

Fakultas Vokasi

( Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng )

Universitas Muhammadiyah Malang

NIDN. 0711038301

( Assoc. Prof. Dr. Tulus Winarsunu, M.Si )

NIDN. 071286201



**LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR**

**GAMBARAN DUKUNGAN KELUARGA TERHADAP KEBUTUHAN PERAWATAN DIRI PASIEN DIABETES MELLITUS**

**Studi Kasus Pada Ny. D di Desa Lawang-Kabupaten Malang 2023**

Yang disiapkan dan disusun oleh :

Nama : Larasati Tiara Liesma Putri

NIM : 202110300511043

Jurusan : D3 Keperawatan

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 30 November 2023 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Ahli Madya

Keperawatan pada Universitas Muhammadiyah Malang.

Susunan Tim Penguji :

Penguji I : Nur Lailatul Masrurroh, S.Kep.Ns., MNS 1. ....

Penguji II : Nur Melizza, S.Kep., Ns., M. Kep 2. ....

Penguji III : Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng 3. ....

Direktur,

Ketua Program Studi,



Prof. Dr. Tulus Winarsunu, M.Si

Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng



**TUGAS AKHIR**

**GAMBARAN DUKUNGAN KELUARGA TERHADAP KEBUTUHAN**

**PERAWATAN DIRI PASIEN DIABETES MELLITUS**

**Studi Kasus Pada Ny. D di Desa Lawang-Kabupaten Malang 2023**

oleh :

**Larasati Tiara Liesma Putri**

**202110300511043**

Diterima dan disetujui

Pada tanggal 30 November 2023

Pembimbing I,

**Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng**

Direktur,

Ketua Program Studi,



**Prof. Dr. Tulus Winarsunu, M.Si**

**Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng**

# SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

## SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA TULIS ILMIAH

Saya mahasiswa Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Vokasi Universitas Muhammadiyah Malang yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Larasati Tiara Liesma Putri

NIM : 202110300511043

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir

Judul : Gambaran Dukungan Keluarga Terhadap Kebutuhan Perawatan Diri Pasien Diabetes Mellitus

Pembimbing : Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng

Tanggal diuji : 30 November 2023

Menyatakan bahwa Tugas Akhir (TA) yang saya susun adalah benar-benar karya saya sendiri. Apabila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Fakultas termasuk pencabutan gelar Vokasi yang telah saya peroleh.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari terbukti melakukan kebohongan maka saya sanggup menanggung segala konsekuensinya.

Malang, 30 November 2023



**Larasati Tiara Liesma Putri**

NIM. 202110300511043

## ABSTRAK

### Gambaran Dukungan Keluarga Terhadap Kebutuhan Perawatan Diri Pasien Diabetes Mellitus

Larasati Tiara Liesma Putri<sup>1</sup>, Indah Dwi Pratiwi<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Prodi DIII Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Malang

<sup>2</sup>Dosen Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Malang

**Latar Belakang :** Dukungan keluarga merupakan faktor terpenting dalam aspek perawatan diri pasien diabetes mellitus untuk peningkatan kualitas hidup karena dapat menjadi acuan keberhasilan dari intervensi. Semakin tinggi dukungan keluarga yang baik, maka semakin tinggi pula kualitas hidup penderita diabetes mellitus. Dukungan keluarga yang dilakukan secara maksimal akan memberikan kenyamanan secara fisik dan psikologis bagi penderita diabetes mellitus yang dihadapkan pada situasi stres. **Tujuan :** Untuk mengetahui bagaimana dukungan keluarga dalam memenuhi kebutuhan perawatan diri pasien diabetes mellitus. **Metode :** Metode penelitian yang digunakan oleh peneliti adalah metode kualitatif dengan studi kasus pada 3 subjek yaitu Sdr. F (P1), Tn. S (P2) dan Ny. D (P3), penelitian ini divalidasi dengan triangulasi sumber yaitu wawancara semi terstruktur langsung secara tatap muka. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara, observasi, dan dokumentasi. **Hasil :** Analisis data yang didapatkan oleh peneliti dari hasil wawancara dan sudah divalidasi oleh pihak partisipan merumuskan 4 tema yaitu 1) Dukungan Emosional, 2) Dukungan Penghargaan, 3) Dukungan Instrumental, 4) Dukungan Informatif. **Kesimpulan :** Seseorang yang menderita penyakit kronik seperti yang dialami oleh Ny. D yaitu diabetes mellitus dengan komplikasi membutuhkan dukungan dan perhatian dari keluarga untuk pemenuhan kebutuhan perawatan diri sehari-hari. Dukungan keluarga yang baik dapat meningkatkan kualitas hidup dan kepercayaan diri pasien sehingga pasien termotivasi untuk sembuh. Dengan adanya dukungan keluarga yang maksimal, maka seseorang akan merasa diperhatikan, disayangi, dan dicintai.

**Kata kunci :** *Dukungan keluarga, diabetes mellitus, perawatan diri*



## ABSTRACT

### Description of Family Support for Self-care Needs of Patients with Diabetes Mellitus

Larasati Tiara Liesma Putri<sup>1</sup>, Indah Dwi Pratiwi<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Student of DIII Nursing Study Program, University of Muhammadiyah Malang

<sup>2</sup>Nursing Lecturer, University of Muhammadiyah Malang

**Background :** Family support is the most important factor in the self-care aspect of diabetes mellitus patients to improve quality of life because it can be a reference for the success of the intervention. The higher the good family support, the higher the quality of life of patients with diabetes mellitus. Maximum family support will provide physical and psychological comfort for people with diabetes mellitus who are faced with stressful situations. **Purpose :** o find out how family support fulfils the self-care needs of patients with diabetes mellitus. **Method :** The research method used by researchers is a qualitative method with case studies on 3 subjects, namely Mr. F (P1), Mr. S (P2) and Mrs. D (P3). This research was validated by source triangulation, namely semi-structured interviews directly face-to-face. The data collection techniques used are interviews, observation, and documentation. **Result :** Analysis of data obtained by researchers from interviews and has been validated by the participants formulated 4 themes, namely 1) Emotional Support, 2) Appreciation Support, 3) Instrumental Support, 4) Informative Support. **Conclusion :** person suffering from a chronic disease such as that experienced by Mrs D, namely diabetes mellitus with complications, needs support and attention from the family to fulfil daily self-care needs. Good family support can improve the patient's quality of life and self-confidence so that the patient is motivated to recover. With maximum family support, a person will feel cared for, cherished, and loved.

**Keywords :** *Family support, diabetes mellitus, self-care*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan pada Fakultas Vokasi Universitas Muhammadiyah Malang. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Assoc. Prof. Dr. Tulus Winarsunu, M. Si selaku Direktur Direktorat Pendidikan Vokasi Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Indah Dwi Pratiwi, S.Kep., Ns., M.Ng selaku Kaprodi DIII Keperawatan Direktorat Pendidikan Vokasi Universitas Muhammadiyah Malang dan juga sebagai dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Bapak dan Ibu Dosen DIII Keperawatan Universitas Muhammadiyah Malang yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama kuliah.
4. Orang tua yang tiada hentinya selalu memberikan kasih sayang, doa, dan motivasi dengan penuh keikhlasan yang tak terhingga serta menjadi penyemangat saya sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia.
5. Keluarga partisipan yang telah bersedia menyempatkan waktu dan menjadi responden penelitian Karya Tulis Ilmiah.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kata sempurna, semoga bantuan serta budi baik yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Allah SWT. Besar harapan penulis agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat.

Malang, 30 November 2023

Larasati Tiara Liesma Putri





## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Bagi Pasien.....	4
1.4.2 Bagi Perawat .....	5
1.4.3 Bagi Institusi Pendidikan .....	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Konsep Dasar Keluarga.....	6
2.1.1 Pengertian Keluarga.....	6
2.1.2 Peran Keluarga Dalam Mencapai Kesehatan.....	6
2.1.3 Pengertian Dukungan Keluarga .....	7
2.1.4 Fungsi Dukungan Keluarga .....	8
2.1.5 Jenis Dukungan Keluarga .....	8
2.2 Konsep Penyakit Diabetes Mellitus .....	11
2.2.1 Definisi.....	11
2.2.2 Etiologi.....	12
2.2.3 Patofisiologi .....	13
2.2.4 Komplikasi .....	14
2.2.5 Faktor Risiko.....	15
2.2.6 Manifestasi Klinis .....	16
2.2.7 Pemeriksaan Penunjang .....	18

2.2.8	Penatalaksanaan Medis .....	20
2.2.9	Pathway Diabetes Mellitus.....	23
2.2.10	Pencegahan.....	24
<b>BAB III</b>	.....	<b>26</b>
<b>METODE PENELITIAN</b>	.....	<b>26</b>
3.1	Desain Penelitian .....	26
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	26
3.3	Setting Penelitian.....	27
3.4	Subjek Penelitian/Partisipan.....	28
3.5	Metode Pengumpulan Data .....	28
3.6	Metode Uji Keabsahan Data (Uji Triangulasi Sumber) .....	29
3.7	Metode Analisa Data .....	29
3.8	Etika Penelitian.....	30
<b>BAB IV</b>	.....	<b>32</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>32</b>
4.1	Informasi Umum Partisipan .....	32
4.1.1	Partisipan Pertama.....	32
4.1.2	Partisipan Kedua .....	33
4.1.3	Partisipan Ketiga.....	33
4.2	Hasil Penelitian.....	33
4.3	Pembahasan .....	35
4.3.1	Dukungan Emosional .....	35
4.3.2	Dukungan Penghargaan .....	39
4.3.3	Dukungan Instrumental.....	41
4.3.4	Dukungan Informatif.....	45
4.4	Keterbatasan Penelitian .....	47
<b>BAB V</b>	.....	<b>49</b>
<b>PENUTUP</b>	.....	<b>49</b>
5.1	Kesimpulan.....	49
5.2	Saran .....	49
5.2.1	Bagi Peneliti Selanjutnya .....	49
5.2.2	Bagi Pasien dan Keluarga .....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>51</b>

## DAFTAR TABEL

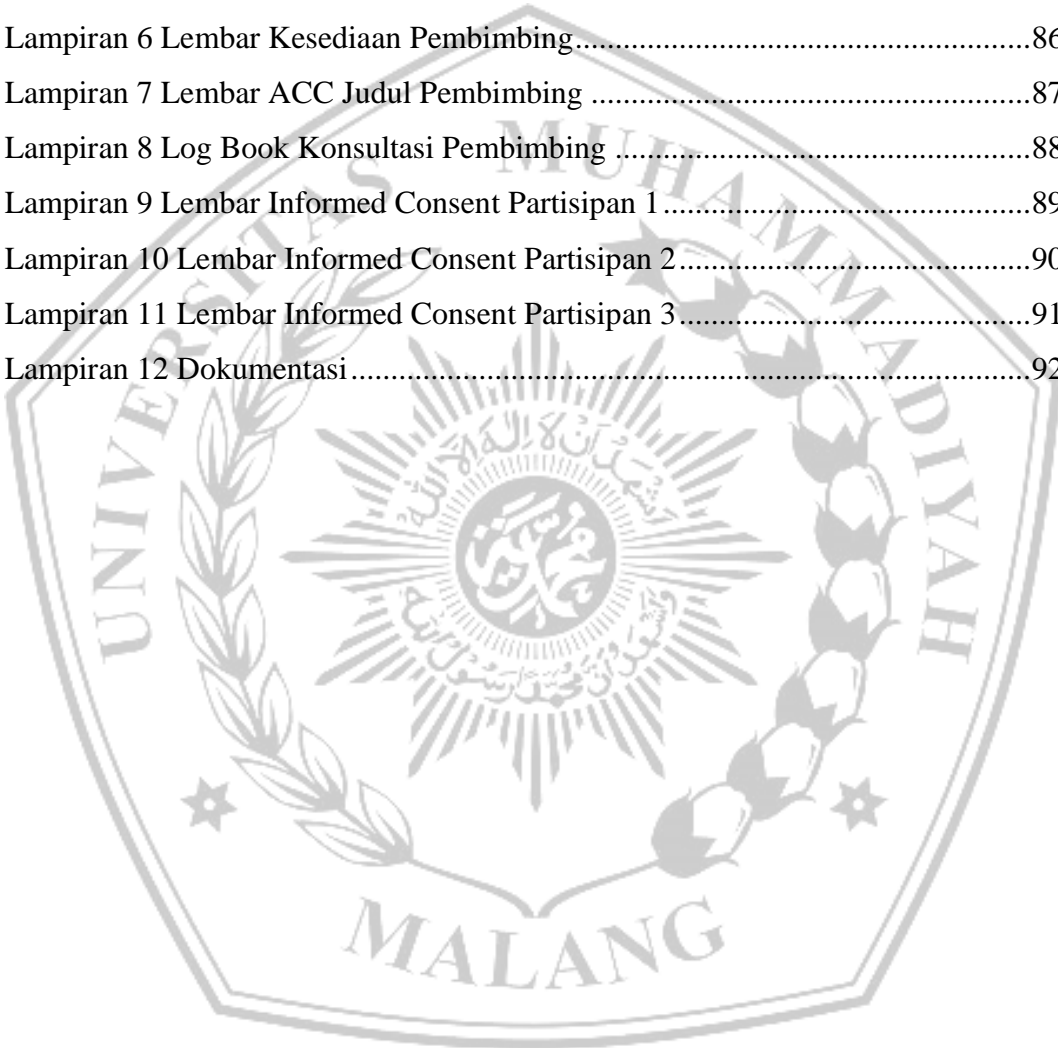
Tabel 4.1 Informasi Umum Partisipan .....	32
Tabel 4.2 Analisa Data Penelitian .....	34





## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pertanyaan Wawancara.....	55
Lampiran 2 Transkrip Wawancara Partisipan 1 .....	56
Lampiran 3 Transkrip Wawancara Partisipan 2.....	65
Lampiran 4 Transkrip Wawancara Partisipan 3.....	73
Lampiran 5 Hasil Analisa Data .....	80
Lampiran 6 Lembar Kesiediaan Pembimbing.....	86
Lampiran 7 Lembar ACC Judul Pembimbing .....	87
Lampiran 8 Log Book Konsultasi Pembimbing .....	88
Lampiran 9 Lembar Informed Consent Partisipan 1 .....	89
Lampiran 10 Lembar Informed Consent Partisipan 2.....	90
Lampiran 11 Lembar Informed Consent Partisipan 3.....	91
Lampiran 12 Dokumentasi.....	92



## DAFTAR PUSTAKA

- Adawia, R. and Hasmira, M.H. (2020) 'Dukungan Keluarga Bagi Orang Lanjut Usia di Kelurahan Parupuk Tabing Kecamatan Koto Tengah Kota Padang', *Jurnal Perspektif*, 3(2), p. 316. doi:10.24036/perspektif.v3i2.260.
- Ahmad and Muslimah (2021) 'Memahami Teknik Pengolahan dan Analisis Data Kualitatif', *Proceedings*, 1(1), pp. 173–186.
- Arini, H.N., Anggorowati, A. and Pujiastuti, R.S.E. (2022) 'Dukungan keluarga pada lansia dengan Diabetes Melitus Tipe II: Literature review', *NURSCOPE: Jurnal Penelitian dan Pemikiran Ilmiah Keperawatan*, 7(2), p. 172. doi:10.30659/nurscope.7.2.172-180.
- Ayuni (2020) 'Hasil dan Pembahasan', *Riset Kesehatan Dasar: Riskesdas 2013*, (2010), pp. 32–261.
- Bangun, A.V., Jatnika, G. and Herlina, H. (2020) 'Hubungan antara Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Diet pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2', *Jurnal Ilmu KMB* 3(1), p. 66. doi:10.32584/jikmb.v3i1.368.
- Dewi, R. (2022) 'Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dengan Diabetes Mellitus', (Dm), p. 130.
- Epic Tri Laili Zulpinas (2022) *Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kualitas Hidup Pada Pasien Penderita Diabetes Melitus : Literature Review*, *Jurnal Ilmu Keperawatan*.
- Essientasi, R.. (2021) 'Essinta, R. F. (2022). PENGARUH CHAIR BASED EXERCISE TERHADAP NEUROPATI PERIFER PADA PASIEN DIABETES MELLITUS TIPE 2 (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta).', *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., (Dm), pp. 2013–2015.
- Fadli, M.R. (2021) 'Memahami desain metode penelitian kualitatif', *Humanika*, 21(1), pp. 33–54. doi:10.21831/hum.v21i1.38075.
- Fatmawati, R.F. *et al.* (2022) *Pendidikan Anak Dalam Keluarga*, *Jurnal Bunga Rampai Usia Emas*. doi:10.24114/jbrue.v8i1.34959.
- Febrinasari, R. P., Sholikah, T. A., Pakha, D. N., & Putra, S.E. (2020) 'Buku Saku Diabetes Melitus untuk Awam (Cetakan 1, Edisi 1).', *Surakarta: UNS Press* [Preprint], (November).

- Filarma, R. *et al.* (2023) 'Retinopati Diabetik : Manifestasi Klinis , Diagnosis , Tatalaksana dan Pencegahan', 2(1), pp. 1–4. doi:10.29303/lmj.v2i1.2410.
- Hidayati, D.R.P.W. (2020) 'Asuhan Keperawatan Keluarga Tn. S Dengan Diagnosis Medis Diabetes Mellitus di Kelurahan Sukolilo Baru Kenjeran Surabaya', *Kesehatan*, 21(1), pp. 1–9.
- Isnaini, L. (2020) 'Hubungan dukungan keluarga dengan perilaku perawatan diri pada pasien diabetes mellitus tipe 2 di puskesmas imogiri i bantul yogyakarta'.
- Kementerian Kesehatan RI. (2020) 'Infodatin tetap produktif, cegah, dan atasi Diabetes Melitus 2020', *Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI*, pp. 1–10.
- Kurniawan Amin, Sardi Anto, H.H. (2023) 'Article HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KUALITAS HIDUP PASIEN DM DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS ANTANG KEC MANGGALA KOTA MAKASSAR', *Nursing Update*, 14(2), pp. 176–184.
- Lestari, Zulkarnain and Sijid, S.A. (2021) 'Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan', *UIN Alauddin Makassar*, (November), pp. 237–241.
- Mardiyanti, R., Tanjung, R. and Rumijati, T. (2020) 'Diabetes Mellitus Tipe II Literature Riview', *Jurnal Kesehatan Siliwangi*, 1(1), pp. 211–217.
- Maryam, E. (2020) 'Dukungan Sosial Dan Kualitas Hidup Pada Penderita Diabetes Mellitus: Studi Meta-Analisis', *Jurnal Psikologi*, 13(2), pp. 226–235. doi:10.35760/psi.2020.v13i2.3210.
- Mekarisce, A.A. (2020) 'Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data pada Penelitian Kualitatif di Bidang Kesehatan Masyarakat', *JURNAL ILMIAH KESEHATAN MASYARAKAT: Media Komunikasi Komunitas Kesehatan Masyarakat*, 12(3), pp. 145–151. doi:10.52022/jikm.v12i3.102.
- Niluh Nila Savitri *et al.* (2022) 'Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Diet pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II : Literature Review', *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 5(12), pp. 1540–1547. doi:10.56338/mppki.v5i12.3094.
- Permatasari, A.M. (2021) *Asuhan Keperawatan Keluarga pada Pasien dengan Diabetes Mellitus Tipe II di Kelurahan Marga Mulyo Kecamatan Balikpapan Barat Tahun 2021.*
- Prasad, R.B., Ahlqvist, E. and Groop, L. (2020) 'Genetics of Diabetes and Diabetic Complications', *Endocrinology (Switzerland)*, 16(7), pp. 81–139.



- doi:10.1007/978-3-319-45015-5\_6.
- Purba, M.C., Hamid, A.Y.S. and Daulima, N.H.C. (2023) 'Manfaat Dukungan Emosional dan Koping Spiritual terhadap Distress Psikologis pada Pelaku Rawat Orang Dengan Skizofrenia', *Journal of Telenursing (JOTING)*, 5(1), pp. 1281–1287. doi:10.31539/joting.v5i1.5812.
- Putry, N.M. (2022) 'Komparasi Algoritma Knn Dan Naïve Bayes Untuk Klasifikasi Diagnosis Penyakit Diabetes Mellitus', *EVOLUSI: Jurnal Sains dan Manajemen*, 10(1). doi:10.31294/evolusi.v10i1.12514.
- Rahmi, H., Malini, H. and Huriani, E. (2020) 'Peran Dukungan Keluarga Dalam Menurunkan Diabetes Distress Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(4), pp. 127–133. doi:10.25077/jka.v8i4.1129.
- Riskesdas (2018) 'Data Prevalensi Penyakit Diabetes Mellitus'.
- Rumbo, H. (2021) 'Kepatuhan Pasien Diabetes Mellitus Dalam Pengobatan', 2(Cdc).
- Runtuwarow, R.R., Katuuk, M.E. and Malara, R.T. (2020) 'Evaluasi Hubungan Dukungan Keluarga Dan Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 :Literatur Review', *Jurnal Keperawatan*, 8(2), p. 44. doi:10.35790/jkp.v8i2.32321.
- Sa'adah, M., Rahmayati, G.T. and Prasetyo, Y.C. (2022) 'Strategi Dalam Menjaga Keabsahan Data Pada Penelitian Kualitatif', *Jurnal Al 'Adad: Jurnal Tadris Matematika*, 1(2), p. 56.
- Sangian, L. M., et al. "Hubungan D.E.K.D.P.D.P.L.D.D.W.I. J.K. 5(2). 2017. (2020) "Hubungan Dukungan Emosional Keluarga Dengan Penerimaan Diri Pada Lansia Di Desa Watutumou III." *Jurnal Keperawatan* 5(2). 2017.', 5, pp. 1–8.
- Siswanto, Y. and Lestari, I.P. (2020) 'Pengetahuan Penyakit Tidak Menular Dan Faktor Risiko Perilaku Pada Remaja', *Pro Health Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 2(1), pp. 1–6.
- Soelistijo, S. (2021) 'Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021', *Global Initiative for Asthma*, p. 46. Available at: [www.ginasthma.org](http://www.ginasthma.org).
- Suhailah, D., Hasneli, Y. and Herlina (2023) 'Gambaran Dukungan Keluarga Pada Penderita Diabetes Melitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Sail Kota Pekanbaru', *Jurnal Ilmu Kesehatan dan Gizi (JIG)*, 1(1), pp. 56–70.
- Suryanto, D. (2020) 'Etika Penelitian', *Berkala Arkeologi*, 25(1), pp. 17–22. doi:10.30883/jba.v25i1.906.

- Tian, Y. and Li, P. (2022) 'Genetic risk score to improve prediction and treatment in gestational diabetes mellitus', *Frontiers in Endocrinology*, 13(October), pp. 1–9. doi:10.3389/fendo.2022.955821.
- Umayya, L.I. and Wardani, I.S. (2023) 'Hubungan Antara Diabetes Melitus Dengan Glaukoma', *Jurnal Medika Hutama*, 04(01), pp. 3280–3291.
- Widiasari, K.R. *et al.* (2021) 'Tatalaksana Diabetes Melitus Tipe II', *Ganesha Medicina Journal*, 1(2), pp. 114–120.
- Zanzibar and Akbar, M.A. (2023) 'Dukungan Keluarga Dengan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Mellitus Tipe Ii', *Cendekia Medika: Jurnal Stikes Al-Ma`arifBaturaja*, 8(1)pp.107–113. doi:10.52235/cendekiamedika.v8i1.227.



# SURAT KETERANGAN HASIL PLAGIASI



UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH  
MALANG



## DIREKTORAT PENDIDIKAN VOKASI

DIII KEPERAWATAN  
d3keperawatan.umm.ac.id | d3-akper@umm.ac.id

### SURAT KETERANGAN HASIL DETEKSI PLAGIASI

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro KTI Prodi D-3 Keperawatan Direktorat Pendidikan Vokasi Universitas Muhammadiyah Malang yang telah dilaksanakan pada hari 15 November 2023, pada karya tulis ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : LARASATI TIARA LIESMA PUTRI  
Nim : 202110300511043  
Prodi : D-3 Keperawatan  
Judul KTI : Gambaran Dukungan Keluarga Terhadap Kebutuhan Perawatan Diri

Pasien Diabetes Mellitus

Bidang Minat : Keluarga

Jenis Naskah : Karya Tulis Ilmiah

Keperluan : Mengikuti ujian hasil KTI

Hasilnya dinyatakan : Lolos, dengan Rincian Sebagai Berikut :

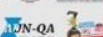
No	Jenis KTI	Maksimum Kesamaan	Hasil Deteksi
1.	Bab 1-V (pendahuluan – Kesimpulan dan Saran)	24	18

Keputusan : Lanjut Pemberkasan

Malang, 15 November 2023

Ns Nurilla Kholidah, S.Kep., M.Kep.

Ketua KTI D3 Keperawatan



Kampus I  
Jl. Bendung 1 Malang, Jawa Timur  
P: +62 341 551 253 (Hunting)  
F: +62 341 460 435

Kampus II  
Jl. Bendungan Sutarni No 188 Malang, Jawa Timur  
P: +62 341 551 149 (Hunting)  
F: +62 341 582 060

Kampus III  
Jl. Raya Tlogomas No 246 Malang, Jawa Timur  
P: +62 341 464 318 (Hunting)  
F: +62 341 460 435  
E: webmaster@umm.ac.id