

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, N. S., Warida, W., & Burhannudin, B. (2024). Gambaran Risiko Diabetes Melitus Gestasional (DMG) Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Cipayung Jawa Barat. *Jurnal Bahana Kesehatan Masyarakat (Bahana of Journal Public Health)*, 8(2). <https://doi.org/10.35910/jbkm.v8i2.817>
- American Diabetes Association. (2022). Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus. *Diabetes Care*, 37(Supplement_1), 81–90. https://diabetesjournals.org/care/article/37/Supplement_1/S81/37753/
- Aprilia, D. (2019). Penyakit Ginjal Kronis pada Kehamilan. In *Jurnal Kesehatan Andalas* (Vol. 8, Number 3). <http://jurnal.fk.unand.ac.id>
- Apriyani, M. T. P., Rahmawati, E., Qoiriyah, S., Dhamayanti, R., Andera, N. A., Sari, N., Widiastini, P. M. F., & Triguno, Y. (2022). Komplikasi Kehamilan dan Penatalaksanaannya. *Get Press*.
- Aspilayuli, Suhartatik, & Rusni Mato. (2023). Literature Review : Faktor yang Mempengaruhi Diabetes Mellitus Gestasional. In *JIMPK : Jurnal Ilmiah Mahasiswa & Penelitian Keperawatan* (Vol. 3, Number 4).
- Badan Kebijakan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI. (2023). *Survey Kesehatan Indonesia dalam Angka*.
- Bagus, I., Nugraha, A., Gotera, W., & Gousario, S. F. (2023). *Manajemen Diabetes Melitus dalam Kehamilan*.
- Catalano, P. M., & Shankar, K. (2017). Obesity and pregnancy: Mechanisms of short term and long term adverse consequences for mother and child. In *BMJ (Online)* (Vol. 356). <https://doi.org/10.1136/bmj.j1>
- Djamaluddin, N., & Mursalin, V. M. O. (2020). Gambaran Diabetes Melitus Gestasional pada Ibu Hamil di RSUD Prof. Dr. H. Aloe Saboe Kota Gorontalo. *Jambura Nursing Journal*, 2(1). <https://doi.org/10.37311/jnj.v2i1.6858>
- F. Gary Cunningham, M., Kenneth J. Leveno, M., Steven L. Bloom, M., Jodi S. Dashe, M., Barbara L. Hoffman, M., & Brian M. Casey, M. (2018). Williams OBSTETRICS Ed 25. In *Mc Graw Hill Education* (Vol. 13, Number 1).
- Fatrianti, I., & Sulastri, S. (2025). Analisis Predisposisi Kejadian Diabetes Mellitus Gestasional Pada Ibu Hamil Trimester 3 di Klinik Pratama Dokter Abdul Radjak Cengkareng. *MAHESA : Malahayati Health Student Journal*, 5(8), 3461–3470. <https://doi.org/10.33024/mahesa.v5i8.19084>
- Hatini, E. E. (2019). *Asuhan Kebidanan kehamilan*. Wineka Media.

- Hidayat, A. A. A. (2017). METODOLOGI PENELITIAN KEPERAWATAN DAN TEKNIK ANALISIS DATA. SALEMBA MEDIKA. *Pemikiran Islam Di Malaysia: Sejarah Dan Aliran*, 20(5).
- Hyperglycemia and Adverse Pregnancy Outcomes: The HAPO Study Cooperative Research Group. (2008). *Obstetrical & Gynecological Survey*, 63(10). <https://doi.org/10.1097/ogx.0b013e318187b7a2>
- Kamali Adli, F. (2021). Diabetes melitus gestasional: Diagnosis dan faktor risiko. *Jurnal Medika Hutama*, 3(1).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (n.d.). *Profil Kesehatan Indonesia. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*. Retrieved November 27, 2025, from <https://www.kemkes.go.id/id/home>
- Kesuma, M. R., Andika, B., & Halim, J. (2020). E-Healthcare Mendiagnosa Penyakit Diabetes Gestasional Pada Ibu Hamil Dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes. *Jurnal CyberTech*, 1978–6603(x).
- Khotimah, E., & Prasetyo, R. (2020). GAMBARAN KADAR GLUCOSA DARAH IBU HAMIL YANG TIDAK MEMILIKI RIWAYAT DIABETES MELLITUS PADA TRIMESTER II DAN III. *Babul Ilmi Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 12(2). <https://doi.org/10.36729/bi.v12i2.939>
- Kiki. (2016). *Makalah Glukosa Urine*. <https://ariakiki.blogspot.com/2016/05/makalah-glukosa-urine.html>
- Kristina Simanjuntak, I. (2023). *Analisis Kadar Protein dan Glukosa Urine pada Ibu Hamil di Puskesmas Teladan Medan Tahun 2023*. <https://repository.uma.ac.id/jspui/bitstream/123456789/22192/1/218700021%20-%20Indrayani%20Kristina%20Simanjuntak%20-%20Fulltext.pdf>
- Manik, S. E. (2021). *MODUL KIMIA KLINIK I*.
- Maria, D. (2019). Hubungan Asupan Status Gizi pada Diabetes Melitus. *Jurnal Kesehatan*.
- Martin, R., Duryea, E., Ambia, A., Seasely, A. R., McIntire, D. D., Wells, C. E., Spong, C. Y., & Nelson, D. B. (2020). 958: Congenital malformation rates in a contemporary cohort with type 1 and type 2 diabetes mellitus. *American Journal of Obstetrics and Gynecology*, 222(1). <https://doi.org/10.1016/j.ajog.2019.11.969>
- Nugroho, B. S. (2019). Pengaruh Penundaan Pemeriksaan Terhadap Kadar Darah dalam Urine. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9). <https://eprints.poltekkesjogja.ac.id/1059/>

- Rachmania. (2020). *Gambaran Kadar Glukosa Urine pada Ibu Hamil di Puskesmas II Denpasar Utara*. 3. <http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/9668/>
- Rahmawati, E., Muryati, M., & Yulizar, Y. (2023). Hubungan Pendidikan, Paritas dan Umur Ibu dengan Ketidapatuhan Kunjungan ANC di Puskesmas Penyandingan Kabupaten Oku Induk. *Al-Insyirah Midwifery: Jurnal Ilmu Kebidanan (Journal of Midwifery Sciences)*, 12(2). <https://doi.org/10.35328/r4xv9t09>
- Rizky Yulia Efendi, N., Selvi Yanti, J., Suci Hakameri, C., & artikel Abstrak, H. (2022). Asuhan Kebidanan pada Ibu Hamil dengan Ketidaknyamanan Trimester III di PMB Ernita Kota Pekanbaru Tahun 2022. *Jurnal Kebidanan Terkini (Current Midwifery Journal)* 275 *Jurnal Kebidanan Terkini (Current Midwifery Journal)*, 2, 91–102. <https://jom.hip.ac.id/index.php/jkt>
- Ryan, M., & Nestor, M. (2020). Stroke. In: Dipiro, et al., (2020) “Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach, 11st Edition.” In *McGraw-Hill Education* (Vol. 40, Number 9).
- Santi, N. (2019). Gambaran Hasil Pemeriksaan Glukosa Urin Menggunakan Metode Benedict dan Carik Celup pada Pasien Diabetes Melitus di RSUD Kendari. *Karya Tulis Ilmiah*, 2(1).
- Selna, N., Artati, A., & Aryandi, R. (2024). Deteksi Kadar Gula Darah pada Ibu Hamil Trimester 2. *Jurnal Riset Sains Dan Kesehatan Indonesia*, 1(4). <https://doi.org/10.69930/jrski.v1i4.197>
- Selviani, N. K. (2020). Hubungan Kadar Glukosa Darah Puasa Dengan Ph Urine pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Karangasem. *Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar*.
- Setia Anugrah Medika. (2023). *M S-600 Semi-Auto Urine Analyzer*. Setia Anugrah Medika. <https://setiamedika.com>
- Siswishanto, R., Hurimah, W., Sulistiowati, P., Riski Ariesta, D., Widri Enggal, V., Sartono, H., Nugraheni, M., Kedokteran, F., Masyarakat dan Keperawatan, K., Gadjah Mada, U., Farmako, J., Utara, S., & Istimewa Yogyakarta, D. (2023). PREVALENCE OF GESTATIONAL DIABETES MELLITUS IN THE SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA. *MEDIKORA*, 22(2).
- Soesanti Harini Hartono. (2020, September 23). *Diabetes Gestasional, Glukosa Tinggi dalam Urine di Saat Hamil yang Perlu Diwaspadai*.
- Sumiyati, N., Umami, Z., Marlina, M., Akademi, S., Optisi, R., Gapopin, O., Aren, P., No, R., & Selatan, A. B. T. (2021). *Pengaruh Diabetes Melitus Terhadap Mata*.

- Wang, H., Li, N., Chivese, T., Werfalli, M., Sun, H., Yuen, L., Hoegfeldt, C. A., Elise Powe, C., Immanuel, J., Karuranga, S., Divakar, H., Levitt, Na. A., Li, C., Simmons, D., & Yang, X. (2022). IDF Diabetes Atlas: Estimation of Global and Regional Gestational Diabetes Mellitus Prevalence for 2021 by International Association of Diabetes in Pregnancy Study Group's Criteria. *Diabetes Research and Clinical Practice*, 183. <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2021.109050>
- Wedanthi, I. G. A. A., Putri, I. G. A. S. D., & Krisna, L. A. W. (2017). Glukosa Urin Pada Ibu Hamil Trimester II dan III di Pusat Kesehatan Masyarakat I Denpasar Selatan. *Poltekkes-Denpasar*, 5(2).
- Welliangan, M., Wowor, M. F., & Mongan, A. E. (2019). *Gambaran Kadar Glukosa Urin pada Primigravida dengan Orang Tua Penyandang Diabetes Melitus di Kota Manado*.
- Widayati, N., Rohmin, N. S., & Purwandari, R. (2018). *Correlation between Spirituality and Coping Strategy in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus*. 458–465. <https://doi.org/10.5220/0008326804580465>
- Widyastuti, R. (2018). *Modul Urinalisis dan Cairan Tubuh*. Semarang : *Laboratorium Patologi Klinik Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah*.
- World Health Organization. (2020). *Global Report On Diabetes*.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat izin penelitian



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
 Politeknik Kesehatan Medan
 Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
 Medan, Sumatera Utara 20136
 (061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

Nomor : KH.02.04/F.XXII.12/ 16 /2026
 Perihal : Izin Penelitian

14 Januari 2026

Kepada Yth :
 Bapak/Ibu Pimpinan
 LAB. KESEHATAN DAERAH PROV. SUMUT (Labkesda)
 Di –
 Tempat

Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.

Dalam hal ini kami mohon, kiranya Bapak / Ibu bersedia memberi kemudahan terhadap mahasiswa/i kami.

No	Nama	NIM	Judul Penelitian	Nama Pembimbing KTI
1	Vistana Kianova	P07534023093	Analisa kandungan timbal pada produk kosmetik ceyebrow yang diperjualbelikan di market place shopee dengan menggunakan AAS	Sri Widia Ningsih, M.Si
2	Dita Maulidina Marpaung	P07534023060	Analisa kandungan timbal pada produk kosmetik eyeliner yang diperjualbelikan di market place shopee dengan menggunakan AAS	Sri Widia Ningsih, M.Si
3	Grasela Nainggolan	P07534023158	Gambaran Protein Urine Pada Ibu Hamil di Puskesmas Sentosa Baru	Geminsah Putra H. Siregar, SKM, M.Kes
4	Andini Wulandari	P07534023143	Gambaran Glukosa Urin Ibu Hamil Trimester II dan III Sebagai Skrining Awal Diabetes Melitus Gestasional di Puskesmas Sentosa Baru	Geminsah Putra H. Siregar, SKM, M.Kes
5	Nazla Salsabila Saragih	P07534023033	Uji Efektivitas Ekstrak Black Garlic Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus.	Liza Mutia, SKM, M. Biomed
6	Salsyach Biela	P07534023043	Isolasi dan uji resistensi antibiotik pada bakteri coliform dari air sungai deli kota medan.	Febri Sembiring, S.Si, M.Si
7	Vany Adelina Sitanggang	P07534023092	Gambaran Laju Endap Darah Pada Wanita Menopause Di Upt Puskesmas Padang Bulan Medan	Nin Suharti, S.Si, M.Si
8	Eska Ensaia Keke Lingga	P07534023061	Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Wanita Menopause Di UPT Puskesmas Padang Bulan	Nin Suharti, S.Si, M.Si

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara

Lampiran 2 Lembar persetujuan untuk mengadakan penelitian



PEMERINTAH KOTA MEDAN

DINAS KESEHATAN

Jalan Rotan Komplek Petisah Nomor 1,
Medan Petisah, Medan, Sumatera Utara 20112
Laman dinkes.medan.go.id, Pos-el dinkes@medan.go.id

Nomor : 000/21942
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Riset

01 Februari 2026

Yth:
Ka. UPT Puskesmas Sentosa Baru
di-
Tempat

Sehubungan dengan surat Kepala Badan Riset dan Inovasi Daerah Kota Medan, Nomor: 000.9.2/0384 tanggal 22 Januari 2026, hal: Izin Penelitian mahasiswa Fakultas Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan yang akan dilaksanakan di wilayah kerja Dinas Kesehatan Kota Medan, sebagai berikut:

Nama : ANDINI WULANDARI
NIM/NPM/NIDN : P07534023143
Program Studi : TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
Judul Penelitian : GAMBARAN GLUKOSA URIN IBU HAMIL TRIMESTER II DAN III
SEBAGAI SKRINING AWAL DIABETES MELITUS GESTASIONAL DI
PUSKESMAS SENTOSA BARU

Berkenaan dengan hal tersebut di atas, dengan ini kami sampaikan bahwa :

1. Menyetujui kegiatan Riset yang dilaksanakan oleh yang bersangkutan sepanjang tidak bertentangan dengan peraturan yang berlaku.
2. Tempat Riset membantu memberikan data dan informasi yang dibutuhkan sepanjang tidak bertentangan dengan peraturan yang berlaku.
3. Surat keterangan ini berlaku sejak tanggal dikeluarkan dan dinyatakan batal apabila pemegang surat keterangan tidak mengindahkan ketentuan atau peraturan yang berlaku pada Pemerintah Kota Medan.

Demikian disampaikan, atas kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.



Ditandatangani secara elektronik oleh :
Pit. Kepala Dinas Kesehatan,

dr. Surya Syahputra Pulungan, MKes
Pembina (IV/a)
NIP 197406172007011002



- Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik, menggunakan **sertifikat elektronik** yang diterbitkan **BSrE**.
- UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti hukum yang sah."

Lampiran 3 Lembar kesediaan menjadi responden

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Usia :

Alamat :

No. Telepon :

Menyatakan bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian yang berjudul “Gambaran Glukosa Urin Ibu Hamil Trimester II dan III sebagai Skrining Awal Diabetes Melitus Gestasional di Puskesmas Sentosa Baru” yang dilakukan oleh Andini Wulandari, mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Demikian persetujuan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak mana pun.

Medan, 2026

Peneliti

Responden

(Andini Wulandari)

(.....)

Lampiran 4 Kuesioner penelitian

Lembar Pengumpulan Data

No Responden :

Tanggal Pemeriksaan :

A. Identitas Responden

1. Nama :
2. Tanggal Lahir :
3. Nomor Telepon :

B. Data Karakteristik

1. Umur Ibu : Tahun
2. Riwayat Genetik Diabetes Melitus :
☐ Ada (orang tua kandung/kakek/nenek)
☐ Tidak ada
3. Umur Kehamilan :
☐ Trimester II (14-26 minggu)
☐ Trimester III (27-40 minggu)
4. Tekanan Darah : mmHg

C. Hasil Pemeriksaan Glukosa Urin

- ☐ Negatif
- ☐ Positif 1
- ☐ Positif 2
- ☐ Positif 3
- ☐ Positif 4

Lampiran 5 Surat selesai penelitian



PEMERINTAH KOTA MEDAN
DINAS KESEHATAN
UPT PUSKESMAS SENTOSA BARU

Jalan Sentosa Baru No.22 Medan Perjuangan - Medan, Sumatera Utara 20233.
Pos-el : puskesmassentosabaru@gmail.com

Medan, 14 April 2026

No : 445/4543/PSB/IV/2026
Lamp : -
Hal : Selesai Riset

Dekan Fakultas Teknologi
Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Medan
di
Medan

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat dari Dinas Kesehatan Kota Medan Nomor : 000/21942 Tanggal 01 Februari 2026 Perihal tentang izin riset mahasiswa Fakultas Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan di Puskesmas Sentosa Baru Kota Medan, atas nama mahasiswa dibawah ini:

Nama : Andini Wulandari

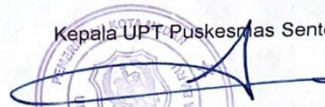
NIM : P07534023143

Judul : Gambaran Glukosa Urine Pada Ibu Hamil Trimester II dan III Sebagai Skrining Awal Diabetes Mellitus Gestasional di UPT Puskesmas Sentosa Baru

Maka dengan ini Kami sampaikan bahwa nama tersebut telah selesai melakukan Riset di UPT Puskesmas Sentosa Baru Kecamatan Medan Perjuangan.

Demikian surat ini kami sampaikan semoga dapat dipergunakan.

Kepala UPT Puskesmas Sentosa Baru


dr. Hari Putra Dermawan, M.H
Pembina Tk I
NIP. 19800110 201001 1 022

Lampiran 6 Data hasil penelitian glukosa urin pada ibu hamil trimester II dan III

No	Nama	Usia Ibu	Usia Kehamilan	Riwayat Genetik DM	Hasil
1	EB	28	Trimester II	Tidak ada	+2
2	A	37	Trimester III	Tidak ada	+1
3	CDH	41	Trimester II	Tidak ada	Negatif
4	CNS	19	Trimester II	Tidak ada	Negatif
5	RR	37	Trimester II	Tidak ada	Negatif
6	E	42	Trimester II	Tidak ada	Negatif
7	NS	30	Trimester II	Ada	Negatif
8	RH	30	Trimester III	Tidak ada	Negatif
9	GR	30	Trimester III	Tidak ada	Negatif
10	RN	25	Trimester II	Tidak ada	Negatif
11	DE	29	Trimester II	Ada	Negatif
12	AN	26	Trimester III	Tidak ada	Negatif
13	RMP	25	Trimester III	Tidak ada	Negatif
14	SRY	27	Trimester II	Tidak ada	Negatif
15	KSL	30	Trimester III	Tidak ada	Negatif
16	NDS	32	Trimester II	Tidak ada	Negatif
17	FK	26	Trimester II	Tidak ada	Negatif
18	RMS	27	Trimester II	Tidak ada	Negatif
19	AF	36	Trimester II	Tidak ada	Negatif
20	SI	25	Trimester II	Tidak ada	Negatif
21	ELK	28	Trimester III	Tidak ada	Negatif
22	PNA	24	Trimester III	Tidak ada	Negatif
23	WN	25	Trimester III	Ada	Negatif
24	DSH	36	Trimester II	Tidak ada	Negatif
25	NM	23	Trimester II	Tidak ada	Negatif
26	SA	30	Trimester III	Ada	Negatif
27	DFY	23	Trimester II	Tidak ada	Negatif
28	NVS	32	Trimester II	Tidak ada	Negatif
29	RS	22	Trimester II	Tidak ada	Negatif
30	AB	27	Trimester III	Tidak ada	Negatif
31	YR	27	Trimester II	Tidak ada	Negatif
32	TR	42	Trimester II	Tidak ada	Negatif

Lampiran 7 Ethical Clearance



**Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan**
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.2642/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2026

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : ANDINI WULANDARI
Principal In Investigator

Nama Institusi : POLITEKNIK KESEHATAN
KEMENKES MEDAN
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
**"GAMBARAN GLUKOSA URIN IBU HAMIL TRIMESTER II DAN III SEBAGAI SKRINING AWAL DIABETES
MELITUS GESTASIONAL"**

*"URINE GLUCOSE DESCRIPTION OF PREGNANT WOMEN IN THE SECOND AND THIRD TRIMESTERS AS AN INITIAL
SCREENING FOR GESTATIONAL DIABETES MELLITUS"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 27 April 2026 sampai dengan tanggal 27 April 2027.

This declaration of ethics applies during the period April 27, 2026 until April 27, 2027. April 27, 2026
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

Lampiran 8 Dokumentasi penelitian



Edukasi dan pengisian kusioner responden



Sampel urin ibu hamil



Alat urin analyzer SM S-600



Pemeriksaan glukosa urin

Lampiran 9 Kartu Bimbingan



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan

Politeknik Kesehatan Medan

Jalan Jamin Ginting KM. 13,5

Medan, Sumatera Utara 20136

(061) 8368613

<https://poltekkes-medan.ac.id>

PRODI D-III JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES MEDAN

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH
T.A 2026

NAMA : Andini Wulandari
NIM : P07534023143
NAMA DOSEN PEMBIMBING : Geminsah P. H. Siregar, SKM., M.Kes.
JUDUL KTI : Gambaran Glukosa Urin Ibu Hamil Trimester II dan III sebagai Skrining Awal Diabetes Melitus Gestasional di Puskesmas Sentosa Baru

No	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	Senin, 19 Januari 2026	Pengajuan Judul	
2.	Selasa, 27 Januari 2026	ACC Judul	
3.	Kamis, 5 Februari 2026	Bimbingan Bab I	
4.	Rabu, 11 Februari 2026	Revisi Bab I	
5.	Jumat, 20 Februari 2026	Bimbingan Bab II-III	
6.	Selasa, 10 Maret 2026	Revisi Bab II-III	
7.	Senin, 30 Maret 2026	Revisi Bab II-III	
8.	Selasa, 7 April 2026	ACC Proposal	
9.	Rabu, 15 April 2026	Bimbingan Bab IV-V	
10.	Jumat, 8 Mei 2026	Revisi Bab IV-V	
11.	Kamis, 21 Mei 2026	Revisi Bab IV-V	
12.	Rabu, 3 Juni 2026	ACC KTI	

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis

Nita Andriani Lubis S.Si, M.Biomed
 NIP.198012242009122001

Medan, 3 Juni 2026
Dosen Pembimbing

Geminsah P. H. Siregar, SKM., M.Kes.
 NIP.198009020055012005



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara

Lampiran 10 Turnitin

karya tulis ilmiah last edited.docx

ORIGINALITY REPORT

	13%	10%	6%	8%
	SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES				
1	repository.poltekkes-medan.ac.id			2%
	Internet Source			
2	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan			2%
	Student Paper			
3	ecampus.poltekkes-medan.ac.id			1%
	Internet Source			
4	Submitted to Poltekkes Kemenkes Pontianak			1%
	Student Paper			
5	Yusri Dwi Lestari, Putri Regina Aripin, Madinatul Munawaroh. "PRENATAL GENTLE YOGA TERHADAP KADAR GLUKOSA DARAH IBU HAMIL TRIMESTER II DAN III DENGAN RESIKO DIABETES GESTASIONAL", PREOTIF : JURNAL KESEHATAN MASYARAKAT, 2025			1%
	Publication			
6	Submitted to Universitas Islam Negeri Sumatera Utara			1%
	Student Paper			
7	repository.poltekkes-tjk.ac.id			1%
	Internet Source			
8	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part III			<1%
	Student Paper			
9	oulurepo.oulu.fi			<1%
	Internet Source			
10	Mutia Hoirunnisah, Fonda Octarianingsih, Festy Ladyani, Bambang Kurniawan. "Tes Toleransi Glukosa Oral Pada Ibu Hamil Trimester II Dan III di Puskesmas Rawat Inap Kemiling Bandar Lampung", Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada, 2020			<1%
	Publication			
11	repo.poltekkes-medan.ac.id			<1%
	Internet Source			
12	digilib.unisayogya.ac.id			<1%
	Internet Source			
	repository.poltekkes-denpasar.ac.id			

13	Internet Source	<1 %
14	repromed.kz Internet Source	<1 %
15	repository.unjaya.ac.id Internet Source	<1 %
16	apothesis.eap.gr Internet Source	<1 %
17	eprints.umpo.ac.id Internet Source	<1 %
18	Submitted to Universitas Muhammadiyah Jakarta Student Paper	<1 %
19	Watini Watini, Astriana Astriana, Susilawati Susilawati, Devi Kurniasari. "The Influence Of Prenatal Yoga On Reducing Anxiety Intensity During Trimester III Pregnancy", JKM (Jurnal Kebidanan Malahayati), 2024 Publication	<1 %
20	garuda.ristekbrin.go.id Internet Source	<1 %
21	Jon Farizal, Zamharira Muslim, Nadia Wulan Syapera. "Perbedaan Kadar Protein Urin Sebelum Dan Sesudah Latihan Fisik Pada Atlet di Pusat Pendidikan dan Latihan Pelajar (PPLP) Provinsi Bengkulu", Jurnal Analis Medika Biosains (JAMBS), 2020 Publication	<1 %
22	Submitted to Fakultas Kedokteran Universitas Pattimura Student Paper	<1 %
23	Submitted to Konsorsium PTS Indonesia - Small Campus II Student Paper	<1 %
24	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	<1 %
25	Submitted to Universitas Negeri Makassar Student Paper	<1 %
26	repository.iainpare.ac.id Internet Source	<1 %
27	id.123dok.com Internet Source	<1 %
28	ijmshe.com Internet Source	<1 %

		<1 %
29	Nada Irmilia Sari, Fonda Octarianingsih, Festy Ladyani, Bambang Kurniawan. "Tes Toleransi Glukosa Oral pada Ibu Hamil Trimester II Dan III di Puskesmas Rajabasa Bandar Lampung", Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada, 2020 Publication	<1 %
30	etd.ummy.ac.id Internet Source	<1 %
31	jurnal.abulyatama.ac.id Internet Source	<1 %
32	www.jstage.jst.go.jp Internet Source	<1 %
33	addy1571.files.wordpress.com Internet Source	<1 %
34	core.ac.uk Internet Source	<1 %
35	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	<1 %
36	turkiyeklinikleri.com Internet Source	<1 %
37	www.slideshare.net Internet Source	<1 %
38	Wiworo Haryani, Aulia Nur Atikah, Aryani Widayati. "Tingkat Kepuasan Pasien Pada Pelayanan Balai Pengobatan Gigi di Puskesmas Petanahan Kebumen", Jurnal Teknologi Kesehatan (Journal of Health Technology), 2017 Publication	<1 %
Exclude quotes Off Exclude matches Off Exclude bibliography Off		