

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, G. (2022). Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi Klasifikasi Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Adaboost Classifier. *JUSTINDO (Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 7(1), 59–66. <http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/JUSTINDO>
- Agarwal, A. (2017). Knowing “Knowledge” and “To Know”: an Overview of Concepts. *International Journal of Research -GRANTHAALAYAH*, 5 (11), 86–94.
- Apriliah, W., Kurniawan, I., Baydhowi, M., & Haryati, T. (2021). Prediksi Kemungkinan Diabetes pada Tahap Awal Menggunakan Algoritma Klasifikasi Random Forest. *Sistemasi*, 10(1), 163. <https://doi.org/10.32520/stmsi.v10i1.1129>
- Apriliyani, S., Rosyid, F. N., Jadmiko, A. W., & Maliya, A. (2018). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Dengan Perilaku Pencegahan Terjadinya Luka Kaki Diabetik Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Aryani, M., Hisni, D., & Lubis, R. (2022). Hubungan tingkat pengetahuan dan sikap terhadap pencegahan ulkus kaki diabetik pada pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Kecamatan Pasar Minggu. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 11 (3), 184–192.
- Donny Prasetyo, I. (2020). MEMAHAMI MASYARAKAT DAN PERSPEKTIFNYA Donny. *Jurnal Manajemen Pendidikan Dan Ilmu Sosial*, 1(2), 163–175. <https://doi.org/10.38035/JMPIS>
- Fitriani, F., & Fadilla, R. (2020). Pengaruh Senam Diabetes Terhadap Penurunan Kadar. *Jurnal Kesehatan Dan Pengembangan*, 10(19), 114–122.
- Gayatri, R. W., Kistianita, A. N., Virrizqi, V. S., & Sima, A. P. (2019). Diabetes Melitus Dalam Era 4 : 0. In *Wineka Media*.
- Hartono, S. E. (2024). HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN, LAMA MENDERITA SAKIT DENGAN TINGKAT PENGETAHUAN 5 PILAR PENATALAKSANAAN DIABETES MELITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUNGAI DURIAN KABUPATEN KBU. *Journal of TSCSIKep*, 9(1).
- Henny Syapitri, Amila, & Aritonang, J. (2021). *Penelitian Kesehatan* (A. H. Nadana (ed.)). AHLIMEDIA PRESS.
- Hondrizal, Hutaperi, B., Damayanti, F., Nani Jelmila, S., & Ashan, H. (2024). Hubungan Diabetes Melitus Terhadap Penderita Katarak. *Scientific Journal*, 3(4), 209–220. <https://doi.org/10.56260/sciena.v3i4.146>

- Lestari, Zulkarnain, Sijid, & Aisyah, S. (2021). Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan. *UIN Alauddin Makassar*, 1(2), 237–241. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>
- Martina Pakpahan, D. (2021). Promosi Kesehatan & Prilaku Kesehatan. In *Yayasan Kita Menulis*.
- Maulida, A. (2020). Penerapan Metode Klasifikasi K-Nearest Neighbor pada Dataset Penderita Penyakit Diabetes. 1(2), 29–33.
- Muzaenah, T., Riyaningrum, W., Yulistiani, M., & Sulaeman, A. (2024). Deteksi Dini Sebagai Upaya Preventif Penyakit Hipertensi dan Diabetes Melitus Melalui Program Pojok Sate Gurah. *Jurnal Inovasi dan Pengabdian Masyarakat Indonesia*, 3(1), 40-44
- Ningsih, R. A., Supriyadi, E., & Andriani, Y. (2020). Hubungan Pengetahuan dan Sikap dengan Pola Makan pada Masyarakat Berisiko Diabetes Melitus. *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 6(2), 105–112
- Pahrul, D., Afriyani, R., & Apriani. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Kepatuhan Dengan Kadar Gula Darah Sewaktu. *Babul Ilmi Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 12(1), 179–190. <http://jurnal.stikes-aisyiyah-palembang.ac.id/index.php/Kep/article/view/376>
- Riskesdas. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf. In *Lembaga Penerbit Balitbangkes*.
[https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf](https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan_Riskesdas_2018_Nasional.pdf)
- Silalahi, L. (2019). Hubungan Pengetahuan dan Tindakan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal PROMKES*, 7(2), 223. <https://doi.org/10.20473/jpk.v7.i2.2019.223-232>
- SKI. (2023). Survei Kesehatan Indonesia (SKI). In *SKI*.
- Soelistijo, S. (2021). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021. In *Global Initiative for Asthma*. www.ginasthma.org.
- Sofyanti, N. D., Naziyah, N., & Hidayat, R. (2022). Hubungan Pengetahuan dan Sikap Terhadap Upaya Pencegahan Ulkus Diabetikum Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Kecamatan Pancoran Jakarta Selatan. *Malahayati Nursing Journal*, 4 (3), 663-672.
- Supardi, Romadhani Tri Purnomo, & Mawardi. (2023). Tingkat Pengetahuan Upaya Pencegahan Diabetes Melitus pada Pralansia. *TRIAGE Jurnal Ilmu Keperawatan*, 10(1), 23–28. <https://doi.org/10.61902/triage.v10i1.651>

Wulandari, A., & Utomo, E. K. (2023). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Pasien Tentang Pencegahan Komplikasi Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Medika Mulya Wonogiri. *SISKesNas* , 200-208.

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1

Surat Izin Penelitian ke Kelurahan Saribudolok



Kemenkes
Poltekkes Medan

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Poltekkes Medan
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
(061) 8368633
<https://poltekkes-medan.ac.id>

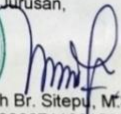
Nomor : PP.08.02/F.XXII.15/ 353 /2025
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Penelitian

Kepada Yth :
Bapak/ Ibu Lurah di Kelurahan Saribudolok
Kecamatan Silimakuta
Di -
Tempat

Dengan hormat,
Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) di Jurusan Farmasi Poltekkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi. Maka dengan ini kami mohon dapat memberikan izin penelitian di Lurah Kelurahan Saribudolok, Kecamatan Silimakuta yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
ADES SAESILLIAWATI	RINI ANDARWATI, SKM, M. KES	HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG DIABETES MELITUS TERHADAP TINDAKAN PENCEGAHANNYA PADA MASYARAKAT DI DESA SARIBUDOLOK KECAMATAN SILIMAKUTA

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 25 Maret 2025
Ketua Jurusan,

Nadroh Br. Sitepu, M.Si
NIP. 198007112015032002

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 2

Surat Balasan Izin Penelitian di Kelurahan Saribudolok



PEMERINTAH KABUPATEN SIMALUNGUN
KELURAHAN SARIBUDOLOK
ALAMAT: JALAN SUTOMO NO.01 SARIBUDOLOK, KODE POS. 21167

Saribudolok, 10 April 2025

Nomor : 400.10.2 / 490 / KEL-SD / 2025
 Kepada Yth : Ketua Jurusan Poltekkes Medan
 Lamp : -
 Hal : Izin Penelitian

Nadroh Br. Sitepu, M.Si
 Medan

Dengan Hormat,

Sesuai dengan Surat Nomor : PP.0802/F.XXII.15 /353 /2025, Tentang Permohonan Izin Penelitian dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) Jurusan Farmasi Poltekkes Medan di Kelurahan Saribudolok, Kecamatan Silimakuta, Kabupaten Simalungun, Maka dengan ini Pemerintah Kelurahan Saribudolok memberikan izin kepada Mahasiswa **ADES SAESILLIAWATI** untuk melakukan penelitian di Kelurahan Saribudolok Kecamatan Silimakuta Kabupaten Simalungun.

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Saribudolok, 10 April 2025
 Lurah Saribudolok,

RAJA WAELEMEN GIRSANG, S.Pd
 NIP. 19674213 198712 1 001

Lampiran 3

Lembar kesediaan menjadi responden

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN RESPONDEN
HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG DIABETES
MELITUS TERHADAP TINDAKAN PENCEGAHANNYA PADA
MASYARAKAT DI KELURAHAN SARIBUDOLOK
KECAMATAN SILIMAKUTA**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

1. Responden
 Nama :
 Umur :
 No. Responden :
2. Peneliti
 Nama : Ades Saesilliawati
 Prodi :D3 Farmasi

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian Hubungan Pengetahuan dan Sikap Tentang Diabetes Melitus Terhadap Tindakan Pencegahannya pada Masyarakat Di Kelurahan Saribudolok Kecamatan Silimakuta, dengan peneliti Ades Saesilliawati, NIM: P07539022002 dari Program Studi D3 Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan. Dalam menjawab kuesioner ini saya menjawab dengan sebenar – benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Saribudolok, April 2025

Responden

Peneliti

()

(Ades Saesilliawati)

Lampiran 4

Kuesioner Penelitian

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG DIABETES MELITUS TERHADAP TINDAKAN PENCEGAHANNYA PADA MASYARAKAT DI KELURAHAN SARIBUDOLOK KECAMATAN SILIMAKUTA

Daftar kuesioner ini bertujuan untuk mengumpulkan survei penelitian Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Tentang Diabetes Melitus Terhadap Tindakan Pencegahannya pada Masyarakat Di Kelurahan Saribudolok Kecamatan Silimakuta. Hasil penelitian ini akan dipergunakan sebagai bahan untuk menyelesaikan program pendidikan Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi. Atas perhatiannya saya ucapkan terimakasih

I. Identitas Responden

4. Nama :
5. Usia :
6. Jenis Kelamin : ☐ Laki -laki ☐ Perempuan
7. Pendidikan : ☐ SD ☐ SMP ☐ SMA ☐ D3 ☐ S1
☐
8. Pekerjaan : ☐ Petani ☐ Wiraswasta ☐ PNS
☐ Pelajar
☐ Mahasiswa ☐

Petunjuk pengisian

1. Isilah data di bawah ini dengan lengkap.
2. Beri tanda *check list* (✓) untuk jawaban yang anda pilih didalam kolom yang telah disediakan dan sesuai dengan jawaban.

II. Pengetahuan Responden

Berilah tanda *check list* (✓) untuk jawaban yang anda pilih dalam kolom.

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Kadar gula normal adalah > 200mg/dl		
2.	Genetik, asupan makanan dan obesitas adalah faktor penyebab DM.		
3.	DM adalah penyakit yang bersifat tidak menular dan bisa disebabkan karena pola hidup yang tidak sehat		
4.	Olahraga berperan dalam mengatur kadar gula darah		
5.	Apakah obesitas dapat meningkatkan risiko diabetes melitus?		
6.	Apakah diabetes melitus dapat dicegah dengan pola hidup sehat?		
7.	Apakah konsumsi gula yang berlebihan dapat menyebabkan diabetes?		
8.	Pola makan yang tidak sehat dapat meningkatkan risiko diabetes		
9.	Saat hamil tidak dapat terkena diabetes melitus		
10.	Sering merasa haus dan lapar merupakan gejala awal diabetes melitus		
11.	Diabetes melitus termasuk dalam kategori penyakit tidak menular		
12.	Salah satu cara untuk mengetahui risiko diabetes melitus adalah dengan melakukan pemeriksaan gula darah secara rutin		

III. Sikap Responden

Pilihan yang disediakan:

SS :Sangat setuju

S :Setuju

TS :Tidak Setuju

No	Pertanyaan	SS	S	TS
1.	Saya akan membatasi makanan yang memiliki kadar tinggi gula dan berlemak			
2.	Saya akan olahraga teratur untuk mengontrol kadar gula darah dan meningkatkan kesehatan jiwa dan badan			
3.	Saya akan menyiapkan makanan sayur-sayuran dan buah-buahan setiap hari			
4.	Saya merasa malas untuk memulai berolahraga			
5.	Saya akan melakukan pemeriksaan gula darah secara rutin guna mencegah komplikasi lebih dini			
6.	Saya setuju bahwa konsumsi gula berlebih harus dikurangi			
7.	Saya merasa penting untuk memiliki berat badan ideal guna mencegah diabetes			
8.	Saya setuju bahwa konsumsi alkohol dapat meningkatkan risiko diabetes			
9.	Saya setuju bahwa masyarakat perlu lebih banyak mendapatkan edukasi mengenai pencegahan diabetes			
10.	Saya setuju bahwa makanan tinggi serat lebih sehat dan dapat mencegah diabetes.			

IV. Tindakan Responden

Berilah tanda check list (√) untuk jawaban yang anda pilih didalam kolom

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Saya membatasi konsumsi makanan cepat saji dalam pola makan harian		
2.	Saya selalu menjaga berat badan ideal untuk mencegah diabetes.		
3.	Saya menghindari kebiasaan merokok untuk mencegah risiko diabetes.		
4.	Saya lebih memilih camilan sehat seperti buah atau kacang-kacangan daripada camilan manis.		
5.	Saya rutin melakukan aktivitas fisik seperti berjalan kaki, bersepeda, atau senam		
6.	Saya rutin mengonsumsi air putih minimal 8 gelas per hari.		
7.	Saya selalu mengontrol asupan gula dalam makanan dan minuman saya		
8.	Saya menghindari konsumsi alkohol karena dapat meningkatkan risiko diabetes.		
9.	Saya tidur yang cukup setiap hari (6-8 jam per malam)		
10.	Saya mengurangi konsumsi makanan tinggi lemak seperti gorengan dan santan		

Lampiran 5

Ethical Clearance



Kemenkes

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.01.26.1221/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : ADES SAESILLIAWATI
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Hubungan Pengetahuan dan Sikap tentang Diabetes Melitus terhadap Tindakan Pencegahannya pada Masyarakat di Kelurahan Saribudolok Kecamatan Silimakuata"

"The Relationship between Knowledge and Attitudes about Diabetes Mellitus and Preventive Actions in the Community in Saribudolok Village, Silimakuata District"

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 12 Juni 2025 sampai dengan tanggal 12 Juni 2026.

This declaration of ethics applies during the period June 12, 2025 until June 12, 2026.



June 12, 2025
 Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

00277/EE/2025/0159231271

Lampiran 6

Tabel Validasi Kuesioner Pengetahuan

Pertanyaan	r hitung	r tabel	taraf sign (α)	Keterangan (r tabel)	Keterangan (α)
1	0,076	0,361	0,691	Tidak valid	Tidak valid
2	0,381	0,361	0,038	Valid	Valid
3	0,421	0,361	0,020	Valid	Valid
4	0,556	0,361	0,001	Valid	Valid
5	0,109	0,361	0,567	Tidak valid	Tidak valid
6	0,522	0,361	0,003	Valid	Valid
7	0,159	0,361	0,401	Tidak valid	Tidak valid
8	0,288	0,361	0,122	Tidak valid	Tidak valid
9	-0,034	0,361	0,859	Tidak valid	Tidak valid
10	0,285	0,361	0,128	Tidak valid	Tidak valid
11	0,522	0,361	0,003	Valid	Valid
12	0,562	0,361	0,001	Valid	Valid
13	0,375	0,361	0,041	Valid	Valid
14	0,572	0,361	0,001	Valid	Valid
15	0,217	0,361	0,250	Tidak valid	Tidak valid
16	0,426	0,361	0,019	Valid	Valid
17	0,554	0,361	0,002	Valid	Valid
18	0,390	0,361	0,033	Valid	Valid
19	0,072	0,361	0,705	Tidak valid	Tidak valid
20	0,394	0,361	0,31	Valid	Valid

Lampiran 7

Tabel Validasi Kuesioner Sikap

Pertanyaan	r hitung	r tabel	taraf sign (α)	Keterangan (r tabel)	Keterangan (α)
1	0,282	0,361	0,132	Tidak valid	Tidak valid
2	0,472	0,361	0,009	Valid	Valid
3	0,548	0,361	0,002	Valid	Valid
4	0,612	0,361	0,000	Valid	Valid
5	0,505	0,361	0,004	Valid	Valid
6	0,687	0,361	0,000	Valid	Valid
7	0,338	0,361	0,068	Tidak valid	Tidak valid
8	0,277	0,361	0,139	Tidak valid	Tidak valid
9	0,287	0,361	0,124	Tidak valid	Tidak valid
10	0,291	0,361	0,119	Tidak valid	Tidak valid
11	0,482	0,361	0,007	Valid	Valid
12	0,484	0,361	0,007	Valid	Valid
13	0,498	0,361	0,005	Valid	Valid
14	0,561	0,361	0,001	Valid	Valid
15	0,407	0,361	0,026	Valid	Valid

Lampiran 8

Tabel Validasi Kuesioner Tindakan

Pertanyaan	r hitung	r tabel	taraf sign (α)	Keterangan (r tabel)	Keterangan (α)
1	0,659	0,361	0,000	Valid	Valid
2	0,759	0,361	0,000	Valid	Valid
3	0,600	0,361	0,000	Valid	Valid
4	0,281	0,361	0,133	Tidak valid	Tidak valid
5	-0,096	0,361	0,615	Tidak valid	Tidak valid
6	0,556	0,361	0,001	Valid	Valid
7	0,759	0,361	0,000	Valid	Valid
8	-0,068	0,361	0,723	Tidak valid	Tidak valid
9	0,659	0,361	0,000	Valid	Valid
10	0,425	0,361	0,019	Valid	Valid
11	0,541	0,361	0,002	Valid	Valid
12	0,763	0,361	0,000	Valid	Valid
13	0,404	0,361	0,027	Valid	Valid
14	0,341	0,361	0,065	Tidak valid	Tidak valid
15	0,207	0,361	0,272	Tidak valid	Tidak valid

Lampiran 9

Tabel Reliabilitas Kuesioner

Reliabilitas Kuisisioner Pengetahuan

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.731	12

Reliabilitas Kuisisioner Sikap

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.716	10

Reliabilitas Kuisisioner Tindakan

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.844	10

Lampiran 10

Master Tabel

MASTER TABULASI PENGETAHUAN

No.	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	Total	%	Kriteria
R1	34	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R2	28	Pr	SMP	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R3	23	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R4	50	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R5	22	Pr	S1	Mahasiswa	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	11	91,66667	Baik
R6	25	Lk	SMA	Petani	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	10	83,33333	Baik
R7	35	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	10	83,33333	Baik
R8	17	Pr	SMP	Pelajar	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	7	58,33333	Cukup Baik
R9	45	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R10	30	Lk	D3	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R11	33	Pr	S1	PNS	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	8	66,66667	Cukup Baik
R12	55	Pr	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	100	Baik
R13	56	Pr	SD	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	10	83,33333	Baik
R14	18	Pr	SMP	Wiraswasta	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	66,66667	Cukup Baik
R15	24	Pr	S1	Pegawai BUMN	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R16	19	Pr	SMP	Wiraswasta	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	8	66,66667	Cukup Baik
R17	37	Lk	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R18	31	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R19	60	Lk	SD	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	10	83,33333	Baik
R20	45	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R21	42	Pr	SMP	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	10	83,33333	Baik
R22	45	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R23	15	Pr	SMA	Pelajar	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	7	58,33333	Cukup Baik
R24	16	Pr	SMA	Pelajar	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	8	66,66667	Cukup Baik
R25	17	Pr	SMA	Pelajar	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	9	75	Cukup Baik

R26	31	Pr	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R27	31	Lk	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R28	52	Lk	SD	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R29	35	Lk	D3	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	100	Baik
R30	28	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R31	19	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R32	15	Pr	SMA	Pelajar	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	8	66,66667	Cukup Baik
R33	30	Lk	SMA	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R34	30	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R35	36	Pr	D3	PNS	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	10	83,33333	Baik
R36	43	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	11	91,66667	Baik
R37	17	Lk	SMA	Pelajar	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	75	Cukup Baik
R38	45	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	11	91,66667	Baik
R39	45	Pr	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	11	91,66667	Baik
R40	49	Lk	D3	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	11	91,66667	Baik
R41	42	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R42	58	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R43	54	Lk	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R44	28	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R45	35	Pr	SMP	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R46	30	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R47	29	Pr	S1	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R48	33	Pr	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R49	20	Lk	SMA	Wiraswasta	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	7	58,33333	Cukup Baik
R50	18	Lk	SMA	Wiraswasta	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	66,66667	Cukup Baik
R51	19	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R52	23	Pr	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R53	54	Pr	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	11	91,66667	Baik
R54	27	Pr	S1	Pegawai BUMN	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R55	33	Pr	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R56	23	Lk	S1	Mahasiswa	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	75	Cukup Baik

R57	25	Lk	S1	Wiraswasta	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	75	Cukup Baik
R58	31	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R59	24	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R60	51	Lk	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	11	91,66667	Baik
R61	37	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R62	38	Lk	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R63	25	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R64	37	Lk	SMP	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R65	32	Lk	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R66	22	Pr	S1	Mahasiswa	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R67	20	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R68	48	Lk	SD	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R69	50	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R70	31	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R71	33	Pr	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R72	26	Lk	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	11	91,66667	Baik
R73	18	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R74	21	Pr	D3	Mahasiswa	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R75	49	Pr	SD	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R76	30	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R77	23	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R78	25	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	9	75	Cukup Baik
R79	23	Pr	S1	PNS	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R80	22	Lk	S1	Mahasiswa	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	9	75	Cukup Baik
R81	25	Pr	D3	Wiraswasta	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	9	75	Cukup Baik
R82	29	Pr	S1	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	10	83,33333	Baik
R83	38	Pr	SD	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	10	83,33333	Baik
R84	49	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R85	51	Pr	S1	PNS	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	10	83,33333	Baik
R86	20	Lk	SMA	Pelajar	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	9	75	Cukup Baik
R87	46	Pr	S1	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	10	83,33333	Baik

R88	47	Lk	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	10	83,33333	Baik
R89	40	Lk	S1	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	10	83,33333	Baik
R90	51	Pr	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	10	83,33333	Baik
R91	18	Pr	SMA	Pelajar	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	7	58,33333	Cukup Baik
R92	29	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R93	17	Pr	SMA	Pelajar	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	8	66,66667	Cukup Baik
R94	23	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R95	27	Pr	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	10	83,33333	Baik
R96	56	Lk	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R97	43	Lk	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	10	83,33333	Baik
R98	17	Pr	SMA	Pelajar	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9	75	Cukup Baik
R99	23	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	91,66667	Baik
R100	27	Pr	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	10	83,33333	Baik
TOTAL					36	95	91	92	94	100	100	100	49	61	81	100	999	83,25	

MASTER TABULASI SIKAP

No.	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	Total	%	Kriteria
R1	34	Pr	SMA	Wiraswasta	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	28	93,33333	Baik
R2	28	Pr	SMP	Petani	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	27	90	Baik
R3	23	Lk	SMA	Petani	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R4	50	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	25	83,33333	Baik
R5	22	Pr	S1	Mahasiswa	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R6	25	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R7	35	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	22	73,33333	Cukup Baik
R8	17	Pr	SMP	Pelajar	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R9	45	Lk	SMA	Petani	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R10	30	Lk	D3	PNS	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R11	33	Pr	S1	PNS	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	21	70	Cukup Baik
R12	55	Pr	SMA	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik

R13	56	Pr	SD	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R14	18	Pr	SMP	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R15	24	Pr	S1	Pegawai BUMN	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R16	19	Pr	SMP	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R17	37	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R18	31	Pr	SMA	Wiraswasta	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R19	60	Lk	SD	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R20	45	Pr	SMA	Wiraswasta	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R21	42	Pr	SMP	Petani	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	21	70	Cukup Baik
R22	45	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R23	15	Pr	SMA	Pelajar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R24	16	Pr	SMA	Pelajar	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	22	73,33333	Cukup Baik
R25	17	Pr	SMA	Pelajar	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R26	31	Pr	S1	Wiraswasta	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R27	31	Lk	S1	Wiraswasta	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R28	52	Lk	SD	Petani	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	28	93,33333	Baik
R29	35	Lk	D3	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R30	28	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R31	19	Pr	SMA	Wiraswasta	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	21	70	Cukup Baik
R32	15	Pr	SMA	Pelajar	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	100	Baik
R33	30	Lk	SMA	PNS	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	100	Baik
R34	30	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	25	83,33333	Baik
R35	36	Pr	D3	PNS	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	22	73,33333	Cukup Baik
R36	43	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R37	17	Lk	SMA	Pelajar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R38	45	Lk	SMA	Petani	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	28	93,33333	Baik
R39	45	Pr	S1	PNS	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R40	49	Lk	D3	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R41	42	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R42	58	Pr	SMA	Wiraswasta	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	100	Baik
R43	54	Lk	S1	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	22	73,33333	Cukup Baik

R44	28	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	22	73,33333	Cukup Baik
R45	35	Pr	SMP	Petani	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	21	70	Cukup Baik
R46	30	Lk	SMA	Wiraswasta	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	27	90	Baik
R47	29	Pr	S1	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R48	33	Pr	S1	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R49	20	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	24	80	Baik
R50	18	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	25	83,33333	Baik
R51	19	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R52	23	Pr	S1	Wiraswasta	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	21	70	Cukup Baik
R53	54	Pr	S1	PNS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R54	27	Pr	S1	Pegawai BUMN	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R55	33	Pr	S1	PNS	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	24	80	Baik
R56	23	Lk	S1	Mahasiswa	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R57	25	Lk	S1	Wiraswasta	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	21	70	Cukup Baik
R58	31	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R59	24	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	27	90	Baik
R60	51	Lk	S1	PNS	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R61	37	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	23	76,66667	Baik
R62	38	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R63	25	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R64	37	Lk	SMP	Wiraswasta	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	24	80	Cukup Baik
R65	32	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R66	22	Pr	S1	Mahasiswa	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R67	20	Pr	SMA	Wiraswasta	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	21	70	Cukup Baik
R68	48	Lk	SD	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R69	50	Lk	SMA	Wiraswasta	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	22	73,33333	Cukup Baik
R70	31	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R71	33	Pr	SMA	Petani	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	24	80	Baik
R72	26	Lk	S1	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	25	83,33333	Baik
R73	18	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R74	21	Pr	D3	Mahasiswa	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik

R75	49	Pr	SD	Petani	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	25	83,33333	Baik
R76	30	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R77	23	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R78	25	Lk	SMA	Wiraswasta	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	24	80	Baik
R79	23	Pr	S1	PNS	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	29	96,66667	Baik
R80	22	Lk	S1	Mahasiswa	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R81	25	Pr	D3	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R82	29	Pr	S1	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R83	38	Pr	SD	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R84	49	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R85	51	Pr	S1	PNS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R86	20	Lk	SMA	Pelajar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R87	46	Pr	S1	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	25	83,33333	Baik
R88	47	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R89	40	Lk	S1	Petani	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	23	76,66667	Baik
R90	51	Pr	SMA	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R91	18	Pr	SMA	Pelajar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R92	29	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R93	17	Pr	SMA	Pelajar	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R94	23	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	2	3	3	25	83,33333	Baik
R95	27	Pr	SMA	Petani	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R96	56	Lk	SMA	Petani	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20	66,66667	Cukup Baik
R97	43	Lk	SMA	Petani	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	24	80	Baik
R98	17	Pr	SMA	Pelajar	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	22	73,33333	Cukup Baik
R99	23	Pr	SMA	Wiraswasta	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	26	86,66667	Baik
R100	27	Pr	SMA	Petani	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	29	96,66667	Baik
TOTAL					223	209	209	217	264	258	258	255	265	264	2422	80.73	

MASTER TABULASI TINDAKAN

No	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	Total	%	Kriteria
R1	34	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R2	28	Pr	SMP	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R3	23	Lk	SMA	Petani	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	6	60	Cukup Baik
R4	50	Lk	SMA	Petani	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R5	22	Pr	S1	Mahasiswa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R6	25	Lk	SMA	Petani	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	6	60	Cukup Baik
R7	35	Pr	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R8	17	Pr	SMP	Pelajar	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R9	45	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R10	30	Lk	D3	PNS	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R11	33	Pr	S1	PNS	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	6	60	Cukup Baik
R12	55	Pr	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90	Baik
R13	56	Pr	SD	Petani	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	5	50	Kurang Baik
R14	18	Pr	SMP	Wiraswasta	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R15	24	Pr	S1	Pegawai BUMN	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
R16	19	Pr	SMP	Wiraswasta	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R17	37	Lk	SMA	Petani	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	6	60	Cukup Baik
R18	31	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R19	60	Lk	SD	Petani	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
R20	45	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R21	42	Pr	SMP	Petani	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R22	45	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
R23	15	Pr	SMA	Pelajar	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	5	50	Kurang Baik
R24	16	Pr	SMA	Pelajar	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	5	50	Kurang Baik
R25	17	Pr	SMA	Pelajar	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	6	60	Cukup Baik

R26	31	Pr	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R27	31	Lk	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R28	52	Lk	SD	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R29	35	Lk	D3	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R30	28	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R31	19	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	6	60	Cukup Baik
R32	15	Pr	SMA	Pelajar	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	6	60	Cukup Baik
R33	30	Lk	SMA	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R34	30	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R35	36	Pr	D3	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R36	43	Lk	SMA	Petani	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	7	70	Cukup Baik
R37	17	Lk	SMA	Pelajar	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	4	40	Kurang Baik
R38	45	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R39	45	Pr	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R40	49	Lk	D3	Petani	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	7	70	Cukup Baik
R41	42	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R42	58	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R43	54	Lk	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R44	28	Lk	SMA	Wiraswasta	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	5	50	Kurang Baik
R45	35	Pr	SMP	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R46	30	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R47	29	Pr	S1	Wiraswasta	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	7	70	Cukup Baik
R48	33	Pr	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R49	20	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	4	40	Kurang Baik
R50	18	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R51	19	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R52	23	Pr	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R53	54	Pr	S1	PNS	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik

R54	27	Pr	S1	Pegawai BUMN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R55	33	Pr	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R56	23	Lk	S1	Mahasiswa	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	5	50	Kurang Baik
R57	25	Lk	S1	Wiraswasta	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	4	40	Kurang Baik
R58	31	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	6	60	Cukup Baik
R59	24	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R60	51	Lk	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R61	37	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R62	38	Lk	SMA	Petani	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	5	50	Kurang Baik
R63	25	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R64	37	Lk	SMP	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R65	32	Lk	SMA	Petani	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	6	60	Cukup Baik
R66	22	Pr	S1	Mahasiswa	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R67	20	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R68	48	Lk	SD	Petani	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	4	40	Kurang Baik
R69	50	Lk	SMA	Wiraswasta	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	6	60	Cukup Baik
R70	31	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R71	33	Pr	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R72	26	Lk	S1	Wiraswasta	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	7	70	Baik
R73	18	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R74	21	Pr	D3	Mahasiswa	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R75	49	Pr	SD	Petani	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	6	60	Cukup Baik
R76	30	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	9	90	Baik
R77	23	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R78	25	Lk	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R79	23	Pr	S1	PNS	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	8	80	Baik
R80	22	Lk	S1	Mahasiswa	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	5	50	Kurang Baik
R81	25	Pr	D3	Wiraswasta	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	7	70	Cukup Baik

R82	29	Pr	S1	Wiraswasta	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	6	60	Cukup Baik
R83	38	Pr	SD	Petani	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	7	70	Cukup Baik
R84	49	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R85	51	Pr	S1	PNS	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	7	70	Cukup Baik
R86	20	Lk	SMA	Pelajar	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	5	50	Kurang Baik
R87	46	Pr	S1	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R88	47	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R89	40	Lk	S1	Petani	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R90	51	Pr	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R91	18	Pr	SMA	Pelajar	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	5	50	Kurang Baik
R92	29	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	8	80	Baik
R93	17	Pr	SMA	Pelajar	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	5	50	Kurang Baik
R94	23	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	7	70	Cukup Baik
R95	27	Pr	SMA	Petani	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90	Baik
R96	56	Lk	SMA	Petani	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	7	70	Cukup Baik
R97	43	Lk	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R98	17	Pr	SMA	Pelajar	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	5	50	Kurang Baik
R99	23	Pr	SMA	Wiraswasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
R100	27	Pr	SMA	Petani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100	Baik
TOTAL					70	90	82	82	85	87	59	94	84	55	788	78,8	

Lampiran 11

Tabel Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden

umur					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<25	36	36.0	36.0	36.0
	26-35	29	29.0	29.0	65.0
	36-45	16	16.0	16.0	81.0
	46-55	15	15.0	15.0	96.0
	>55	4	4.0	4.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

JenisKelamin					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	perempuan	58	58.0	58.0	58.0
	Laki-laki	42	42.0	42.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Pendidikan					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	6	6.0	6.0	6.0
	SMP	6	6.0	6.0	12.0
	SMA	58	58.0	58.0	70.0
	D3	6	6.0	6.0	76.0
	S1	24	24.0	24.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

pekerjaan					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	petani	29	29.0	29.0	29.0
	Wiraswasta	44	44.0	44.0	73.0
	PNS	10	10.0	10.0	83.0
	Pelajar	10	10.0	10.0	93.0
	Mahasiswa	4	4.0	4.0	97.0
	Pegawai BUMN	2	2.0	2.0	99.0
	Penjahit	1	1.0	1.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

Lampiran 12

Tabel Hasil Uji *Chi-Square* Hubungan Pengetahuan Terhadap Tindakan Pencegahan

PENGETAHUAN * TINDAKAN Crosstabulation						
			TINDAKAN			
			Baik	Cuku	Kura	Total
PENGETAHUAN	Baik	Count	47	29	4	80
		Expected Count	39.2	28.8	12.0	80.0
		% within PENGETAHUAN	58.8%	36.3%	5.0%	100.0%
		% within TINDAKAN	95.9%	80.6%	26.7%	80.0%
		% of Total	47.0%	29.0%	4.0%	80.0%
	Cuku	Count	2	7	11	20
		Expected Count	9.8	7.2	3.0	20.0
		% within PENGETAHUAN	10.0%	35.0%	55.0%	100.0%
		% within TINDAKAN	4.1%	19.4%	73.3%	20.0%
		% of Total	2.0%	7.0%	11.0%	20.0%
Total	Count	49	36	15	100	
	Expected Count	49.0	36.0	15.0	100.0	
	% within PENGETAHUAN	49.0%	36.0%	15.0%	100.0%	
	% within TINDAKAN	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	49.0%	36.0%	15.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	34.434 ^a	2	.000
Likelihood Ratio	30.504	2	.000
N of Valid Cases	100		

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.00.

Lampiran 13

Tabel Hasil Uji *Chi-Square* Hubungan Sikap Terhadap Tindakan Pencegahan

SIKAP * TINDAKAN Crosstabulation						
			TINDAKAN			Total
			Baik	Cuku	Kura	
SIKAP	Baik	Count	44	18	2	64
		Expected Count	31.4	23.0	9.6	64.0
		% within SIKAP	68.8%	28.1%	3.1%	100.0%
		% within TINDAKAN	89.8%	50.0%	13.3%	64.0%
		% of Total	44.0%	18.0%	2.0%	64.0%
	Cuku	Count	5	18	13	36
		Expected Count	17.6	13.0	5.4	36.0
		% within SIKAP	13.9%	50.0%	36.1%	100.0%
		% within TINDAKAN	10.2%	50.0%	86.7%	36.0%
		% of Total	5.0%	18.0%	13.0%	36.0%
Total		Count	49	36	15	100
		Expected Count	49.0	36.0	15.0	100.0
		% within SIKAP	49.0%	36.0%	15.0%	100.0%
		% within TINDAKAN	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	49.0%	36.0%	15.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	33.927 ^a	2	.000
Likelihood Ratio	36.701	2	.000
N of Valid Cases	100		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.40.

Lampiran 14

Dokumentasi Penelitian



Lampiran 15

Kartu Bimbingan KTI

 **Kemenkes**
Poltekkes Medan
JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
MAHASISWA T. A. 2024/2025**

Nama : Ades Saesillawati
NIM : P0753922002
Pembimbing : Rini Andarwati, SKM-M.Ker



NO	TGL	PERTE MUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	20/01-25	1	Bimbingan judul	
2	21/01-25	2	Bimbingan serta diskusi judul	
3	26/02-25	3	Bimbingan dan revisi bab 1-11	
4	07/03-25	4	Bimbingan Bab 1-11	
5	08/03-25	5	Bimbingan kuisioner	
6	13/03-25	6	Acc Proposal dan Pengajuan Seminar	
7	20/03-25	7	Bimbingan revisi Proposal	
8	21/04-25	8	Bimbingan revisi Proposal	
9	22/04-25	9	Acc Proposal dan lanjut Penelitian	
10	16/05-25	10	Bimbingan dan revisi Bab IV-V	
11	19/05-25	11	Acc KTI dan Pengajuan Seminar	
12	24/06-25	12	Bimbingan revisi KTI	

Ketua,


Nadroh Br Sitepu, M. Si.
NIP. 198007112015032002

Lampiran 16

Brosur

DIABETES MELITUS



*"Kenali Gula Darahmu,
Selamatkan Hidupmu"*

APA ITU DIABETES MELITUS?

Diabetes melitus adalah penyakit kronis yang ditandai dengan tingginya kadar gula darah akibat produksi insulin yang tidak memadai atau ketidakmampuan tubuh dalam menggunakan insulin secara efektif.

KLASIFIKASI DIABETES MELITUS

- **Tipe 1**
Suatu kondisi dimana pankreas tidak dapat atau tidak mampu memproduksi insulin.
- **Tipe 2**
Suatu kondisi dimana pankreas tidak dapat menggunakan insulin dengan baik
- **Gestasional**
Diabetes yang muncul selama kehamilan.

Kategori	HbA1c(%)	Glukosa darah puasa (mg/dL)	Glukosa Darah 2 jam setelah TTGO(mg/dL)
Diabetes	≥ 6,5	≥ 126	≥ 200
Prediabetes	5,7-6,4	100-125	140-199
Normal	<5,7	70-99	70-139

PENYEBAB DIABETES MELITUS



Genetik



Obesitas



Pola makan tinggi gula dan lemak



Kurang aktivitas fisik



Perubahan hormon saat hamil

GEJALA DIABETES MELITUS

- Sering buang air kecil
- Mudah lapar
- Mudah haus
- Berat badan turun drastis
- Luka yang tak kunjung membaik



Cek gula darah secara rutin, terutama jika ada riwayat keluarga.

Cara Sederhana Cegah dan Kendalikan Diabetes"



Konsumsi makanan bergizi seimbang (hindari gula berlebih)



Olahraga rutin 30 menit/hari



Menghindari rokok dan alkohol



Menjaga berat badan tetap stabil



periksa kadar gula darah secara rutin

Pola hidup sehat = kunci utama pengendalian diabetes

WASPADAI KOMPLIKASI DIABETES



Penglihatan Kabur



Luka Sukar Membaik



Kerusakan Ginjal



Penyakit Jantung & Stroke

"Tahukah kamu???"

Diabetes melitus kini menjadi ancaman global dan meningkat pesat sebagai penyakit degeneratif terbanyak di negara kita.

Lelaki dari 337 juta orang dewasa di dunia - setara 1 dari 10 individu - hidup dengan diabetes.

Lima negara dengan kasus tertinggi: Amerika, Tiongkok, India, Pakistan, Amerika Serikat dan Indonesia.

**"Jangan Tunggu Sakit,
Cegah dengan Tindakan Cerdas."**



**Sehat Itu Pilihan, Yuk
Kendalikan Diabetes!!!**