DAFTAR PUSTAKA

Adawiyah, R., Zulkarnain, F., Syah, N., Kesehatan, P., Indonesia, P., Timur, J., & Antidiabetes, O. (2025). *Kepatuhan Penggunaan Obat Oral Anti-Diabetes Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe-2 Di Puskesmas Wilayah Kota Malang Dengan Model The Medication Adherence Report Scale-5 Medication Adherence To Oral Anti-Diabetic Drugs In Type 2 Diabetes Mellitus Patients At*. *4*(1), 1–8.

Analisis, H., Rekomendasi, D. A. N., Nur, I., Della, M., Boys, V., Pangistu, M. A., Hakim, N. L., Anshori, M. S., & Hana, N. R. (2024). *Tinjauan Literatur: Ketidakpatuhan Minum Obat Pada Pasien Hipertensi: Analisis Dan Rekomendasi*.

Anggraini, D. (2022). Aspek Klinis Dan Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Ginjal Kronik. *An-Nadaa Jurnal Kesehatan Masyarakat*, *9*(2), 236. Https://Doi.Org/10.31602/Ann.V9i2.9229

Arifa, S. I., Azam, M., Woro, O., & Handayani, K. (2022). Ginjal Kronik Pada Penderita Hipertensi Di Indonesia. *Jurnal Mkmi*, *13*(4), 319–328.

Arub, L. P., & Siyam, N. (2024). Kejadian Penyakit Ginjal Kronik Pada Penderita Hipertensi. *Higeia (Journal Of Public Health Research And Development)*, *8*(1), 63–73. Https://Doi.Org/10.15294/Higeia.V8i1.68655

Biomedika, ; A, Rachmawati, A., & Marfianti, E. (2020). Karakteristik Faktor Risiko Pasien Chronic Kidney Disease (Ckd) Yang Menjalani Hemodialisa Di Rs X Madiun. *Biomedika*, *12*(1), 36–43. Https://Doi.Org/10.23917/Biomedika.V12i1.9597

Cahyo, V. D., Nursanto, D., Risanti, E. D., & Dewi, L. M. (2021). Hubungan Antara Hipertensi Dan Usia Terhadap Kejadian Kasus Gagal Ginjal Kronis Di Rsud Dr. Harjono S. Ponorogo. *Proceeding Book National Symposium And Workshop Continuing Medical Education Xiv*, 105–113.

Dina, P. I., Ikbal, R. N., & Mailita, W. (2024). *Kepatuhan Pembatasan Cairan Dan Kejadian Edema Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisa Compliance With Fluid Restrictions And Edema Incidence In Chronic Kidney Failure Patients Undergoing Hemodialysis*. *8*(2), 242–248.

Fajriansyah, F., & Nisa, M. (2018). Evaluasi Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik Lanjut Usia. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, *3*(2), 178–185. Https://Doi.Org/10.51352/Jim.V3i2.125

Firdiawan, A., Andayani, T. M., & Kristina, S. A. (2021). Hubungan Kepatuhan Pengobatan Terhadap Outcome Klinik Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Medication Adherence Rating Scale-5 (Mars-5). *Majalah Farmaseutik*, *17*(1), 22. Https://Doi.Org/10.22146/Farmaseutik.V17i1.48053

Health, M., & Journal, S. (2024). *Hubungan Kepatuhan Minum Obat Terhadap Penderita Hipertensi Di Wilayah Kp. Rawadas Rw. 03 Kelurahan Pondok Kopi Kecamatan Duren Sawit Jakarta Timur*. *4*, 4988–5000.

Iqbal, M., & Salsabila, S. (2023). Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Kebiasaan Menonton Mukbang. *Muhammadiyah Journal Of Nutrition And Food Science (Mjnf)*, *4*(2), 102. Https://Doi.Org/10.24853/Mjnf.4.2.102-109

Janu Prihatiningtias, K., Program Studi Ners Stikes Widya Husada Semarang, A., Subali Raya No, J., & -Semarang, K. (2017). Faktor-Faktor Risiko Terjadinya Penyakit Ginjal Kronik. In *Jurnal Ners Widya Husada* (Vol. 4, Issue 2).

Juniarti, B., Setyani, F. A. R., & Amigo, T. A. E. (2023). Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Hipertensi. *Cendekia Medika: Jurnal Stikes Al-Ma`Arif Baturaja*, *8*(1), 43–53. Https://Doi.Org/10.52235/Cendekiamedika.V8i1.205

Karmitasari Yanra Katimenta, Dwi Agustian Faruk Ibrahim, & Maria Lestari Herawaty. (2023). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Dengan Kepatuhan Minum Obat Penderita Hipertensi Di Poliklinik Pemerintah Kota Palangka Raya. *Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan*, *1*(2), 62–74. Https://Doi.Org/10.55606/Detector.V1i2.1476

Kazancioğlu, R. (2013). Risk Factors For Chronic Kidney Disease: An Update. *Kidney International Supplements*, *3*(4), 368–371. Https://Doi.Org/10.1038/Kisup.2013.79

Kemenkes Ri. (2019). Pedoman Pelayanan Kefarmasian Pada Hipertensi. *Kementerian Kesehatan Ri*, 5–24. Https://Farmalkes.Kemkes.Go.Id/2020/01/Pedoman-Pelayanan-Kefarmasian-Pada-Hipertensi/

Kemenkes Ri. (2022). Eduksi Gizi Dalam Pencegahan Gagal Ginjal Akut Pada Remaja Edukasi Gizi Dalam Pencegahan Gagal Ginjal Akut Pada Remaja. *Media Karya Kesehatan*, *7*(1), 31–39.

Mangendai, Yulike, Rompas, Sefti, Hamel, & S, R. (2017). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Berobat Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas Ranotana Weru. *E-Journal Keperawatan (E-Kp)*, *5*(1), 1–8.

Mansyur, M., & Suminar, E. (2022). Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Pasien Hipertensi Dalam Minum Obat Antihipertensi Yang Berobat Di Klinik Pku Muhammadiyah Dukun. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (Jksi)*, *7*(2), 103–109. Https://Doi.Org/10.51143/Jksi.V7i2.354

Marni, G. E. (2023). Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe Ii Di Puskesmas Ii Denpasar Barat. *Skripsi . Fakultas Kesehatan Program Studi Sarjana Keperawatan. Institut*

Teknologi Dan Kesehatan Bali Denpasar.

Mayefis, D., Suhaera, & Sari, Y. S. (2022). Hubungan Karakteristik Pasien Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat Di Upt Puskesmas Meral Kabupaten Karimun Tahun 2020. *Sehatmas: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, *1*(3), 266–278. Https://Doi.Org/10.55123/Sehatmas.V1i3.460

Muzaenah, T., Nabawiyati, S., & Makiyah, N. (2022). Pentingnya Aspek Spiritual Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Dengan Hemodialisa: A Literature Review. *Herb-Medicine Journal*, *1*.

Pendidikan, P., Spesialis, D., Klinik, P., Sakit, R., & Sadikin, H. (2016). *Pemeriksaan Fungsi Ginjal*. *43*(2), 148–154.

Piragine, E. Et. A. (2024). Prevalence Of Adherence To Oral Antidiabetic Drugs In Patients With Type 2 Diabetes: A Systematic Review And Meta-Analysis. *Journal Of Diabetes Investigation*. Https://Doi.Org/10.1111/Jdi.14285

Pramesti, A., Ichsan, B., Romadhon, Y. A., & Dasuki, M. S. (2020). Faktor-Faktor Penyebab Ketidakpatuhan Berobat Penderita Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kartasura: Studi Kualitatif. *Proceeding Book Call For Paper Thalamus: Medical Research For Better Health In Pandemic*, 117–129. Https://Publikasiilmiah.Ums.Ac.Id/Handle/11617/12436

Pujasari, A., Henry Setyawan, D., Ari Udiyono, Dr, Kes, M., Peminatan Epidemiologi Dan Penyakit Tropik Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, M., & Pengajar Peminatan Epidemiologi Dan Penyakit Tropik Fakultas Kesehatan, S. (2015). Faktor-Faktor Internal Ketidakpatuhan Pengobatan Hipertensi Di Puskemas Kedungmundu Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, *3*(3), 2356–3346. Http://Ejournal-S1.Undip.Ac.Id/Index.Php/Jkm

Purwati, S. (2018). Analisa Faktor Risiko Penyebab Kejadian Penyakit Gagal Ginjal Kronik (Ggk) Di Ruang Hemodialisa Rs Dr. Moewardi. *(Jkg) Jurnal Keperawatan Global*, *3*(1), 15–27. Https://Doi.Org/10.37341/Jkg.V3i1.44

Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas). (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional.Pdf. In *Lembaga Penerbit Balitbangkes* (P. Hal 156). Https://Repository.Badankebijakan.Kemkes.Go.Id/Id/Eprint/3514/1/Laporan Riskesdas 2018 Nasional.Pdf

Rosita, E., Hidayat, W., & Yuliani, W. (2021). Uji Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Perilaku Prososial. *Fokus (Kajian Bimbingan & Konseling Dalam Pendidikan)*, *4*(4), 279. Https://Doi.Org/10.22460/Fokus.V4i4.7413

Saepudin, Padmasari, S., Hidayanti, P., & Ningsih, E. S. (2015). Kepatuhan Penggunaan Obat Pada Pasien Hipertensi Di Puskesmas, Jurnal Farmasi Indonesia. *Jurnal Farmasi Indonesia*, *Vol 6*, *No*(April), 246-253.

Sailan, M. Z. (2017). Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Hipertensi. *Jurnal Kesehatan Poltekkes Kemenkes Ri Pangkalpinang*, *9*(2), 76–82. Https://Doi.Org/10.32922/Jkp.V9i2.312

Seli, P., & Harahap, S. (2021). Hubungan Faktor Risiko Dengan Angka Kejadian Penyakit Ginjal Kronik Di Rs. Haji Medan Pada Tahun 2020. *Jurnal Kedokteran Stm (Sains Dan Teknologi Medik)*, *4*(2), 129–136. Https://Doi.Org/10.30743/Stm.V4i2.114

Shanmora, E. B. (2020). *Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kepatuhan Lansia Penderita Hipertensi Dalam Mengkonsumsi Obat Antihipertensi*. 1–38. Http://Repository.Unimus.Ac.Id/7045/1/Skripsi%0aedelweis-Converted.Pdf

Sihombing, M. (2018). *Hubungan Kepatuhan Menjalani Terapi Hemodialisa Dengan Quality Of Life Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Di Rumah Sakit Rasyida Medan*. 26–27. File:///F:/Jurnal Skripsi Hd Ggk/Fdokumen.Com_Skripsi-Hubungan-Kepatuhan-Menjalani-Terapi-Hemodialisa-Judul-Skripsi-Hubungan.Pdf

Ski, T. P. (2023). Survey Kesehatan Indonesia (Ski). Badan Pembijakan Pembangunan Kesehatan. *Kota Kediri Dalam Angka*, 1–926.

Sunaringtyas, W., & Habibah, D. B. T. (2024). Kepatuhan Minum Obat Berbasis Teori Model Imogene King Pada Pasien Hipertensi. *Triage Jurnal Ilmu Keperawatan*, *10*(2), 44–49. Https://Doi.Org/10.61902/Triage.V10i2.845

Suryani, S., Indra, R. L., & Saputra, B. (2022). Jurnal Keperawatan Hang Tuah (Hang Tuah Nursing Journal) Gambaran Persepsi Penyakit Pada Pasien Dengan Gagal Ginjal Kronik. *Jurnal Keperawatan Hang Tuah*, *2*, 164–179.

Teguh Santoso. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Pengobatan Pada Penderita Hipertensi. *Jurnal Kesehatan Dan Sains Terapan Stikes Merangin*, *8*(Vol. 8 No. 2 (2022): Jurnal Kesehatan Dan Sains Terapan Stikes Merangin), 36–43.

Widjaja, Y., Santoso, A. H., Wijaya, D. A., Satyanegara, W. G., Kurniawan, J., Herdiman, A., Hartono, V. A. B., Ranonto, S. V., Lumintang, V. G., Kedokteran, F., Tarumanagara, U., Gizi, B. I., Studi, P., & Kedokteran, S. (2023). Peningkatan Kewaspadaan Masyarakat Terhadap Penyakit Ginjal Kronis Dengan Edukasi Gaya Hidup Dan Skrining Fungsi Ginjal. *Communnity Development Journal*, *4*(6), 12147–12153.

Yulianti, T., & Anggraini, L. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pengobatan Pada Pasien Diabetes Mellitus Rawat Jalan Di Rsud Sukoharjo. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, *17*(2), 110–120.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Persetujuan Menjadi Responden Penelitian

PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Judul	:	Profil Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Yang Diukur Dengan MARS 5 Terhadap Pasien Penyakit Gagal Ginjal Kronik Di RSUD Drs. H. Amri Tambunan
Peneliti	:	Ika Chairunisa Doloksaribu
NIM	:	P07539022020
Alamat	:	RSUD Drs. H. Amri Tambunan Lubuk Pakam Pekan, Kec. Lubuk Pakam, Kab. Deli Serdang, Sumatera Utara

Penelitian ini dilaksanakan dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D III Farmasi. Saya memohon kesediaan dari saudara/i untuk menjadi responden dalam penelitian ini dan menandatangi lembar persetujuan menjadi responden.

Partisipasi saudara/i dalam melaksanakan penelitian ini bersifat suka rela, saudara/i mempunyai hak bebas berpartisipasi atau menolak menjadi responden, jika saudara/i tidak bersedia saya akan tetap menghargai keputusan anda. Peneliti akan menjamin kerahasiaan identitas anda dan jawaban yang anda berikan. Informasi yang anda berikan akan saya simpan kerahasiaannya. Anda mempunyai hak bertanya dengan bebas tentang penelitian ini.

Medan , April 2025

Responden Peneliti

( ) (Ika Chairunisa Doloksaribu

Lampiran 2. Kuersioner

KUERSIONER PENELITIAN

PROFIL KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI YANG DIUKUR DENGAN MARS 5 TERHADAP PASIEN PENYAKIT GAGAL GINJAL KRONIK DI RSUD Drs. H. AMRI TAMBUNAN

A. Karakteristik Responden

1. Identitas Responden (Pasien)

a. Nama Responden :

b. Alamat :

c. Umur :

d. Jenis Kelamin :

e. Pendidikan Terakhir :

- **Tidak Tamat SD**
- **Tamat SD**
- **Tamat SMP**
- **Tamat SMA**
- **Tamat Akademi/Sarjana**

f. Pekerjaan :

- **Tidak Bekerja**
- **Ibu Rumah Tangga**
- **Wiraswasta**
- **Pegawai Negeri Sipil**
- **Petani/ Buruh**

KUERSIONER KEPATUHAN MINUM OBAT
ANTIHIPERTENSI YANG DIUKUR DENGAN MARS 5

Petunjuk :

Bacalah pernyataan dibawah ini kemudian berikan tanda check list (√) pada kolom jawaban yang anda pilih.

NO	PERNYATAAN	JAWABAN				
		Selalu	Sering	Kadang kadang	Jarang	Tidak Pernah
		1	2	3	4	5
1	Saya lupa minum obat					
2	Saya mengubah dosis minum obat					
3	Saya berhenti minum obat sementara					
4	Saya memutuskan minum obat dengan dosis lebih kecil					
5	Saya minum obat kurang dari petunjuk sebenarnya					

Lampiran 3. Master Tabel

MASTER TABEL

RESPONDEN	KARAKTERISTIK RESPONDEN				Kuersioner MARS 5					SKOR	KET
	Umur	JK	Pendidikan	Pekerjaan	P1	P2	P3	P4	P5		
R1	63	P	SMA	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R2	62	L	SD	Pedagang	5	5	4	5	5	24	Sedang
R3	43	P	SD	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R4	48	L	SMP	Tidak Bekerja	5	5	5	4	4	23	Sedang
R5	59	L	SD	Supir	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R6	39	L	SMA	Wiraswasta	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R7	41	L	S1	Wiraswasta	4	5	4	5	5	23	Sedang
R8	54	L	SD	Supir	3	5	5	5	5	23	Sedang
R9	51	L	SMA	Wiraswasta	4	5	5	5	5	24	Sedang
R10	35	P	S1	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R11	58	L	SMA	Wiraswasta	4	4	5	5	3	21	Sedang
R12	61	P	SMA	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R13	63	P	SMA	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R14	62	P	SD	IRT	3	4	5	5	4	21	Sedang
R15	51	P	SMA	IRT	5	3	3	5	5	21	Sedang
R16	40	L	SMA	IRT	3	5	4	4	4	20	Sedang
R17	48	P	SMA	PNS	5	5	5	5	5	25	Tinggi

R18	46	P	SMA	IRT	2	4	5	4	5	20	Sedang
R19	28	P	SMA	Tidak Bekerja	4	5	5	5	5	24	Sedang
R20	66	L	SMA	Tidak Bekerja	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R21	47	L	SMA	Tidak Bekerja	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R22	61	P	SMP	IRT	5	3	5	5	3	21	Sedang
R23	47	P	SMP	IRT	4	5	5	5	5	24	Sedang
R24	59	L	SMA	Petani	3	5	5	5	5	23	Sedang
R25	41	P	S1	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R26	57	L	SMA	Tidak Bekerja	5	3	5	5	3	21	Sedang
R27	45	L	SMA	Pedagang	4	5	3	5	5	22	Sedang
R28	65	L	SMA	PNS	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R29	53	L	SMA	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R30	42	L	SMA	Polisi	5	5	5	4	5	24	Sedang
R31	58	P	SD	Tidak Bekerja	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R32	43	P	SMP	IRT	3	3	3	4	4	17	Sedang
R33	59	P	S1	PNS	2	2	2	3	2	11	Sedang
R34	48	P	SMP	IRT	5	5	2	5	3	20	Sedang
R35	46	L	SMA	Wiraswasta	2	2	2	5	5	16	Sedang
R36	35	P	SMA	IRT	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R37	51	L	SMP	Petani	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R38	33	P	S1	IRT	5	2	5	2	4	18	Sedang
R39	40	L	SMA	Petani	5	5	5	5	4	24	Sedang
R40	58	P	SMP	IRT	5	5	3	5	5	23	Sedang
R41	53	P	SMP	IRT	5	3	3	5	5	21	Sedang

R42	62	L	SMP	Tidak Bekerja	3	5	4	5	5	22	Sedang
R43	51	P	SMP	IRT	5	5	3	5	5	23	Sedang
R44	48	L	SMA	Tidak Bekerja	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R45	46	P	SMP	IRT	4	5	3	2	4	18	Sedang
R46	65	P	SMP	Tidak Bekerja	3	3	5	5	3	19	Sedang
R47	51	P	SMA	IRT	5	5	4	5	5	24	Sedang
R48	49	L	SMA	Tidak Bekerja	3	5	4	5	5	22	Sedang
R49	57	P	SMP	Tidak Bekerja	4	3	5	5	5	22	Sedang
R50	63	L	SD	Petani	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R51	33	P	SMA	IRT	4	5	3	5	5	22	Sedang
R52	49	P	SMA	IRT	3	3	4	5	5	20	Sedang
R53	27	P	S1	Tidak Bekerja	5	3	5	5	5	23	Sedang
R54	44	P	SD	IRT	5	5	3	3	5	21	Sedang
R55	56	L	SMP	Petani	5	5	5	5	5	25	Tinggi
R56	45	P	SMA	IRT	5	5	4	5	4	23	Sedang
R57	52	P	SMA	IRT	4	5	4	5	5	23	Sedang
TOTAL					248	255	249	270	264	1286	

Lampiran 4. Hasil SPSS

a. Uji Validitas

```
CORRELATIONS
  /VARIABLES=P01 P02 P03 P04 P05 SKOR
  /PRINT=TWOTAIL NOSIG
  /MISSING=PAIRWISE
```

Correlations

Correlations

		P01	P02	P03	P04	P05	SKOR
P01	Pearson Correlation	1	.710**	.400*	.164	.622**	.671**
	Sig. (2-tailed)		.000	.029	.386	.000	.000
	N	30	30	30	30	30	30
P02	Pearson Correlation	.710**	1	.220	.203	.317	.535**
	Sig. (2-tailed)	.000		.243	.282	.088	.002
	N	30	30	30	30	30	30
P03	Pearson Correlation	.400*	.220	1	.073	.306	.657**
	Sig. (2-tailed)	.029	.243		.700	.100	.000
	N	30	30	30	30	30	30
P04	Pearson Correlation	.164	.203	.073	1	.047	.671**
	Sig. (2-tailed)	.386	.282	.700		.805	.000
	N	30	30	30	30	30	30
P05	Pearson Correlation	.622**	.317	.306	.047	1	.568**
	Sig. (2-tailed)	.000	.088	.100	.805		.001
	N	30	30	30	30	30	30
SKOR	Pearson Correlation	.671**	.535**	.657**	.671**	.568**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.002	.000	.000	.001	
	N	30	30	30	30	30	30

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Reliability

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded[a]	0	.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.720	6

Frekuensi Karakteristik Responden

Frequency Table

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	26-35 Tahun	6	10.5	10.5	10.5
	36-45 Tahun	11	19.3	19.3	29.8
	46-55 Tahun	20	35.1	35.1	64.9
	56-68 Tahun	20	35.1	35.1	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	25	43.9	43.9	43.9
	Perempuan	32	56.1	56.1	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

PENDIDIKAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pendidikan Dasar	22	38.6	38.6	38.6
	Pendidikan Menengah	29	50.9	50.9	89.5
	Pendidikan Atas	6	10.5	10.5	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

PEKERJAAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Bekerja	13	22.8	22.8	22.8
	IRT	26	45.6	45.6	68.4
	Wiraswasta	9	15.8	15.8	84.2

	PNS	4	7.0	7.0	91.2
	Petani	5	8.8	8.8	100.0
	Total	57	100.0	100.0	

Hasil Uji Chi Square

UMUR * KEPATUHAN

Crosstab

			KEPATUHAN		
			TINGGI	SEDANG	Total
UMUR	24-35 TAHUN	Count	2	4	6
		Expected Count	2.0	4.0	6.0
		% within UMUR	33.3%	66.7%	100.0%
		% within KEPATUHAN	10.5%	10.5%	10.5%
		% of Total	3.5%	7.0%	10.5%
	36-45 TAHUN	Count	3	8	11
		Expected Count	3.7	7.3	11.0
		% within UMUR	27.3%	72.7%	100.0%
		% within KEPATUHAN	15.8%	21.1%	19.3%
		% of Total	5.3%	14.0%	19.3%
	46-55 TAHUN	Count	5	15	20
		Expected Count	6.7	13.3	20.0
		% within UMUR	25.0%	75.0%	100.0%
		% within KEPATUHAN	26.3%	39.5%	35.1%
		% of Total	8.8%	26.3%	35.1%
	56-68 TAHUN	Count	9	11	20
		Expected Count	6.7	13.3	20.0
		% within UMUR	45.0%	55.0%	100.0%
		% within KEPATUHAN	47.4%	28.9%	35.1%
		% of Total	15.8%	19.3%	35.1%
Total		Count	19	38	57
		Expected Count	19.0	38.0	57.0
		% within UMUR	33.3%	66.7%	100.0%
		% within KEPATUHAN	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	33.3%	66.7%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.032[a]	3	.566
Likelihood Ratio	2.015	3	.569
Linear-by-Linear Association	.726	1	.394
N of Valid Cases	57		

a. 3 cells (37.5%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.00.

JENIS_KELAMIN * KEPATUHAN

Crosstab

			KEPATUHAN		
			TINGGI	SEDANG	Total
JENIS_KELAMIN	LAKI-LAKI	Count	10	15	25
		Expected Count	8.3	16.7	25.0
		% within JENIS_KELAMIN	40.0%	60.0%	100.0%
		% within KEPATUHAN	52.6%	39.5%	43.9%
		% of Total	17.5%	26.3%	43.9%
	PEREMPUAN	Count	9	23	32
		Expected Count	10.7	21.3	32.0
		% within JENIS_KELAMIN	28.1%	71.9%	100.0%
		% within KEPATUHAN	47.4%	60.5%	56.1%
		% of Total	15.8%	40.4%	56.1%
Total		Count	19	38	57
		Expected Count	19.0	38.0	57.0
		% within JENIS_KELAMIN	33.3%	66.7%	100.0%
		% within KEPATUHAN	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	33.3%	66.7%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.891[a]	1	.345		
Continuity Correction[b]	.436	1	.509		
Likelihood Ratio	.888	1	.346		
Fisher's Exact Test				.404	.254
Linear-by-Linear Association	.875	1	.350		
N of Valid Cases	57				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.33.

b. Computed only for a 2x2 table

PEKERJAAN * KEPATUHAN

Crosstab

			KEPATUHAN		
			TINGGI	SEDANG	Total
PEKERJAAN	TIDAK BEKERJA	Count	5	8	13
		Expected Count	4.3	8.7	13.0
		% within PEKERJAAN	38.5%	61.5%	100.0%
		% within KEPATUHAN	26.3%	21.1%	22.8%
		% of Total	8.8%	14.0%	22.8%
	IRT	Count	7	19	26
		Expected Count	8.7	17.3	26.0
		% within PEKERJAAN	26.9%	73.1%	100.0%
		% within KEPATUHAN	36.8%	50.0%	45.6%
		% of Total	12.3%	33.3%	45.6%
	WIRASWASTA	Count	2	7	9
		Expected Count	3.0	6.0	9.0
		% within PEKERJAAN	22.2%	77.8%	100.0%
		% within KEPATUHAN	10.5%	18.4%	15.8%
		% of Total	3.5%	12.3%	15.8%
	PNS	Count	2	2	4
		Expected Count	1.3	2.7	4.0
		% within PEKERJAAN	50.0%	50.0%	100.0%
		% within KEPATUHAN	10.5%	5.3%	7.0%
		% of Total	3.5%	3.5%	7.0%
	PETANI	Count	3	2	5
		Expected Count	1.7	3.3	5.0

	% within PEKERJAAN	60.0%	40.0%	100.0%
	% within KEPATUHAN	15.8%	5.3%	8.8%
	% of Total	5.3%	3.5%	8.8%
Total	Count	19	38	57
	Expected Count	19.0	38.0	57.0
	% within PEKERJAAN	33.3%	66.7%	100.0%
	% within KEPATUHAN	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	33.3%	66.7%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.235[a]	4	.519
Likelihood Ratio	3.140	4	.535
Linear-by-Linear Association	.775	1	.379
N of Valid Cases	57		

a. 6 cells (60.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.33.

PENDIDIKAN * KEPATUHAN

Crosstab

			KEPATUHAN		
			TINGGI	SEDANG	Total
PENDIDIKAN	PENDIDIKAN DASAR	Count	6	16	22
		Expected Count	7.3	14.7	22.0
		% within PENDIDIKAN	27.3%	72.7%	100.0%
		% within KEPATUHAN	31.6%	42.1%	38.6%
		% of Total	10.5%	28.1%	38.6%
	PENDIDIKAN MENENGAH	Count	11	18	29
		Expected Count	9.7	19.3	29.0
		% within PENDIDIKAN	37.9%	62.1%	100.0%
		% within KEPATUHAN	57.9%	47.4%	50.9%
		% of Total	19.3%	31.6%	50.9%
	PENDIDIKAN ATAS	Count	2	4	6
		Expected Count	2.0	4.0	6.0
		% within PENDIDIKAN	33.3%	66.7%	100.0%

	% within KEPATUHAN	10.5%	10.5%	10.5%
	% of Total	3.5%	7.0%	10.5%
Total	Count	19	38	57
	Expected Count	19.0	38.0	57.0
	% within PENDIDIKAN	33.3%	66.7%	100.0%
	% within KEPATUHAN	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	33.3%	66.7%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	.639[a]	2	.726
Likelihood Ratio	.646	2	.724
Linear-by-Linear Association	.334	1	.563
N of Valid Cases	57		

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.00.

Lampiran 5. Surat Pengantar Penelitian Dari Jurusan

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

Nomor : PP.08.02/F.XXII.15/ 285 /2025
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Penelitian

Kepada Yth :
Bapak/Ibu Direktur Utama RSUD. AMRI TAMBUNAN
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 RSUD. AMRI TAMBUNAN yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
IKA CHAIRUNISA DOLOKSARIBU	NADROH BR SITEPU, M.SI	PROFIL KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI YANG DIUKUR DENGAN MARS 5 TERHADAP PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK DI RSUD. DRS. H. AMRI TAMBUNAN

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

Medan, 19 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 6. Ethical Clearence

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.01.26 960/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

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

Peneliti utama : IKA CHAIRUNNISA DOLOKSARIBU
Principal In Investigator

Nama Institusi : POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Profil Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Yang Diukur Dengan MARS 5 Terhadap Pasien Penyakit Ginjal Kronik RSUD. Drs. H. Amri Tambunan"

"Profile of Compliance in Taking Antihypertensive Medication Measured by MARS 5 in Chronic Kidney Disease Patients at Dr. H. Amri Tambunan Hospital"

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 Concent, 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 28 April 2025 sampai dengan tanggal 28 April 2026.

This declaration of ethics applies during the period April 28, 2025 until April 28, 2026.

April 28, 2025
Chairperson,

Dr. Lestari Rahmah, MKT

00038/EE/2025/0159231271

Lampiran 7. Surat Balasan Telah Melakukan Penelitian

SEKRETARIAT
PENDIDIKAN PELATIHAN DAN PENELITIAN
UPT RSUD Drs H. AMRI TAMBUNAN
Jl. Thamrin Lubuk Pakam Kode Pos 20511 Telp. (061) 7952068 – 7954477
Email : komkordikrsudds@gmail.com Website : rsud.deliserdangkab.go.id

Nomor	: 004. 236/A4.KK /V/2025	Lubuk Pakam, 14 Mei 2025
Sifat	: Biasa	Kepada Yth:
Lampiran	: -	Ketua Jurusan Farmasi
Perihal	: **Telah Selesai Melakasanakan Penelitian**	Poltekkes Kemenkes Medan
		di –
		Medan

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat dari Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan Nomor : PP.08.02/F/.XXII.15/285/2025 Tanggal 19 Maret 2025 perihal Izin Penelitian mahasiswa, maka kami sampaikan bahwa :

Nama : Ika Chairunisa Doloksaribu
NPM : P07539022020
Program Studi : D.III Farmasi
Judul : Profil Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Yang di Ukur Dengan Mars 5 Terhadap Pasien Penyakit Ginjal Kronik Di RSUD Drs. H. Amri Tambunan

Telah selesai melaksanakan Penelitian di RSUD Drs. H. Amri Tambunan Lubuk Pakam (Data Terlampir).

Demikian kami sampaikan atas perhatian dan kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Kepala Bagian Pendidikan, Pelatihan dan Penelitian
RSUD Drs. H. Amri Tambunan

Linda Warni, S.SiT, M.Kes
NIP. 19830418 200112 2 001

Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian

Foto Rumah Sakit RSUD Drs. H. Amri Tambunan

Foto Ruangan Hemodialisa RSUD Drs. H. Amri Tambunan

Dokumentasi Peneliti

Dokumentasi Peneliti

Lampiran 9. Kartu Bimbingan Penelitian

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

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

Nama : Ika Chairunnisa Daoksanbu
NIM : P07339022020
Pembimbing : Nadroh Br. Sitepu, M. Si

NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	17/01	I	Diskusi Mengenai Judul KTI	
2	21/01	II	Acc Judul KTI	
3	06/03	III	Diskusi Bab I, II, dan III	
4	10/03	IV	Bimbingan dan Revisi Bab I, II, III	
5	14/03	V	Revisi BAB I, II, dan III	
6	16/03	VI	Acc Proposal	
7	15/03	VII	Bimbingan Bab IV dan V	
8	15/03	VIII	Bimbingan Abstrak	
9	17/05	IX	Revisi BAB IV	
10	19/05	X	Revisi BAB V	
11	20/05	XI	Acc KTI	
12				

Ketua,

Nadroh Br Sitepu, M. Si.
NIP. 198007112015032002

turnitin .com

KTI IKA CHAIRUNISA CEK TURNITIN

favores -- no repository 028

Favores

Trabajos de Grado

Document Details

Submission ID
trn:oid:::1:3338652982

Submission Date
Sep 14, 2025, 8:45 AM GMT-5

Download Date
Sep 14, 2025, 8:48 AM GMT-5

File Name
KTI_IKA_CHAIRUNISA_CEK_TURNITIN.docx

File Size
210.5 KB

40 Pages

8,181 Words

53,969 Characters

21% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Top Sources

19% Internet sources
10% Publications
8% Submitted works (Student Papers)

turnitin Page 2 of 48 - Integrity Overview Submission ID trn:oid:::1:3338652982