

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, N. 2018. *Uji Normalitas Data Untuk Penelitian*. Penerbit Jayapangus Press, Bali.
- American Diabetes Association (ADA). 2014. *Standards Of Medical Care In Diabetes 2014* Indiabetes Care. Alexandria: American Diabetes Association.
- Anna, M. 2011. *Analisis Kepatuhan Penggunaan Obat Hipoglikemik Oral dan Pengaruhnya Terhadap Gula Darah Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. Moewardi Surakarta* [Skripsi]. Surakarta: Universitas Muhammadiyah.
- Ari, F. 2010. *Faktor Risiko Kejadian Diabetes Militus Tipe 2 Pasien Rawat Jalan (Studi kasus di Rumah Sakit Umum Daerah Sunan Kalijaga Demak* [Skripsi]. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Arie, F. 2020. *Kepatuhan Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Medication Adherence Rating Scale-5*. *Jurnal Farmasetis*, **9(1)**, 65-72.
- Ayu, N.A dan Nurul, M. 2017. *Studi Kepatuhan Penggunaan Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Instalasi Rawat Jalan Rsud Dr. Tjitrowardojo Purworejo Tahun 2017*. *Jurnal Fakultas Farmasi*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. 2013. *Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas 2013)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. 2016. *Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas 2016)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. 2018. *Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas 2018)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

- Citri, M., Weny, I. W., Deby, A. M. 2018. Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Disertai Hipertensi Dengan Menggunakan Metode MMAS-8. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, **7(4)**, 69-78.
- Departemen Kesehatan RI. 2009. Departemen Kesehatan Republik Indonesia Tentang Puskesmas. Jakarta: Depkes RI.
- Departemen Kesehatan RI. 2011. Departemen Kesehatan Republik Indonesia Tentang Puskesmas. Jakarta: Depkes RI.
- Departemen Kesehatan RI. Permenkes RI No. 949/Menkes/Per/VI/2000. Tentang Penggolongan Obat. Jakarta: Depkes RI.
- Effendi, Ferry dan Makhfudli. 2009. Keperawatan Kesehatan Komunitas. *Jurnal Teori dan Praktik dalam Keperawatan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Eva, D. 2019. *Diabetes Melitus Tipe 2*, Penerbit Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas, Padang.
- Febrianawati. Y. 2018. Uji Validitas Dan Reliabilitas Instrumen Penelitian Kuantitatif. *Jurnal Tarbiyah: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, **7(1)**, 17-23.
- Hayati. A. 2011. Evaluasi Kepatuhan Berobat Penderita Tuberkulosis Paru Tahun 2010-2011 di Puskesmas Kecamatan Pancoran Mas Depok [Skripsi]. Jakarta: Universitas Indonesia.
- I.Gede, M.S.E. 2015. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Pasien Pada Pengobatan: Telaah Sistematis. Bali: Akademi Farmasi Saraswati.
- In, E., Wardah, R.I. 2019. Hubungan Kepatuhan Penggunaan Obat Anti Epilepsi terhadap Kejadian Kejang Pasien Epilepsi menggunakan kuisioner ARMS (*Adherencen Refill Medication Scale*). *Jurnal of Pharmacy and Science*, **4(1)**, 29-33.
- International Diabetes Federation. 2013. IDF Diabetes Atlas, 6th Ed. International Diabetes Federation.

- International Diabetes Federation. 2015. IDF Diabetes Atlas, Ed. International Diabetes Federation. doi:10.1289/image.ehp.v119.i03.
- International Diabetes Federation. 2017. IDF Diabetes Atlas, 8thEd.International Diabetes Federation.
- Jin, J., Grant, E.S., Vernon, M.S.O., Shu, C.L. 2008. Factors affecting therapeutic compliance: A review from the patient's perspective. *Therapeutics and Clinical Risk Management*, 4(1), 269-286.
- Katzung B.G. 2012. *Basic and Clinical Pharmacology*, 10th Edition, diterjemahkan oleh Nugroho, A.W., Rendy. L., dan Dwijyanthi. L, Penerbit buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Kementrian Kesehatan RI. 2013. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kementrian Kesehatan RI. 2018. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Kemenkes RI.
- Majid, B., Zahra,T.K., Vivian, M.Y., Sunil, K. 2018. Validation Of The Short Form Of The Adherence To Refill And Medication Scale In Iranian Elders With Chronic Disease. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 12(11), 5-8.
- Martia. D., Nursiswanti., dan Ridwan. 2009. Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Pasien TBC Dalam Menjalani Pengobatan Obat Anti Tuberkulosis di Tiga Puskesmas Kabupaten Sumedang. *Nursing Jurnal of Padjajaran Univercity*, 10(19).
- Meta, V.S., Dwi, A.C., Suci, R.W.H. 2016. Analisis Faktor Yang Memengaruhi Kepatuhan Penggunaan Obat Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*.
- Muhammad, S.Z. dan Sainudin. 2019. Hubungan Kepatuhan Pengobatan Dengan Kadar Gula Darah Sewaktu Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II. *Jurnal Departemen Keperawatan*, 1(1), 12.

- Mujib, H. 2013. Analisa Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Puskesmas Bluto Sumenep. *Jurnal Kesehatan "Wiraja Medika"*, 47-55.
- Neti, M.B., A, Joy. R., Josephine, S. M. S. 2015. Analisa Lama Waktu Tunggu Pelayanan Pasien Rawat Jalan di Balai Kesehatan Mata Masyarakat Propinsi Sulawesi Utara. *E-Journal e-Biomedik (eBm)*, **3(3)**. Sulawesi: Universitas Sam Ratulangi.
- Ni, P.A.S., Adi, P., Anak, A.S.S., Siti, N.A. 2020. Faktor-faktor Kepatuhan Penggunaan Obat Antidiabetes Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Poli Rawat Jalan Rumah Sakit X di Kabupaten Badung. *Bali International Scientific Forum (BISF)*, **1(1)**, 18-24.
- Nova, R. 2018. Hubungan Jenis kelamin, Olahraga Dan Obesitas Demgan Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia. *Jurnal Ilmu Kesehatan (JIK)*. **2(1)**. Padang: Akper 'Aisyiyah.
- Nur, I., Ratnasari. 2018. Faktor Risiko Mempengaruhi Kejadian Diabetes Mellitus tipe dua. *Jurnal Keperawatan dan Kebidanan Aisyiyah*, **14(1)**, 59-68. Purwokerto: Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- Nuryati. 2017. *Bahan ajar rekam medis dan informasi kesehatan (RMK). Farmakologi*, Penerbit Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Jakarta.

- Peraturan Menteri Kesehatan RI. 2014. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 75 tahun 2014 tentang Pusat Kesehatan Masyarakat. Jakarta: Permenkes RI.
- Peraturan Menteri Kesehatan RI. 2014. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 9 tahun 2014 tentang Klinik. Jakarta: Permenkes RI.
- Peraturan Menteri Kesehatan RI. 2018. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 47 tahun 2018 tentang Pelayanan Kegawatdaruratan. Jakarta: Permenkes RI.
- Peraturan Menteri Kesehatan RI. 2018. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 50 tahun 2018 tentang Perubahan Penggolongan Narkotika. Jakarta: Permenkes RI.
- Perkeni. 2015. Konsensus Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Indonesia 2015. Pengurus Besar Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PB Perkeni). *Jurnal Kensus*, (1).
- Pharmaceutical care. 2005. *Pharmaceutical care untuk penyakit diabetes militus*, Penerbit Direktorat Bina Farmasi Komunitas Dan Klinik Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian Dan Alat Kesehatan Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Priyono. 2008. *Metodologi Penelitian Kuantitatif*, Penerbit Zifatama Publishing, Sidoarjo.
- Restyana, N.F. 2015. Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Majority*, **4(5)**,93-94.
- Richardo, B., Damayanti, P., Nelly, M. 2014. Analisa Faktor Resiko Penyebab Terjadinya Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Wanita Usia Produktif Dipuskesmas Wawonasa. *Jurnal e-Biomedik (eBM)*, **2(2)**, 404-412. Sulawesi: Universitas Sam Ratulangi.

- Rizki, U.K., Hindyah. I., dan Auliasari. S. 2019. Hubungan Antara Self Awareness Dengan Kadar Glukosa Darah Pada Pasien DM (Studi di Poli Penyakit Dalam RSUD Jombang). *Hospital Majapahit*, **11(1)**, 13.
- Sandu, S. dan M, Ali. S. 2015. *Dasar Metodologi Penelitian*, Penerbit Literasi Media Publishing, Yogyakarta.
- Santi, D. 2015. *Diabetes Millitus Dan Penatalaksanaan Keperawatan*, Penerbit Nuha Medika, Yogyakarta.
- Sellia, A.F. 2017. Faktor-faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di RSUD Dr. Moewardi Periode Oktober 2016-Maret 2017 [Skripsi]. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Selly, S.F., Rizky. D. 2020. Pengaruh Kepatuhan Minum Obat Oral Anti Diabetik Terhadap Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II. *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatan*, **10(1)**, 29.
- Selly, S.F., Rizky. D. 2020. Perbedaan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Yang Baru Terdiagnosis Dan Sudah Lama Terdiagnosis Penyakit Diabetes Mellitus Tipe II. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, **6(1)**, 75.
- Siti, J. 2019. Analisis Faktor Kepatuhan Berobat Berdasarkan Skor MMAS-8 pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. Lampung: Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.
- Sonta, I. 2019. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Diabetes Melitus di Puskesmas Harapan Raya Tahun 2018. *Scientia Journal*, **8(1)**, 28-39.
- Sri, W. 2010. Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Penyakit Diabetes Melitus (DM) Daerah Perkotaan Di Indonesia Tahun 2007 (Analisa Data Sekunder Riskesdas 2007) [Skripsi]. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.

- Sri, W., Raihan. N. A. 2013. Diabetes Mellitus Pada Perempuan Usia Reproduksi Di Indonesia Tahun 2007. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*. **3(1)**, 46-51.
- Sugiyono. 2019. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Penerbit Alfabeta, Bandung.
- Tiomarni, L.T. 2013. Pengaruh Faktor Sosialdemografi, Sosialekonomi Dan Kebutuhan Terhadap Perilaku Masyarakat Dalam Pencarian Pengobatan Di Kecamatan Medan Kota [Tesis]. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Trury, D.A. dan Novita. P. 2019. Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antidiabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Apotek Sehat Kabupaten Boyolali. *IJMS (Indonesian Journal On Medical Science)*, **6(2)**, 2-4.
- Valentina, M.S., Annisa, D.C., Ratna, S.W.H. 2016. Analisa Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Penggunaan Obat Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, **6(3)**, 205-212.
- World Health Organization. 2013. A Global Brief on hypertension: silent killer, global public health crises (World Health Day 2013). Geneva: WHO.
- World Health Organization. 2016. Global Report on Diabetes. France: World Health Organization.
- Yugo, S., Riza, A., Rinidha, R., Ibna, R. 2017. Pengaruh Layanan Pesan Singkat Peningkat Terhadap Kepatuhan Konsumsi Obat Pasien DM Di Puskesmas Melati Kabupaten Kapuas. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, **3(1)**, 34-42.
- Yuni. S., Nuryasin., Nur. F. 2015. Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Rawat Inap (Studi Kasus: Rumah Sakit Ibu dan Anak Buah Hati Ciputat). Jakarta: Universitas UIN Sharif Hidayatullah.

LAMPIRAN

1. Kuisioner

Item	Mean	SD	Factor 1	Factor 2
1-How often do you forget to take your medicines?	1.65	0.83	0.810	
2-How often do you decide not to take your medicines?	1.38	0.69	0.818	
3-How often do you forget to take repeat prescription?	1.61	0.88		0.683
4-How often does your medicine finish?	1.66	0.68	0.728	0.528
5-How often do you not take your medicines because of feeling better?	1.48	0.80	0.726	
6-How often do you not take your medicines because of feeling sick?	1.29	0.64	0.628	0.513
7-How often do you plan ahead and refill your medicines before they finish?	2.54	1.07		0.768

[Table/Fig-3]: Principal component analysis of the ARMS-P.

Factor 1: Taking medication, Factor 2: Refilling medication, Principal component analysis; varimax rotation with Kaiser normalisation; The maximum factor loading of each item is presented with bold value

Table 2 Item analysis of original and reduced scale

Items	Mean \pm SD	Original 14-item scale		Reduced-12 item scale		Lexile score
		Item-total correlation coefficient	Cronbach's α if item is deleted	Item-total correlation coefficient	Cronbach's α if item is deleted	
1. How often do you miss scheduled appointments?	1.51 \pm 0.58	0.364	0.810	—	—	680L
2. How often do you forget to take your medicine?	1.41 \pm 0.54	0.589	0.794	0.579	0.791	630L
3. How often do you decide not to take your medicine?	1.26 \pm 0.50	0.468	0.803	0.451	0.802	680L
4. How often do you forget to get prescriptions filled?	1.19 \pm 0.45	0.466	0.804	0.466	0.801	730L
5. How often do you run out of medicine?	1.58 \pm 0.67	0.481	0.802	0.475	0.799	520L
6. How often do you skip a dose of your medicine before you go to the doctor?	1.40 \pm 0.59	0.492	0.801	0.485	0.798	970L
7. How often do you miss taking you medicine when you feel better?	1.23 \pm 0.53	0.574	0.796	0.571	0.792	840L
8. How often do you miss taking your medicine when you feel sick?	1.23 \pm 0.52	0.405	0.807	0.412	0.804	850L
9. How often do you take someone else's medicine?	1.20 \pm 0.15	0.153	0.819	—	—	640L
10. How often do you miss taking your medicine when you are careless?	1.32 \pm 0.51	0.515	0.800	0.500	0.798	860L
11. How often do you change the dose of your medicines to suit your needs (like when you take more or less pill than you're supposed to)?	1.17 \pm 0.44	0.356	0.810	0.353	0.809	960L
12. How often do you forget to take your medicine when you are supposed to take it more than once a day?	1.31 \pm 0.53	0.548	0.797	0.548	0.794	1110L
13. How often do you put off refilling your medicines because they cost too much money?	1.32 \pm 0.63	0.497	0.800	0.509	0.796	1100L
14. How often do you plan ahead and refill your medicines before they run out? ^a	1.89 \pm 0.99	0.411	0.820	0.417	0.820	1000L

No	Pertanyaan	Tidak pernah	Sesekali	Sering	Selalu
1.	Seberapa sering lupa dalam minum obat?				
2.	Seberapa sering anda memutuskan untuk tidak meminum obat anda?				
3.	Seberapa sering anda lupa untuk mengulang resep?				
4.	Seberapa sering anda kehabisan obat?				
5.	Seberapa sering anda tidak minum obat saat merasa sudah lebih baik?				
	Total :				

2. Uji Validitas

		Correlations							
		item_1	item_2	item_3	item_4	item_5	item_6	item_7	skore_total
item_1	Pearson Correlation	1	.692**	.391*	.740**	.692**	. ^c	-.456*	.623**
	Sig. (2-tailed)		.000	.033	.000	.000	.	.011	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
item_2	Pearson Correlation	.692**	1	.565**	.447*	1.000**	. ^c	-.481**	.646**
	Sig. (2-tailed)	.000		.001	.013	.000	.	.007	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
item_3	Pearson Correlation	.391*	.565**	1	.758**	.565**	. ^c	-.334	.612**
	Sig. (2-tailed)	.033	.001		.000	.001	.	.072	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
item_4	Pearson Correlation	.740**	.447*	.758**	1	.447*	. ^c	-.338	.652**
	Sig. (2-tailed)	.000	.013	.000		.013	.	.068	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
item_5	Pearson Correlation	.692**	1.000**	.565**	.447*	1	. ^c	-.481**	.646**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.001	.013		.	.007	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
item_6	Pearson Correlation	. ^c	. ^c	. ^c	. ^c	. ^c	. ^c	. ^c	. ^c
	Sig. (2-tailed)
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
item_7	Pearson Correlation	-.456*	-.481**	-.334	-.338	-.481**	. ^c	1	.187
	Sig. (2-tailed)	.011	.007	.072	.068	.007	.		.322
	N	30	30	30	30	30	30	30	30
skore_total	Pearson Correlation	.623**	.646**	.612**	.652**	.646**	. ^c	.187	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.	.322	
	N	30	30	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).

c. Cannot be computed because at least one of the variables is constant.

3. Uji reliabilitas

Scale: ALL VARIABLES

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
.886	5

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
item_1	4.53	1.568	.725	.872
item_2	4.60	1.766	.822	.840
item_3	4.67	1.885	.624	.885
item_4	4.67	2.023	.715	.870
item_5	4.60	1.766	.822	.840

4. Uji Normalitas

Tests of Normality

		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Tingkat_Kepatuhan		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Jenis_kelamin	Patuh	.447	110	.000	.569	110	.000
	Tidak patuh	.381	10	.000	.640	10	.000
Pendidikan	Patuh	.281	110	.000	.849	110	.000
	Tidak patuh	.286	10	.020	.830	10	.034
Umur	Patuh	.527	110	.000	.360	110	.000
	Tidak patuh	.482	10	.000	.509	10	.000

a. Lilliefors Significance Correction

5. Surat izin

PEMERINTAH KABUPATEN PONOROGO
DINAS KESEHATAN
Gedung Terpadu Lanfal I-II Jalan Basuki Rahmat, Telepon (0352) 481438
Faksimile : (0325) 484550, Kode Pos : 63414
Website : <https://dinkes.ponorogo.go.id>, email : dinkesponorogo@gmail.com
PONOROGO

Ponorogo, 01 Maret 2021

Nomor : 070/1807/405.09/2021
Sifat : Penting
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Izin Survei Pendahuluan**

Kepada :
Yth. Kepala UPT Puskesmas Kauman
Kabupaten Ponorogo
di •
KAUMAN

Memmelaknati surat dari Fakultas Ilmu Kesehatan Prodi S1 Farmasi Semester (VIII) Fakultas Ilmu Kesehatan Nomor : 82/FIK UNIK/D/1/2021 tanggal 01 Maret 2021 Perihal Permohonan izin Survei Pendahuluan, maka dengan ini Dinas Kesehatan Kabupaten Ponorogo memberikan ijin untuk Melakukan Survei Pendahuluan di UPT Puskesmas Kauman kepada mahasiswa berikut :

Nama : Nisa Azzahra Dentika
N I M : 17650086
Pelaksanaan : 1 (Bulan) menyesuaikan jadwal puskesmas
Tema : Analisa Keputusan Penggunaan Antidiabetik Oral Pada Pasien Diabetes Melitus Rawat Jalan Di Puskesmas Kauman
Catatan : Studi pendahuluan ini bertujuan untuk menentukan masalah penelitian bukan sebagai hasil penelitian

Demikian surat rekomendasi ini diberikan untuk menjadikan maklum dan dipergunakan sebagaimana mestinya

An. KEPALA DINAS KESEHATAN
KABUPATEN PONOROGO
Sekretaris

NINA YUSI HARTATI, SKM, M.MKes
NIP. 197211201996022001

Tembusan :
1. Arsip

Dipindai dengan CamScanner

6. Pelaksanaan penelitian







7. Rekapitulasi data responden

No	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Umur	Hasil Kuisioner					Total	Keterangan
				1	2	3	4	5		
1	P	SD	64	1	1	1	1	1	5	PATUH
2	P	SD	71	2	2	2	2	2	10	PATUH
3	P	SD	63	1	1	1	1	1	5	PATUH
4	P	SD	63	1	1	1	1	1	5	PATUH
5	P	SMA	59	1	1	1	1	1	5	PATUH
6	L	SD	45	1	1	1	1	1	5	PATUH

7	P	SD	65	1	1	1	1	1	5	PATUH
8	L	SMA	53	1	1	1	1	1	5	PATUH
9	P	SD	50	1	1	1	1	1	5	PATUH
10	P	D3	49	1	1	1	1	1	5	PATUH
11	P	SD	41	1	1	1	1	1	5	PATUH
12	P	SD	72	1	1	1	1	1	5	PATUH
13	P	SD	54	2	2	1	1	2	8	PATUH
14	L	SMP	51	1	1	1	1	1	5	PATUH
15	P	SD	52	1	1	1	1	1	5	PATUH
16	P	D3	54	2	2	1	1	2	8	PATUH
17	P	Tidak Sekolah	63	1	1	1	1	1	5	PATUH
18	P	SMP	60	1	1	1	1	1	5	PATUH
19	P	Tidak Sekolah	57	2	2	3	2	2	11	PATUH
20	P	SD	67	1	1	1	1	1	5	PATUH
21	L	SD	60	1	1	1	1	1	5	PATUH
22	P	S1	68	2	2	1	1	2	8	PATUH
23	L	SMA	55	1	1	1	1	1	5	PATUH
24	P	SD	56	1	1	1	1	1	5	PATUH
25	P	SD	56	1	1	1	1	1	5	PATUH

26	P	Tidak Sekolah	50	1	1	1	1	1	5	PATUH
27	P	S1	51	1	1	1	1	1	5	PATUH
28	P	SD	69	1	1	1	1	1	5	PATUH
29	L	S1	62	3	1	1	2	1	8	PATUH
30	P	SD	52	1	1	1	1	1	5	PATUH
31	P	SD	59	1	1	1	1	1	5	PATUH
32	P	Tidak Sekolah	55	1	1	1	1	1	5	PATUH
33	P	Tidak Sekolah	60	1	1	1	1	1	5	PATUH
34	P	Tidak Sekolah	52	1	1	1	1	1	5	PATUH
35	P	SMA	55	1	1	1	1	1	5	PATUH
36	P	SMP	55	1	1	1	1	1	5	PATUH
37	P	SD	54	2	3	2	3	3	13	TIDAK PATUH
38	L	SD	63	2	3	3	3	4	15	TIDAK PATUH
39	P	Tidak Sekolah	68	3	3	3	3	4	16	TIDAK PATUH
40	L	SD	55	3	3	3	4	4	17	TIDAK PATUH

41	L	S1	67	1	1	1	1	1	5	PATUH
42	L	S1	70	1	1	1	1	1	5	PATUH
43	P	Tidak Sekolah	57	1	1	1	1	1	5	PATUH
44	P	SD	62	1	1	1	1	1	5	PATUH
45	L	SMA	41	1	1	1	1	1	5	PATUH
46	L	S1	57	1	1	1	1	1	5	PATUH
47	P	SMA	46	1	1	1	1	1	5	PATUH
48	L	SMA	68	1	1	1	1	1	5	PATUH
49	L	SD	65	1	1	1	1	1	5	PATUH
50	P	SD	61	1	1	1	1	1	5	PATUH
51	P	SMP	53	1	1	1	1	1	5	PATUH
52	L	SD	47	1	1	1	1	1	5	PATUH
53	P	SD	41	1	1	1	1	1	5	PATUH
54	P	SD	61	1	1	1	1	1	5	PATUH
55	L	SD	59	1	1	1	1	1	5	PATUH
56	L	S1	70	2	1	1	2	1	7	PATUH
57	P	SD	68	1	1	1	1	1	5	PATUH
58	P	S1	59	1	1	1	1	1	5	PATUH
59	P	Tidak Sekolah	59	1	1	1	1	1	5	PATUH

60	P	SMA	55	1	1	1	1	1	5	PATUH
61	P	SMA	55	1	1	1	1	1	5	PATUH
62	P	Tidak Sekolah	61	1	1	1	1	1	5	PATUH
63	P	SD	69	2	1	1	1	1	6	PATUH
64	L	S1	60	3	3	3	3	3	15	TIDAK PATUH
65	L	SD	60	1	1	1	1	1	5	PATUH
66	P	SD	54	1	1	1	1	1	5	PATUH
67	P	SD	47	1	1	1	1	1	5	PATUH
68	P	SD	65	1	1	1	1	1	5	PATUH
69	L	SMP	67	1	1	1	1	1	5	PATUH
70	P	SD	64	2	1	1	1	1	6	PATUH
71	P	SD	61	1	1	1	1	1	5	PATUH
72	P	SD	67	1	1	1	1	1	5	PATUH
73	P	Tidak Sekolah	66	1	1	1	1	1	5	PATUH
74	P	SD	52	1	1	1	1	1	5	PATUH
75	P	D3	57	2	3	1	1	4	11	PATUH
76	L	SD	58	1	1	1	1	1	5	PATUH
77	P	SD	63	1	1	1	1	1	5	PATUH

78	L	SMP	40	2	1	1	2	1	7	PATUH
79	L	SMA	66	1	1	1	1	1	5	PATUH
80	P	SMA	51	2	2	1	1	4	10	PATUH
81	L	SMA	61	1	1	1	1	1	5	PATUH
82	L	SD	65	1	1	1	1	1	5	PATUH
83	L	SMA	50	1	1	1	1	1	5	PATUH
84	P	SD	63	2	1	1	1	1	6	PATUH
85	L	SMA	62	1	1	1	1	1	5	PATUH
86	P	Tidak Sekolah	59	1	1	1	1	1	5	PATUH
87	P	SMP	50	1	1	1	1	1	5	PATUH
88	P	SD	66	1	1	1	1	1	5	PATUH
89	P	Tidak Sekolah	62	1	1	1	1	1	5	PATUH
90	P	SMA	53	1	1	1	1	1	5	PATUH
91	P	SD	64	1	1	1	1	1	5	PATUH
92	L	Tidak Sekolah	68	1	1	1	1	1	5	PATUH
93	P	Tidak Sekolah	65	4	3	3	3	4	17	TIDAK PATUH
94	P	SMP	64	1	1	1	1	1	5	PATUH
95	L	SMP	58	1	1	1	1	1	5	PATUH

96	P	SD	60	1	1	1	1	1	5	PATUH
97	P	SMP	47	4	4	4	4	4	20	TIDAK PATUH
98	L	SMA	62	1	1	1	1	1	5	PATUH
99	L	SD	58	2	1	1	1	1	6	PATUH
100	P	Tidak Sekolah	55	1	1	1	1	1	5	PATUH
101	L	S1	66	1	1	1	1	1	5	PATUH
102	L	S1	40	1	1	1	1	1	5	PATUH
103	L	SMA	55	2	1	1	2	1	7	PATUH
104	P	SD	45	1	1	1	1	1	5	PATUH
105	L	S1	54	4	3	2	2	3	14	TIDAK PATUH
106	P	Tidak Sekolah	67	1	1	1	1	1	5	PATUH
107	P	SMP	56	1	1	1	1	1	5	PATUH
108	P	Tidak Sekolah	85	1	1	1	1	1	5	PATUH
109	L	D2	70	1	1	1	1	1	5	PATUH
110	P	Tidak Sekolah	60	1	1	1	1	1	5	PATUH
111	P	SD	59	1	1	1	1	1	5	PATUH

112	P	SD	57	4	4	4	4	4	20	TIDAK PATUH
113	P	SMP	50	1	1	1	1	1	5	PATUH
114	P	SMP	50	2	1	1	1	1	6	PATUH
115	P	SD	60	1	1	1	1	1	5	PATUH
116	P	SMP	54	1	1	1	1	1	5	PATUH
117	P	SMP	48	1	1	1	1	1	5	PATUH
118	P	SMA	47	4	4	4	4	4	20	TIDAK PATUH
119	P	S1	63	1	1	1	1	1	5	PATUH
120	P	Tidak Sekolah	62	1	1	1	1	1	5	PATUH

8. Pengelompokkan data responden

1. Jenis Kelamin

➤ Frequencies

Statistics

		Jenis_Kelamin	Tingkat_Pendidikan	Umur	Pertanyaan_1	Pertanyaan_2	Pertanyaan_3	Pertanyaan_4	Pertanyaan_5	Tingkat_Kepatuhan
N	Valid	120	120	120	120	120	120	120	120	120
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Frequency Table

Jenis_Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	36	30.0	30.0	30.0
	Perempuan	84	70.0	70.0	100.0
Total		120	100.0	100.0	

2. Usia

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	40-49 Tahun	14	11.7	11.7	11.7
	>50 Tahun	106	88.3	88.3	100.0
Total		120	100.0	100.0	

3. Tingkat Pendidikan

Tingkat_Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak sekolah	20	16.7	16.7	16.7
	Sesekali	50	41.7	41.7	58.3
	SMP	15	12.5	12.5	70.8
	SMA	18	15.0	15.0	85.8
	Diploma	4	3.3	3.3	89.2
	Sarjana	13	10.8	10.8	100.0
	Total	120	100.0	100.0	

4. Tingkat Kepatuhan

Tingkat_Kepatuhan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Patuh	110	91.7	91.7	91.7
	Tidak patuh	10	8.3	8.3	100.0
	Total	120	100.0	100.0	

9. Hasil uji *chi square*

1. Jenis kelamin

Jenis Kelamin * Kepatuhan

Crosstab

Count		Kepatuhan		
		Patuh	Tidak Patuh	Total
Jenis Kelamin	Laki-laki	32	4	36
	Perempuan	78	6	84
Total		110	10	120

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.519 ^a	1	.471		
Continuity Correction ^b	.130	1	.719		
Likelihood Ratio	.495	1	.482		
Fisher's Exact Test				.485	.347
Linear-by-Linear Association	.515	1	.473		
N of Valid Cases	120				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.00.

b. Computed only for a 2x2 table

2. Umur

Umur * Kepatuhan

Crosstab

Count

		Kepatuhan		Total
		Patuh	Tidak Patuh	
Umur	40-49	12	2	14
	>50	98	8	106
Total		110	10	120

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.735 ^a	1	.391		
Continuity Correction ^b	.118	1	.732		
Likelihood Ratio	.633	1	.426		
Fisher's Exact Test				.329	.329
Linear-by-Linear Association	.729	1	.393		
N of Valid Cases	120				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.17.

b. Computed only for a 2x2 table

3. Tingkat pendidikan

Tingkat Pendidikan * Kepatuhan

Crosstab

Count

		Kepatuhan		Total
		Patuh	Tidak Patuh	
Tingkat Pendidikan	Tidak Sekolah	18	2	20
	SD	46	4	50
	SMP	14	1	15
	SMA	17	1	18
	Diploma	4	0	4
	Sarjana	11	2	13
Total		110	10	120

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.526 ^a	5	.910
Likelihood Ratio	1.726	5	.886
Linear-by-Linear Association	.055	1	.814
N of Valid Cases	120		

a. 7 cells (58.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .33.

10. Hasil analisis kuisioner ARMS-SF

1. Item pertanyaan 1

Pertanyaan_1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	94	78.3	78.3	78.3
	Sesekali	17	14.2	14.2	92.5
	Sering	4	3.3	3.3	95.8
	Selalu	5	4.2	4.2	100.0
	Total	120	100.0	100.0	

2. Item pertanyaan 2

Pertanyaan_2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	103	85.8	85.8	85.8
	Sesekali	6	5.0	5.0	90.8
	Sering	8	6.7	6.7	97.5
	Selalu	3	2.5	2.5	100.0
	Total	120	100.0	100.0	

3. Item pertanyaan 3

Pertanyaan_3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	108	90.0	90.0	90.0
	Sesekali	3	2.5	2.5	92.5
	Sering	6	5.0	5.0	97.5
	Selalu	3	2.5	2.5	100.0
	Total	120	100.0	100.0	

4. Item pertanyaan 4

Pertanyaan_4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	104	86.7	86.7	86.7
	Sesekali	7	5.8	5.8	92.5
	Sering	5	4.2	4.2	96.7
	Selalu	4	3.3	3.3	100.0
	Total	120	100.0	100.0	

5. Item pertanyaan 5

Pertanyaan_5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	103	85.8	85.8	85.8
	Sesekali	5	4.2	4.2	90.0
	Sering	3	2.5	2.5	92.5
	Selalu	9	7.5	7.5	100.0
	Total	120	100.0	100.0	