

DAFTAR PUSTAKA

- Ainni, A. N. (2017) '*Studi Kepatuhan Penggunaan Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe-2 di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. Tjitrowardojo Purworejo Tahun 2017*', Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta, pp. 1–10.
- Akrom *et al.* (2019) 'Analisis Determinan Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Tipe 2 Di Pelayanan Kesehatan Primer', *Jurnas sains farmasi dan Klinis* 6(1), pp. 54–62.
- Akhsyari, F. Z. (2016) *Karkteristik Pasien Diabetes Mellitus di RSUD dr Soehadi Prijonegoro Sragen Tahun 2015*. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Almira, N., Syamsul, A. and Rosida, L. (2019) 'Faktor - Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Kepatuhan Minum Obat Anti Diabetes pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin', *Homeostasis*, 2(1), pp. 1–12.
- Amiruddin, R., Ansar, J. and Sidik, D. (2014) 'Diabetic Mellitus Type 2 in Wajo South Sulawesi , Indonesia', *International Journal of Current Research & Academic Review*, 2(12), pp. 1–8. Available at: <http://www.ijcrar.com/vol-2-12/Ridwan Amiruddin, et al.pdf>.
- American College of Clinical Pharmacy, (2013) *Pharmacotherapy Review Programfor Advanced Clinical Pharmacy and Impaired Glucose Tolerance in Indonesia*.
- Annisa, A. F. N. (2013). *Faktor yang berhubungan dengan kepatuhan berobat hipertensi pada lansia di puskesmas pattingalloang kota makassar*. skripsi. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Australian College of Pharmacy Practice. (2015). *Compliance and Corcodance*. 05 Maret 2015. <http://www.Kepatuhan Minum Obat.com>.
- Boyoh, M., Kaawoan, A. and Bidjuni, H. (2015) Hubungan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Poliklinik Endokrin Rumah Sakit Prof. Dr. R. D. Kandou Manado, *Jurnal Keperawatan UNSRAT*, 3(3), p. 110520.

isa, L. (2018) *Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kepatuhan Melakukan Kontrol Rutin Pada Penderita Diabetes Mellitus Di*



Surabaya.Fakultas keperawatan. Universitas Airlangga Surabaya.

Dinkes., (2019). *Profil Kesehatan Kota Makassar 2019*

Dukalang. D. O., (2017). *Hubungan Pengetahuan dengan Tingkat Pengetahuan Minum Obat pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Global Limboto*. Skripsi Sarjana. Fakultas Farmasi. Univesritas Negeri Gorontalo.

Elmita, R., Arifin, S. and Rosida, L. (2018) Faktor-faktor yang berhubungan kontrol pada penderita diabetes melitus tipe 2 di Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin, *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(April), pp. 130–135.

Elsous, Aymen et al. (2017). Medications Adherence and Associated Factors among Patiens with Type 2 Diabetes Mellitus in the Gaza Strip, Palestine. *Frontiers in Edocrinology*, 1-9.

Fatima, A. S. (2017) *Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di RSUD Dr. Moewardi Periode Oktober 2016 – Maret 2017*, Skripsi. Fakultas Farmasi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Fatmawati,V and Imron, A. M., (2017)., Perilaku koping pada lansia yang mengalami penurunan gerakan dan fungsi.*Jurnal Psikologi Ilmu*. 9(1).

Hakim, dian lukman (2018) *Hubungan tingkat sosial ekonomi : pendidikan, penghasilan, dan fasilitas dengan pencegahan komplikasi kronis pada penyandang diabetes melitus tipe 2*, Fakultas Ilmu Kesehatan. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Hestiana, D. W. (2017) Faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan dalam pengelolaan diet pada pasien rawat jalan diabetes mellitus tipe 2 di kota semarang, *Jurnal of Health*

International Diabetes Federation (IDF)., (2019). *Diabetes atlas 9th edition*.

Jasmine, N. S., Wahyuningsih, S. and Thadeus, M. S. (2020) ‘Analisis Faktor Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Pancoran Mas Periode Maret – April 2019’, *Garuda Jurnal*, 8(April), pp. 61–66.

(2017) *Tingkat kepatuhan penggunaan obat antidiabetes oral pada pasien diabetes melitus di puskesmas koh-libong thailand*. skripsi.Fakultas Kedokteran. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.



- Julaiha, S. (2019) 'Analisis Faktor Kepatuhan Berobat Berdasarkan Skor MMAS-8 pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2', *Jurnal Kesehatan*, 10(2), p. 203. doi: 10.26630/jk.v10i2.1267.
- Kemenkes RI, (2013). *Riset Kesehatan Dasar: RISKESDAS*. Jakarta: Balibang Kemenkes RI.
- Kemenkes RI, (2014), *Situasi dan Analisis Diabetes, Pusat Data dan Informasi Kementrian Kesehatan RI*.
- Kemenkes RI, (2014). *Buku pegangan sosialisasi jaminan kesehatan nasional (JKN) dalam sistem jaminan sosial nasional*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI; 2014.
- Kemenkes RI, (2018). *Riset Kesehatan Dasar: RISKESDAS*. Jakarta: Balibang Kemenkes RI.
- Ketut, Gema. *et al.* (2014). Faktor penyebab ketidakpatuhan kontrol penderita hipertensi.
- Khan, A. *et al.* (2012) 'Factors contributing to non-compliance among diabetics attending primary health centers in the Al Hasa district of Saudi Arabia', *Journal of Family and Community Medicine*, 19(1), p. 26. doi: 10.4103/2230-8229.94008.
- Kondoy, P. P. H. *et al.* (2014) Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Tuberkulosis Paru di Lima Puskesmas di Kota Manado Berobat Pasien, 2(1), pp. 1–8.
- Kristianingrum, Y. and Budiyani, K. (2011) 'Dukungan Keluarga dan Kepatuhan Minum Obat pada Orang Dengan Diabetes Melitus', *Psycho Idea*, 9(2), pp. 47–59. Available at: <http://psychoidea.ump.ac.id/index.php/psikologi/article/view/92>.
- Lee, G. K.Y., Wang, H. H. X., Liu, K.Q. L., Cheung, Y., Morisky, D. E., & Wong, M. C. S. (2013). Determinants of Medicatio Adherence to Antihypertensive Medications among a Chinese Population Using Morisky Medication Adherence Scala, *Plas ONE*, 8(4).

Fridalina. (2018). Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Berobat Jalan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 85-93

U. B., Amiruddin, R. and Thaha, R. M. (2018) 'Pengaruh Motivational



Interviewing Dan Senam Terhadap Kualitas Hidup Penderita Dm Tipe 2 Di Puskesmas Pattingaloang the Influence of Motivational Interviewing and Gymnastics on the Quality of Life of Patients With Type 2 Diabetes in, 3(1), pp. 352–358.

Maulana, M., (2012). *Mengenal Diabetes Melitus*. Jogjakarta: Katahati.

Mbakurawang, I. N. and Agustine, U. (2016) ‘Kepatuhan Minum Obat pada Penderita Hipertensi yang Berobat Ke Balai Pengobatan Yayasan Pelayanan Kasih A dan A Rahmat Waingapu’, *Jurnal Kesehatan Primer*, 1(2), pp. 114–122.

Miller. T. A., and Dimatto. M. R. (2013). Importance of family/social support and impact on adherence to diabetic therapy. *Diabetes, metabolic syndrome and obesity: Targets and therapy*, 6, pp.421-426

Nelson,-Jones, Richard. (2011). *Teori dan Praktek Konseling dan Terapi* Edisi ke 4. Jakarta. Pustaka Pelajar.

Notoatmodjo, S., (2010). *Ilmu perilaku kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Notoatmodjo, S, (2010), *Metodologi Penelitian Kesehatan*, Jakrta: Rineka Cipta

Noor, N. N., (2008). *Epidemiologi*. Jakarta: Rineka Cipta.

Osterberg, L., dan Blaschke, T., 2005, Adherence to Medication, *The New England Journal of Medicine*, 353, 487-97.

Palimbunga, T. M., Ratag. B. T., Kaunang, W. P. J., (2017) Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 di Rsu Gmim Pancaran Kasih Manado. 111.

Perkeni., (2011). *Konsesus pengelolaan dan pencegahan diabetes mellitus tipe 2 di indonesia 2011*

Perkeni., (2015). *Pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di Indonesia*

Prasetyani, D. and Sodikin (2017) Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Diabetes Melitus (Dm) Tipe 2 Analysis Of Factor Affecting Type 2 Diabetes Melitus Incidence’, *Jurnal Kesehatan Al Irsyad*, 10(2), pp. 1–9.

tra, W. A., Wahyudi, F. and Nugraheni, A. (2017) ‘Hubungan Dukungan Keluarga Terhadap Kepatuhan Pasien Dalam Menjalankan 4 Pilar Pengelolaan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Rowosari’,



Diponegoro Medical Journal (Jurnal Kedokteran Diponegoro), 6(2), pp. 1341–1360.

Probosiwi, N., Siwi, H. Y. And Laili, N. F. (2020) ‘pada pasien diabetes melitus di puskesmas jetis 1 bantu relationship between social economic and drug compliance in diabetes melitus patients in jetis 1 health center bantu diabetes mellitus is a degenerative disease that continues to increase in Indone’, 1(2), pp. 76–85.

Purwandari, H. (2017) ‘Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Klien Diabetes Melitus dalam Menjalankan Program Terapi DM’, *Keperawatan*, 1(1), pp. 149–158.

Puskesmas Antang. (2019). Profil Puskesmas Antang Tahun 2019

Puspita E. (2017). *Faktor-faktor yang berhubungan dengan penderita hipertensi dalam menjalani pengobatan* .Skripsi. Semarang: Universitas Negeri Semarang;2016

Puspitasari, A. W. (2012) ‘Analisis Efektivitas Pemberian Booklet Obat Terhadap Tingkat Kepatuhan Ditinjau dari Kadar Hemoglobin Terглиkasi (HbA1C) dan Morisky Medication Adherence Scale (MMAS)-8 Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Bakti Jaya Kota Depok’, *Tesis Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Program Studi Magister Ilmu Kefarmasian Universitas Indonesia*, pp. 1–124.

Qadrianty, S., Hadju, V. and Jafar, N. (2014) ‘Hubungan Tingkat Aktivitas Fisik dan Tingkat Kepatuhan Minum OHO (Obat Hipoglikemik Oral) dengan Kadar Glukosa Darah pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II Rawat Jalan di Puskesmas Kota Makassar’, pp. 1–11.

Qoni’ah, Y. U. (2017) *Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di RSUD Sukoharjo*.

Rahmawati, M. L. A. (2010). *Hubungan antra usia dengan prevalensi dugaan mati mendadak*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

Rahalus, R., Asrifuddin, A. and Kaunang, W. P. (2017) ‘Faktor-faktor yang berhubungan dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 di Rumah Sakit TK. III. R. W. Mongisidi Manado’, *FKM Unsrat Manado*, pp. 1–11.

N., (2013), Kepatuhan Penderita Diabetes Melitus Tipe II ditinjau dari Locus of Control, *jurnal ilmu psikologi terapan*, 1(2), pp.273–290.



- Salistyaningsih, W, Puspitawati, T, Nugroho, DK, (2011). Hubungan tingkat kepatuhan minum obat hipoglikemik oral dengan kadar glukosa darah pada pasien diabetes melitus tipe 2, *Berita Kedokteran Masyarakat*, Vol 27, Hal: 215-221.
- Sanusi, G. N. and Karso, I. (2017) ‘Hubungan Tingkat Ekonomi Dengan Kepatuhan Minum Obat Penderita Tb Paru Bta Positif Di Wilayah Kerja Puskesmas Cukir Kabupaten Jombang’, *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 3(1), pp. 71–78. Available at: <https://journal.stikespemkabjombang.ac.id/index.php/jikep/article/view/8/8>.
- Senuk, A., Supit, W., dan Onibala, F. (2013). Hubungan Pengetahuan dan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Menjalani Diet Diabetes Mellitus di Poliklinik RSUD Kota Tidore Kepulauan Provinsi Maluku Utara. *ejournal Keperawatan*, 1 (1): 1-7
- Sukma, A. N., Widjanarko, B. and Riyanti, E. (2018) ‘Factors Factors Related To Compliance With Hypertension Patients in Doing Therapy in Pandanaran Pusanmas, Semarang City’, *Journal of Public Health*, 6, pp. 687–695.
- Suiraoaka I. (2012) *Penyakit Degeneratif: Mengenal, Mencegah, dan Mengurangi Faktor Risiko 9 Penyakit Degeneratif*. Yogyakarta: Nuha Medika;
- Swardiman, Deni. (2011). *Hubungan antara dukungan keluarga dengan beban keluarga untuk mengikuti regimen terapeutik pada keluarga klien halusinasi di rsud serang tahun 2011*. Tesis. Universitas Indonesia. Depok
- Syatriani, S. *et al.* (2017) ‘Assessment of the Family Support on the Improvement of Health-Related Quality of Life for Alcoholics and Smokers in Type 2 DM Patients in Makassar Municipality’, 4531(2), pp. 270–281.
- Toharin, R., Cahyati, W. H. and Zainafree, I. (2015) ‘Hubungan Modifikasi Gaya Hidup Dan Kepatuhan Konsumsi Obat Antidiabetik Dengan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rs Qim Batang Tahun 2013’, *Unnes Journal of Public Health*, 4(2), pp. 153–161.
- Ulum, Z., Kusnanto and Widyawati, Y. (2014) ‘Kepatuhan medikasi penderita diabetes mellitus tipe 2 berdasarkan Teori Health Belief Model (Hbm) di wilayah kerja puskesmas Mulyorejo Surabaya’, *Critical, Medical & Surgical Nursing Journal*, 3(1), pp. 1–14.

F., (2015). *Faktor yang berhubungan dengan kepatuhan minum obat*



penderita hipertensi di wilayah kerja puskesmas segeri kabupaten pangkep. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.

Waari, G., Mutai, J. and Gikunju, J. (2018) 'Medication adherence and factors associated with poor adherence among type 2 diabetes mellitus patients on follow-up at Kenyatta National Hospital, Kenya', *Pan African Medical Journal*, 29. doi: 10.11604/pamj.2018.29.82.12639.

WHO. (2003). *World Health Organization (WHO)/International Society of Hypertension (ISH) Statement on Management of Hypertension.*

WHO. (2011). *Diabetes Melitus*

WHO. (2016). *Fact sheet of diabetes*

Zakiyyah, N. R., Budiono, I. and Zainafree, I. (2015) 'Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Kepatuhan Minum Obat Penderita Kusta di Kabupaten Brebes', *Unnes Journal of Public Health*, 3(1), pp. 1–10.







Optimization Software:
www.balesio.com

LAMPIRAN



Optimization Software:
www.balesio.com

Lampiran 1. Kuesioner

LEMBAR KUESIONER PENEITIAN

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIDIABETES ORAL PENDERITA DIABETES MELITUS

- tujuan penelitian untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan minum obat antidiabetes penderita diabetes melitus
- kami akan merahasiakan data responden dari hasil penelitian ini

PETUNJUK : Isilah sesuai jawaban anda pada kolom jawaban yang tersedia. Berilah lingkaran pada angka yang tertera pada kolom jawaban, untuk pernyataan Slah-Benar berilaah tanda silang (X) pada kolom jawaban yang tersedia sesuai pendapat anda.

A. IDENTIFIKASI LOKASI		
NO	PERTANYAAN	JAWABAN
A1	No Responden (diisi peneliti)
A2	Tanggal/Bulan/Tahun Wawancara	
A3	Alamat Responden	Kelurahan RT/RW No
B. IDENTITAS RESPONDEN		
NO	PERTANYAAN	JAWABAN
B1	No Responden (diisi peneliti)
B2	Nama	
B3	Umur Tahun
B4	Jenis Kelamin	1. Perempuan 2. Laki-laki
B5	Tingkat pendidikan	1. Tidak pernah sekolah 2. Tidak/Belum tamat SD 3. Tamat SD 4. Tamat SLTP 5. Tamat SLTA 6. Tamat Perguruan Tinggi
	Pekerjaan	1. Tidak Bekerja 2. Ibu Rumah Tangga 3. Buruh/Petani/Nelayan 4. Wiraswasta 5. PNS



		6. TNI/POLRI 7. Lainnya
B7	Status pernikahan	1. Belum Menikah 2. Menikah 3. Cerai
B8	Rata-rata pendapat per bulan	Rp

C. TINGKAT PENGETAHUAN DIABETES MELITUS

NO	PERTANYAAN	JAWABAN	
		BENAR	SALAH
C1	Diabetes melitus merupakan penyakit yang menular		
C2	Minum obat diabetes dapat menurunkan kadar gula darah		
C3	Obat diabetes diminum jika merasa sakit		
C4	Kadar gula darah naik kembali jika tidak rutin minum obat diabetes		
C5	Cara meningkatkan kepatuhan minum obat adalah dengan memahami aturan minum Obat		
C6	Peran keluarga, kerabat atau petugas kesehatan tidak diperlukan untuk mematuhi aturan obat		

D. STATUS DIABETES MELITUS DAN PENGobatan

NO	PERTANYAAN	JAWABAN
D1	Apakah ada riwayat diabetes dalam keluarga anda? <i>Jika Ya, Sebutkan!</i>	1. Ya 2. Tidak
D2	Kapan anda mulai menderita diabetes melitus?	...tahun... bulan
D3	Kapan anda mulai mengonsumsi obat diabetes?	...tahun... bulan
D4	Obat antidiabetes apa yang anda gunakan?	
D5	Berapa biaya yang anda butuhkan untuk memperoleh obat antidiabetes tersebut?	1. Gratis 2. Rp.....

E. DUKUNGAN KELUARGA

NO	PERTANYAAN	JAWABAN	
		YA	TIDAK
E1	Apakah keluarga anda memberikan informasi mengenai pengobatan untuk penyakit diabetes melitus?		
	Apakah keluarga anda menjelaskan tentang pentingnya minum obat?		
	Apakah keluarga anda mau mendengarkan keluhan selama anda sakit?		
	Apakah keluarga anda mengarahkan untuk segera		



	berobat jalan jika menunjukkan gejala kekambuhan?		
E5	Apakah keluarga anda mendampingi atau mengantar anda untuk berobat ke pelayanan kesehatan?		
E6	Apakah keluarga anda membantu membiayai pengobatan anda?		
F. DUKUNGAN PETUGAS KESEHATAN			
NO	PERTANYAAN	JAWABAN	
		YA	TIDAK
F1	Apakah petugas kesehatan pernah melakukan penyuluhan tentang diabetes melitus?		
F2	Apakah petugas kesehatan memberikan informasi mengenai penyakit diabetes melitus dengan baik?		
F3	Apakah petugas kesehatan memberikan penjelasan mengenai instruksi/aturan minum obat diabetes dengan baik?		
F4	Apakah petugas kesehatan mengingatkan untuk kembali control/berobat sebelum habis obat?		
F5	Apakah petugas kesehatan memberikan penjelasan mengenai manfaat dan pentingnya pengobatan diabetes melitus		
G. KEPATUHAN MINUM OBAT (MMAS-8)			
NO	PERTANYAAN	JAWABAN	
		YA	TIDAK
G1	Apakah Bapak/Ibu pernah lupa minum obat?		
G2	Selama 2 minggu terakhir, adakah bapak/ibu pada suatu hari tidak minum obat?		
G3	Apakah bapak/ibu pernah mengurangi atau menghentikan penggunaan obat tanpa memberitahu dokter karena merasakan kondisi lebih buruk/tidak nyaman saat menggunakan obat?		
G4	Saat melakukan perjalanan atau meninggalkan rumah, apakah bapak/ibu terkadang lupa untuk membawa serta obat?		
G5	Apakah bapak/ibu kemarin meminum semua obat?		
G6	Saat merasa keadaan membaik, apakah bapak/ibu terkadang memilih untuk berhenti minum obat?		
	Sebagiam orang merasa tidak nyaman jika hrus meminum obat setiap hari. Apakah bapak/ibu pernah merasa terganggu karena keadaan seperti itu?		
	Seberapa sering anda lupa meminum semua obat bapak/ibu?	Tidak pernah/jarang sekali..... 1 Sekali-kali (1-2	



		kali/minggu).....0 Terkadang (2-3 kali/minggu).....0 Biasanya (5-6 kali/minggu).....0 Setiap saat
H. ALASAN KETIDAKPATUHAN		

Terima Kasih



Lampiran. 2 Master Tabel

1	JK	UM	PDN	PKR	SPKR	PDT	SPB	L	TINGKAT PENDIDIKAN								DUKUNGAN KELUARGA								DUKUNGAN PETUGAS KESEHATAN								KEPTAUHAN MINUM OBAT (MMAS- 8 items)									
									M	P1	P2	P3	P4	P5	T	S	P1	P2	P3	P4	P5	P6	T	S	P1	P2	P3	P4	P5	T	S	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	T	S	
3	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	5	2	1	2	2	2	2	1	10	1	1	2	2	2	2	9	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	6	1
4	2	2	6	5	1	2	1	2	2	2	1	2	1	8	1	2	1	2	1	1	1	1	8	2	1	1	2	2	1	7	2	0	1	1	1	0	1	1	0	5	2	
5	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	6	2	2	1	1	1	2	1	8	2	1	1	1	2	1	6	2	0	1	1	0	1	0	0	0	3	2		
6	2	3	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	7	2	2	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	2	1	9	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1	
7	1	2	5	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	10	1	2	1	1	2	1	2	9	1	2	2	2	2	2	10	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1	
8	1	3	3	2	2	1	1	3	2	1	2	1	1	7	2	2	2	2	2	1	1	10	1	2	2	2	2	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	
9	1	3	4	2	2	1	1	3	1	2	1	1	2	7	2	1	1	1	2	2	1	8	2	1	2	1	2	1	7	2	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2		
10	2	3	5	4	1	2	1	3	1	2	2	2	2	9	1	2	2	1	1	2	2	10	1	1	2	2	2	9	1	0	1	1	0	1	1	1	1	6	1			
11	2	3	2	1	2	1	1	3	2	2	1	1	1	7	2	1	2	1	2	2	1	9	1	2	2	2	2	1	9	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	1		
12	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	6	2	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	7	1		
13	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	7	2	1	1	1	1	2	1	7	2	1	2	2	2	9	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2			
14	1	3	6	5	1	2	1	3	2	2	2	1	2	9	1	2	1	2	1	2	2	10	1	1	1	1	1	5	2	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1			
15	2	3	4	2	2	1	1	3	2	2	2	2	2	10	1	2	1	1	2	1	2	9	1	2	2	2	2	10	1	0	0	0	0	1	1	1	1	4	2			
16	2	3	3	2	2	1	1	3	1	1	1	1	1	5	2	2	1	2	2	2	2	11	1	2	2	2	2	1	9	1	0	0	0	0	1	1	1	1	4	2		
17	2	2	5	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	7	2	1	2	1	2	2	2	10	1	2	2	2	2	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
18	2	2	5	5	1	1	1	3	2	2	1	2	1	8	1	1	1	1	2	1	1	7	2	1	1	1	1	5	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2			
19	2	2	5	2	2	1	1	3	2	1	2	2	1	8	1	2	1	2	1	1	1	8	2	2	1	1	2	1	7	2	0	1	0	1	0	1	1	1	5	2		
20	2	2	6	5	1	2	1	2	1	2	2	2	1	8	1	2	2	2	2	2	1	11	1	1	1	2	1	6	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	2			
21	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	6	2	2	1	1	2	2	2	10	1	1	2	2	2	9	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1		
22	2	2	5	5	1	2	1	3	2	2	1	2	2	9	1	1	2	2	2	2	1	10	1	2	2	2	2	10	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	6	1		
23	1	2	3	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	6	2	1	2	1	2	1	2	9	1	1	2	2	1	8	1	1	0	1	1	0	1	1	1	6	1			
24	1	3	5	4	1	2	1	3	2	2	2	2	1	9	1	1	2	1	2	2	1	9	1	2	2	1	1	7	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	1		
25	1	3	2	1	2	1	1	3	1	2	2	1	1	7	2	2	2	2	2	1	2	11	1	1	2	1	1	6	2	0	1	1	1	1	1	1	1	0	6	1		
26	1	3	3	2	2	1	1	3	1	1	2	1	1	6	2	1	1	1	1	1	1	6	2	1	1	2	2	8	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	7	1		
27	2	2	1	1	2	1	1	3	1	2	1	1	2	7	2	2	2	2	1	1	2	10	1	2	2	2	2	10	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	7	1		
28	2	2	6	5	1	2	1	3	2	2	2	2	1	9	1	2	1	1	2	1	1	8	2	2	2	2	1	9	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	6	1		
29	1	2	6	5	1	2	1	3	2	2	1	2	1	8	1	2	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
30	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	7	2	1	2	1	2	1	2	9	1	1	2	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		



31	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	1	7	2	1	2	2	2	2	10	1	2	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
32	1	2	3	2	2	1	1	2	1	2	1	2	1	7	2	1	2	1	2	2	1	9	1	1	2	2	2	2	9	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2	
33	2	2	3	1	2	2	1	3	1	2	2	2	2	9	2	1	1	1	2	2	1	8	2	2	1	1	1	6	2	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2		
34	1	2	3	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	7	2	2	1	1	2	1	1	8	2	2	2	1	2	9	1	1	1	1	0	1	1	1	1	7	1		
35	2	3	4	2	2	2	1	3	1	2	2	2	1	8	1	1	1	2	2	2	10	1	1	2	2	1	2	8	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	1		
36	2	3	6	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	9	1	2	2	1	1	1	1	8	2	2	1	1	1	6	2	1	1	1	0	1	1	0	1	6	1		
37	1	2	3	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	7	2	1	2	2	2	1	1	9	1	1	1	1	1	5	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	
38	1	3	5	2	2	2	1	3	1	2	1	2	2	8	1	2	1	1	2	1	1	8	2	1	2	2	2	9	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1		
39	1	2	5	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	9	1	2	1	2	2	2	11	1	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1			
40	1	2	4	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	9	1	2	2	2	2	2	12	1	1	2	2	1	7	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2		
41	1	3	4	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	8	1	1	1	2	1	1	2	8	2	1	2	2	1	7	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	
42	1	3	1	2	2	1	1	3	1	1	2	2	1	7	2	1	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
43	2	3	5	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	7	1	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
44	1	2	5	2	2	1	1	3	1	2	2	2	2	9	1	1	2	2	2	2	11	1	1	2	2	2	9	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	6	1		
45	1	2	2	2	2	1	1	3	1	1	1	2	1	6	2	2	1	2	2	1	9	1	1	1	2	2	8	1	0	1	1	1	0	1	1	0	5	2			
46	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	7	2	2	2	2	2	2	11	1	1	2	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
47	1	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	7	2	2	1	1	1	1	7	2	2	1	1	2	7	2	0	0	1	1	1	1	1	1	0	5	2		
48	2	2	5	2	2	1	1	3	1	2	1	2	2	8	1	2	2	2	2	2	11	1	1	2	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
49	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	7	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	10	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2			
50	1	2	4	2	2	1	1	2	1	2	1	2	1	7	2	2	2	1	2	1	9	1	1	2	1	2	7	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2		
51	1	3	5	2	2	1	1	3	1	2	2	2	1	8	1	2	1	1	2	1	1	8	2	1	2	2	9	1	0	1	1	0	1	1	1	1	6	1			
52	2	3	2	1	2	1	1	3	1	2	2	1	1	7	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	1			
53	2	3	3	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	7	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	10	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	6	1		
54	1	2	3	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	5	2	2	2	2	2	2	12	1	1	2	2	2	8	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2		
55	1	2	6	1	2	2	1	3	1	2	1	2	2	8	1	2	1	1	2	1	1	8	2	2	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
56	2	2	3	2	2	2	1	3	1	2	2	1	1	7	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	1	9	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	6	1		
57	2	2	3	2	2	2	1	3	1	2	1	1	1	6	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
58	2	3	5	1	2	1	1	3	1	2	2	2	1	8	1	1	1	1	2	1	1	7	2	1	2	2	9	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	6	1	
59	1	3	5	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	9	1	1	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	6	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2		
60	1	3	5	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	8	1	1	1	1	2	1	1	7	2	2	2	1	7	2	0	1	0	1	0	1	0	1	1	5	2		
61	2	2	6	4	1	2	1	3	1	2	1	2	2	8	1	2	2	2	2	2	11	1	1	2	2	1	8	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	6	1	



62	1	2	4	2	2	1	1	3	1	2	1	1	1	6	2	2	1	2	2	2	1	10	1	1	2	2	1	1	7	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
63	1	3	5	4	1	2	1	3	2	2	1	2	1	8	1	1	2	1	2	2	1	9	1	1	1	1	1	1	5	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
64	2	3	2	2	2	1	1	3	1	2	2	1	1	7	2	1	1	1	1	1	2	7	2	2	2	1	2	9	1	1	0	1	1	0	1	1	1	6	1		
65	1	2	2	2	2	1	1	3	1	2	2	1	1	7	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	1		
66	1	2	2	1	2	2	1	2	1	1	2	2	1	7	2	2	1	1	2	1	1	8	2	1	2	2	2	9	1	0	1	1	1	1	0	1	1	6	1		
67	1	2	3	2	2	2	1	3	1	2	1	1	1	6	2	2	2	2	2	1	11	1	1	2	2	2	8	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	1			
68	2	2	1	1	2	1	1	3	1	1	1	2	2	7	2	2	2	2	2	2	12	1	2	1	1	1	1	6	2	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2		
69	2	2	6	5	1	1	1	3	2	1	2	2	1	8	1	2	1	1	2	2	10	1	2	2	2	2	10	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	6	1		
70	1	2	6	1	2	1	1	3	2	2	1	2	1	8	1	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
71	1	3	3	1	2	2	1	2	1	1	1	2	2	7	2	1	2	2	2	2	11	1	1	1	2	2	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
72	1	3	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	7	2	2	2	1	2	1	1	9	1	1	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	
73	1	3	3	4	1	2	1	2	1	1	1	2	1	6	2	2	2	2	2	2	12	1	1	2	2	1	7	2	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2			
74	2	3	3	1	2	2	1	3	1	1	2	1	2	7	2	1	1	2	2	1	1	8	2	2	2	1	9	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2			
75	1	3	3	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	6	2	2	2	1	2	2	10	1	2	2	1	2	9	1	1	1	1	1	1	0	1	1	7	1			
76	1	2	4	2	2	1	1	3	1	2	1	1	1	6	2	1	1	2	2	1	1	8	2	1	2	2	8	1	1	1	1	1	0	1	1	0	6	1			
77	1	2	6	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	9	1	2	2	1	2	2	11	1	2	1	2	9	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	7	1			
78	2	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	6	2	1	2	2	2	1	10	1	1	1	1	1	5	2	0	1	1	1	0	0	1	1	5	2			
79	2	3	5	2	2	1	1	3	1	2	2	2	1	8	1	2	1	2	2	1	10	1	1	1	1	2	6	2	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1			
80	1	2	5	2	2	2	1	3	2	2	2	2	1	9	1	2	1	2	2	1	10	1	1	2	2	9	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1				
81	1	3	4	2	2	2	1	2	1	1	1	2	1	6	2	1	1	1	2	1	7	2	1	2	2	1	7	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2		
82	2	3	4	2	2	2	1	3	1	2	2	1	1	7	2	1	1	2	2	1	9	1	1	2	2	1	8	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1			
83	2	3	3	2	2	2	1	3	1	1	1	2	1	6	2	1	1	1	1	2	1	7	2	2	2	1	9	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2		
84	1	3	5	2	2	2	1	3	1	2	2	2	1	8	1	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1		
85	1	3	5	2	2	1	1	3	1	2	2	2	2	9	1	1	2	2	2	1	10	1	1	2	2	9	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	6	1			
86	2	3	6	5	1	2	1	3	1	2	2	2	1	8	1	2	1	1	1	1	7	2	1	1	2	1	7	2	0	1	1	1	0	1	1	0	5	2			
87	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	7	2	1	1	1	2	1	8	2	1	1	2	1	7	2	0	1	1	0	1	0	0	0	3	2			
88	1	2	3	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	7	2	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	1		
89	1	2	5	2	2	1	1	3	1	1	1	1	2	6	2	2	1	1	2	1	1	8	2	1	1	2	7	2	1	1	1	1	0	0	1	1	6	1			
90	1	1	3	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	7	2	2	2	2	1	1	10	1	2	2	2	2	10	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2			
91	1	3	4	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	7	1	2	2	2	2	2	11	1	1	2	2	1	8	1	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2			
92	1	2	5	2	2	1	1	3	1	2	2	2	2	9	1	2	2	2	2	1	11	1	1	2	2	9	1	0	1	1	0	1	1	1	1	6	1				



Optimization Software:
www.balesio.com

93	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	2	1	8	1	1	2	1	2	1	1	8	2	2	2	2	2	1	9	1	1	1	1	0	1	0	0	1	5	2	
94	1	3	3	2	2	1	1	3	1	1	1	2	1	6	2	2	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	2	1	9	2	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	
95	1	3	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	5	2	1	1	1	1	2	2	8	2	1	2	2	2	9	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2		
96	1	2	6	1	2	1	1	3	1	2	1	2	2	8	1	2	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	2	1	9	1	1	1	1	1	0	1	0	1	6	1	
97	1	3	3	2	2	2	1	3	1	1	2	2	1	7	2	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	10	1	0	0	0	0	1	1	1	1	4	2		
98	1	2	3	2	2	1	1	3	1	2	1	1	2	7	2	2	2	2	2	1	1	10	1	2	2	2	2	10	1	1	1	0	1	1	1	1	1	7	1		
99	1	2	5	1	2	1	1	3	2	2	2	2	2	10	1	1	2	1	2	1	1	8	2	1	1	1	2	1	6	2	0	0	1	0	0	0	0	1	2		
100	2	3	5	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	7	2	1	1	1	2	1	1	7	2	1	1	2	2	8	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	6	1	
101	1	2	5	2	2	1	1	3	2	1	2	2	1	8	1	2	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	2	10	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	5	2	
102	1	2	6	4	1	2	1	2	2	2	2	2	1	9	1	2	1	1	2	1	1	8	2	1	2	2	1	2	8	1	0	1	1	0	0	0	0	0	2	1	
103	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	1	6	2	2	2	2	2	2	2	12	1	1	2	2	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	1	
104	1	1	5	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1	8	1	1	2	2	2	1	2	10	1	1	2	2	1	2	8	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	
105	1	2	3	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	7	2	2	1	1	2	2	2	10	1	1	2	2	1	1	7	2	1	0	1	1	0	1	1	1	1	6	1
106	1	3	5	3	1	1	1	3	2	1	1	1	1	6	2	2	2	2	2	2	2	12	1	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1	
107	1	2	4	1	2	2	1	3	1	2	2	2	1	8	1	2	1	1	2	1	1	8	2	1	2	1	1	6	2	0	0	1	1	0	0	1	0	3	2		
108	1	2	3	2	2	1	1	3	1	1	1	2	1	6	2	1	1	1	1	1	1	6	2	1	1	1	1	5	2	0	1	0	0	1	1	0	0	3	2		
109	2	3	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	2	6	2	2	1	1	1	1	1	7	2	2	1	1	1	6	2	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2		
110	1	2	3	5	1	2	1	3	1	1	2	2	1	7	2	2	1	2	2	2	1	10	1	2	2	2	2	10	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	6	1	
111	1	2	3	1	2	1	1	3	1	2	1	2	1	7	2	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	
112	1	3	3	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	6	2	1	2	2	2	2	2	11	1	1	1	2	2	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	
113	2	2	3	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	5	2	1	2	2	2	1	2	10	1	1	2	2	1	2	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
114	1	2	3	4	1	1	1	2	1	2	1	2	1	7	2	2	1	1	2	1	1	8	2	1	2	2	2	9	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2		
115	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	6	2	1	1	2	2	1	1	8	2	2	2	1	1	7	2	0	0	1	0	1	0	0	0	2	2		
116	1	3	3	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	7	2	1	1	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	7	1		
117	1	3	4	2	2	2	1	3	1	1	1	2	1	6	2	1	1	2	2	2	1	9	1	1	2	2	2	9	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	6	1	
118	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	9	1	2	1	1	2	1	1	8	2	2	1	2	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
119	1	3	3	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	6	2	1	1	2	1	1	1	7	2	1	1	1	2	6	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2		
120	1	2	5	2	2	1	1	3	1	2	2	2	1	8	1	1	1	1	1	1	1	6	2	1	1	1	2	7	2	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1		
121	1	2	5	2	2	1	1	3	1	2	2	2	1	8	1	1	1	1	1	2	7	2	1	2	2	2	2	9	1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	1		
122	1	4	2	3	2	2	1	3	2	2	1	1	1	7	2	2	2	2	2	1	2	11	1	1	2	2	1	2	8	1	1	1	1	1	1	1	1	0	7	1	
123	1	3	4	2	2	2	1	2	1	1	2	1	1	6	2	1	1	2	1	1	2	8	2	1	2	2	1	2	8	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2



Optimization Software:
www.balesio.com

124	1	2	3	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	7	2	1	2	2	2	2	1	10	1	2	2	2	1	2	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	
125	1	2	5	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	8	1	2	2	2	2	2	1	11	1	2	2	2	2	2	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1
126	2	3	4	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	7	2	1	1	1	2	1	2	8	2	2	1	2	2	9	1	0	0	0	1	0	1	0	0	2	2						
127	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	7	2	1	1	1	1	1	2	7	2	2	1	2	2	9	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	4	2				

Keterangan:

JK : Jenis Kelamin

UM : Umur

PDN : Pendidikan

PKR : Pekerjaan

SPKR : Status Pekerjaan

PDN : Pendapatan

SPB : Sistem Pembayaran

LM : Lama Menderita

P1 : Pertanyaan 1

T : Total

S : Skor



Lampiran 3. Analisis Data Penelitian

1. Tabel Frekuensi

Jenis_Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Perempuan	82	65.6	65.6	65.6
Laki-laki	43	34.4	34.4	100.0
Total	125	100.0	100.0	

Umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 18-44	5	4.0	4.0	4.0
45-59	69	55.2	55.2	59.2
60-74	50	40.0	40.0	99.2
75-90	1	.8	.8	100.0
Total	125	100.0	100.0	

Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak pernah sekolah	9	7.2	7.2	7.2
Tidakbelum tamat SD	20	16.0	16.0	23.2
Tamat SD	36	28.8	28.8	52.0
Tamat SLTP	15	12.0	12.0	64.0
Tamat SLTA	31	24.8	24.8	88.8
Tamat Perguruan Tinggi	14	11.2	11.2	100.0
Total	125	100.0	100.0	



Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Bekerja	28	22.4	22.4	22.4
	Ibu Rumah Tangga	78	62.4	62.4	84.8
	Buruh_Petani_Nelayan	2	1.6	1.6	86.4
	Wiraswasta	7	5.6	5.6	92.0
	PNS	10	8.0	8.0	100.0
	Total	125	100.0	100.0	

Status_Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Bekerja	19	15.2	15.2	15.2
	Tidak Bekerja	106	84.8	84.8	100.0
	Total	125	100.0	100.0	

Pendapatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	86	68.8	68.8	68.8
	Tinggi	39	31.2	31.2	100.0
	Total	125	100.0	100.0	



Sitem_Pembayaran

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BPJS	125	100.0	100.0	100.0

Lama_Menderita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<1 tahun	6	4.8	4.8	4.8
	1-5 tahun	54	43.2	43.2	48.0
	>5 Tahun	65	52.0	52.0	100.0
	Total	125	100.0	100.0	

Dukungan_Petugas_Kesehatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cukup	88	70.4	70.4	70.4
	Kurang	37	29.6	29.6	100.0



Kepatuhan_Minum_Obat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Patuh	76	60.8	60.8	60.8
	Tidak Patuh	49	39.2	39.2	100.0
	Total	125	100.0	100.0	

2. Tabel Silang

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Umur *	125	100.0%	0	.0%	125	100.0%
Kepatuhan_Minum_Obat						
Status_Pekerjaan *	125	100.0%	0	.0%	125	100.0%
Kepatuhan_Minum_Obat						
Tingkat_Pengetahuan *	125	100.0%	0	.0%	125	100.0%
Kepatuhan_Minum_Obat						
Lama_Menderita *	125	100.0%	0	.0%	125	100.0%
Kepatuhan_Minum_Obat						
Keperawatan_Keluarga *	125	100.0%	0	.0%	125	100.0%
Kepatuhan_Minum_Obat						



Dukungan_Petugas_Kesehat an *	125	100.0%	0	.0%	125	100.0%
Kepatuhan_Minum_Obat						

Umur * Kepatuhan_Minum_Obat Crosstabulation

		Kepatuhan_Minum_Obat		Total
		Patuh	Tidak Patuh	
Umur	18-44	Count	0	5
		% within Umur	.0%	100.0%
	45-59	Count	44	69
		% within Umur	63.8%	36.2%
	60-74	Count	31	50
		% within Umur	62.0%	38.0%
	75-90	Count	1	1
		% within Umur	100.0%	.0%
Total		Count	76	125
		% within Umur	60.8%	39.2%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	8.685 ^a	3	.034
Likelihood Ratio	10.648	3	.014
Linear-by-Linear Association	1.971	1	.160



Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	8.685 ^a	3	.034
Likelihood Ratio	10.648	3	.014
Linear-by-Linear Association	1.971	1	.160
N of Valid Cases	125		

a. 4 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .39.

Status_Pekerjaan * Kepatuhan_Minum_Obat Crosstabulation

			Kepatuhan_Minum_Obat		Total
			Patuh	Tidak Patuh	
Status_Pekerjaan	Bekerja	Count	12	7	19
		% within Status_Pekerjaan	63.2%	36.8%	100.0%
	Tidak Bekerja	Count	64	42	106
		% within Status_Pekerjaan	60.4%	39.6%	100.0%
Total		Count	76	49	125
		% within Status_Pekerjaan	60.8%	39.2%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.052 ^a	1	.819		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Ratio	.053	1	.819		
Exact Test				1.000	.516
Linear Association	.052	1	.820		



N of Valid Cases ^b	125			
-------------------------------	-----	--	--	--

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.45.

b. Computed only for a 2x2 table

Crosstab

			Kepatuhan_Minum_Obat		Total
			Patuh	Tidak Patuh	
Tingkat_Pengetahuan	Cukup	Count	31	18	49
		% within Tingkat_Pengetahuan	63.3%	36.7%	100.0%
	Kurang	Count	45	31	76
		% within Tingkat_Pengetahuan	59.2%	40.8%	100.0%
Total		Count	76	49	125
		% within Tingkat_Pengetahuan	60.8%	39.2%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.206 ^a	1	.650		
Continuity Correction ^b	.071	1	.790		
Likelihood Ratio	.206	1	.650		
Fisher's Exact Test				.710	.396
Linear-by-Linear Association	.204	1	.652		
Cases ^b	125				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 19.21.

b. Computed only for a 2x2 table



Crosstab

			Kepatuhan_Minum_Obat		Total
			Patuh	Tidak Patuh	
Lama_Menderita	<1 tahun	Count	0	6	6
		% within Lama_Menderita	.0%	100.0%	100.0%
	1-5 tahun	Count	30	24	54
		% within Lama_Menderita	55.6%	44.4%	100.0%
	>5 Tahun	Count	46	19	65
		% within Lama_Menderita	70.8%	29.2%	100.0%
Total	Count	76	49	125	
	% within Lama_Menderita	60.8%	39.2%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	12.640 ^a	2	.002
Likelihood Ratio	14.670	2	.001
Linear-by-Linear Association	9.894	1	.002
N of Valid Cases	125		

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.35.

Crosstab

			Kepatuhan_Minum_Obat		Total
			Patuh	Tidak Patuh	
Keluarga	Cukup	Count	60	21	81



	% within Dukungan_Keluarga	74.1%	25.9%	100.0%
Kurangh	Count	16	28	44
	% within Dukungan_Keluarga	36.4%	63.6%	100.0%
Total	Count	76	49	125
	% within Dukungan_Keluarga	60.8%	39.2%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	17.012 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	15.467	1	.000		
Likelihood Ratio	17.017	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	16.876	1	.000		
N of Valid Cases ^b	125				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.25.

b. Computed only for a 2x2 table

Crosstab

		Kepatuhan_Minum_Obat		Total
		Patuh	Tidak Patuh	
Dukungan_Petugas_Kesehat Cukup	Count	67	21	88
	% within Dukungan_Petugas_Kesehatan	76.1%	23.9%	100.0%
Kurang	Count	9	28	37



	% within Dukungan_Petugas_Keseha tan	24.3%	75.7%	100.0%
Total	Count	76	49	125
	% within Dukungan_Petugas_Keseha tan	60.8%	39.2%	100.0%

Chi-Square Tests



	Value	df	Asymp. Sig. (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	29.339 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	27.205	1	.000		
Likelihood Ratio	29.642	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	29.104	1	.000		
N of Valid Cases ^b	125				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.50.

b. Computed only for a 2x2 table



Lampiran 4. Persuratan

**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR**
DINAS KESEHATAN
Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710
MAKASSAR


Nomor : 440/ 176 /PSDK /III/2019
Lamp :
Perihal : Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Puskesmas Antang


Di –
Tempat

Sehubungan Surat dari Badan Kesatuan bangsa dan kesatuan Politik No :
070/ 4526 -II-BKBP/XI/2019, tanggal 12 Maret Makassar.Perihal tersebut di atas
,maka bersama ini disampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : Nur Wahyu Ramadani
NIM : KO11116022
Jurusan : Kesehatan masyarakat
Institusi : UNHAS Makassar
Judul : Faktor yang berhubungan dengan kepatuhan dengan
kepatuhan minum obat antidiabetes oral pada penderita
Diabetes Mellitus di wilayah kerja puskesmas Antang

Akan melaksanakan kegiatan penelitian di wilayah puskesmas yang saudara
pimpin pada tanggal 16 Maret 2020 s/d 16 April 2020
Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih

Makassar, 17 Maret 2020
Kepala Dinas Kesehatan
Kota Makassar


dr.Hj.A.Naisyah T.Azikin.M.Kes
Pangkat: Pembina Utama Muda
NIP : 19601014 198902 001





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658, Fax 0411 - 586013
E-mail : fkmuh@unhas.ac.id, website: www.fkm.unhas.ac.id

Nomor : 2792/UN4.14/PL.00.00/2020
Hal : Izin Penelitian

9 Maret 2020

Yang Terhormat
Gubernur Provinsi Sulawesi Selatan
Cq. Kepala UPT P2T-BKPM
Provinsi Sulawesi Selatan
di - Makassar

Dengan hormat, Kami sampaikan bahwa Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud akan melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi.

Sehubungan dengan itu kami mohon kiranya bantuan Bapak/Ibu dapat memberikan izin untuk penelitian tersebut an:

Nama : Nur Wahyu Ramadani
Nim : K11116022
Program Studi : Kesehatan Masyarakat.
Departemen : Epidemiologi
Judul Tugas Akhir: Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Minum Obat Antidiabetes Oral pada Penderita Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Antang
Lokasi Penelitian : Puskesmas Antang
Pembimbing : 1. Prof. Dr. Ridwan A., SKM., M.Kes., MScPH.
2. Ansariadi, Ph.D.

Atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami sampaikan banyak terima kasih.



Dr. Aminuddin Syam, SKM, M. Kes, M. Med.Ed.
NIP. 196706171999031001

Tembusan :

1. Wakil Dekan 1 FKM Unhas
2. Pembimbing Skripsi Mahasiswa ybs





PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jalan Ahmad Yani No 2 Makassar 90111
Telp +62411 – 3615867 Fax +62411 – 3615867
Email : Kesbang@makassar.go.id Home page <http://www.makassar.go.id>

Makassar, 12 Maret 2020

Kepada

Yth. KEPALA DINAS KESEHATAN
KOTA MAKASSAR

Di -
MAKASSAR

Nomor : 070 / 608 -II/BKBP/III/2020
Sifat :
Perihal : Izin Penelitian

Dengan Hormat,

Menunjuk Surat dari Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan Nomor : 1879/S.01/PTSP/2020 Tanggal 11 Maret 2020, Perihal tersebut di atas, maka bersama ini disampaikan kepada Bapak bahwa :

Nama : NUR WAHYU RAMADANI
NIM / Jurusan : K011116022 / Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / UNHAS
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km 10 , Makassar
Judul : "FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIDIABETES ORAL PADA PENDERITA DIABETES MELITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS ANTANG"

Bermaksud mengadakan *Penelitian* pada Instansi / Wilayah Bapak, dalam rangka *Penyusunan Skripsi* sesuai dengan judul di atas, yang akan dilaksanakan mulai tanggal **16 Maret s/d 16 April 2020**.

Sehubungan dengan hal tersebut, pada prinsipnya kami dapat **menyetujui dengan memberikan surat rekomendasi izin penelitian ini**.

Demikian disampaikan kepada Bapak untuk dimaklumi dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan haPsilnya kepada Walikota Makassar Cq Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik.

A.n. WALIKOTA MAKASSAR
KEPALA BADAN



Ir. H. JAMAING, M.Sc
Pangkat : Pembina Utama Muda
NIP : 19601231 198003 1 064



busan :
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Prov. Sul – Sel. di Makassar;
Kepala Unit Pelaksana Teknis P2T Badan Koordinasi Penanaman Modal Daerah Prov. Sul Sel di Makassar;
Kepala Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;
Mahasiswa yang bersangkutan;
Pisp.



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
BIDANG PENYELENGGARAAN PELAYANAN PERIZINAN

Nomor : 1879/S.01/PTSP/2020
Lampiran :
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth.
Wakil Kota Makassar

di
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 2792/UN4.14/PT.01.04/2020 tanggal 09 Maret 2020 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : NUR WAHYU RAMADANI
Nomor Pokok : K111116022
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S1)
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Skripsi, dengan judul:

" FAKTOR YANG BERTHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIDIABETES ORAL PADA PENDERITA DIABETES MELITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS ANTANG "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. 16 Maret s/d 16 April 2020

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya

Diterbitkan di Makassar
Pada tanggal : 11 Maret 2020

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
PIL. KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU
PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN
Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu

Ir. IFFAH RAFIDA DJAFAR ST., MT.
Np : 19741021 200903 2 001

Tembusan Yth:
1. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar.
2. Peninggal.

SP 11-03-2020

Jl. Bougainville No 5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
Makassar 90231



Optimization Software:
www.balesio.com

Lampiran 5. Dokumentasi Pengambilan Nomor *Handphone* Responden



Lampiran 6.

RIWAYAT HIDUP



Nama : Nur Wahyu Ramadani
Tempat/Tgl Lahir : Pinrang, 27 Desember 1998
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : BTP Blok AD 241 S
Telp/No.Hp : 085341044491
E-mail : nurwahyuramadani1@gmail.com
Riwayat Pendidikan : 1. SD Negeri 52 Langnga
2. SMP Negeri 1 Mattirosompe
3. SMA Negeri 3 Pinrang
4. Jurusan Epidemiologi
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Hasanuddin
Riwayat Organisasi : 1. Pengurus MPK SMA Negeri 3 Pinrang 2014/2015
2. Pengurus HIMAPID FKM Unhas 2019/2020

