

## DAFTAR PUSTAKA

- Akrom, A., Sari, O. M., Urbayatun, S., & Saputri, Z. (2019). Analisis Determinan Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Tipe 2 di Pelayanan Kesehatan Primer. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(1), 54. <https://doi.org/10.25077/jsfk.6.1.54-62.2019>
- Alfian, R. (2015). Korelasi Antara Kepatuhan Minum Obat dengan Kadar Gula Darah pada Pasien Diabetes Melitus Rawat Jalan di RSUD DR.H.Moch.Ansari Saleh Banjarmasin. *Jurnal Pharmascience*, 2(2), 15–23. <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/pharmascience/article/view/5818/4874>
- Almira, N., Arifin, S., & Rosida, L. (2019). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Kepatuhan Minum Obat Anti Diabetes pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin. *Homeostasis*, 2(1), 9–12.
- Ansyar, D. I., & Abdullah, A. Z. (2018). Analisis Determinan Kepatuhan Pengobatan Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 8(1).
- Anugerah, A. (2020). *Buku Ajar: Diabetes dan Komplikasinya*. Guepedia. [https://books.google.co.id/books?id=2dZMEAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?id=2dZMEAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false)
- Arpian, M. I., Susilawati, E., & Pantja, D. (2021). PASIEN TUBERKULOSIS PADA MASA PANDEMI DI PUSKESMAS RAWABUNTU TAHUN 2021. *Jurnal STIKES Banten*, 1(1).
- Azhar, A. W., & Nasrun, H. (2020). *Menulis Laporan Penelitian Bagi Peneliti Pemula*. Insan Cendekia Mandiri. [https://books.google.co.id/books?id=WkUqEAAAQBAJ&pg=PR7&dq=Menulis+laporan+penelitian+bagi+peneliti+pemula&source=gbs\\_selected\\_pages&cad=2#v=onepage&q=Menulis laporan penelitian bagi peneliti pemula&f=false](https://books.google.co.id/books?id=WkUqEAAAQBAJ&pg=PR7&dq=Menulis+laporan+penelitian+bagi+peneliti+pemula&source=gbs_selected_pages&cad=2#v=onepage&q=Menulis laporan penelitian bagi peneliti pemula&f=false)
- Black, J. M., & Hawks, J. H. (2014). *Keperawatan Medikal Bedah: Manajemen Klinis untuk Hasil yang Diharapkan*. Salemba Medika.
- Bustan, M. N. (2015). *Manajemen Pengendalian Penyakit tidak Menular*. Rineka Cipta.

- Chawla, A., Chawla, R., & Jaggi, S. (2016). Microvasular and macrovascular complications in diabetes mellitus: Distinct or continuum? *Indian Journal of Endocrinology and Metabolism*, 20(4), 546–553.  
<https://doi.org/10.4103/2230-8210.183480>
- Choirunnisa, L. (2018). *Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Keptuhan Melakukan Kontrol Rutin Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Surabaya*. Universitas Airlangga Surabaya.
- Damayanti, S. (2015). Diabetes Melitus dan Pelaksanaan Keperawatan. *Yogyakarta: Nuha Medika*.
- Decroli, E. (2019). *Diabetes Melitus Tipe 2*. Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas.
- Diantari, I. A. P. M., & Sutarga, I. M. (2019). Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Tabanan II Tahun 2019. *Archive of Community Health*, 6(2), 40.  
<https://doi.org/10.24843/ach.2019.v06.i02.p04>
- Dinas Kesehatan Makassar. (2021). *Pelayanan Kesehatan Penderita Diabetes Melitus (DM) menurut Kecamatan dan Puskesmas Kabupaten/Kota Makassar Tahun 2021*.
- Djaelan, S., Ageng, S., & Dwi, E. (2022). Self Efficacy Berhubungan Dengan Kepatuhan Minum Obat Dan Pola Diet Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2. *Profesional Health Journal*, 03(02).
- Donelly. (2015). *Buku Pegangan Diabetes edisi ke-4 USA: John Willey & Sons Limited. Diterjemahkan oleh Egi Komara Yuda, S.Kp.,MM*.
- Efendi, P., Buston, E., & Septiyanti. (2021). Implementasi 4 Pilar Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Meningkatkan Kepatuhan Minum Obat Penderita Diabetes Mellitus. *Mahakam Nursing Journal*, 2(9), 403–410.
- Fahamsya, A., Anggraini, M. T., & Faizin, C. (2022). Efikasi Diri Dan Dukungan Keluarga Mendorong Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Biomedika*, 14(1), 63–73. <https://doi.org/10.23917/biomedika.v14i1.17040>
- Fatimah, R. N. (2015). Diabetes Melitus Tipe 2. *journal Mojarity*, 4(5).  
<https://doi.org/10.14499/indonesianjpharm27iss2pp74>
- Hakim, D. Lukman. (2018). *Hubungan Tingkat Sosial Ekonomi : Pendidikan,*

*Penghasilan, dan Fasilitas dengan Pencegahan Komplikasi Kronis pada Penyandang Diabetes Melitus Tipe 2.* Universitas MUhammadiyah Surakarta.

Hasanah, L., Ariyani, H., & Hartanto, D. (2022). HUBUNGAN KUALITAS HIDUP PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT DI RSUD ULIN BANJARMASIN (Relationship Of Quality Of Life Of Type 2 Diabetes Mellitus Patients With Medicine Compatibility In Ulin Hospital Banjarmasin ). *Journal Current Pharmaceutical Science*, 6(1), 2598–2095.

Hestiana, D. W. (2017). Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan dalam Pengelolaan Diet pada Pasien Rawat Jalan Diabetes Melitus Tipe 2 di Kota Semarang. *Journal of Health Education*, 2(2), 138–145.  
<https://doi.org/10.1515/labmed-2018-0016>

Hidayat, A. (2011). *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisa Data*. Salemba Medika.

Indrawan, R., & Yaniawati, P. (2014). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Campuran untuk Manajemen, Pembangunan, dan Pendidikan*. PT Refika Aditama.

International Diabetes Federation. (2021). IDF DIABETES ATLAS 10TH EDITION. In *Diabetes Research and Clinical Practice* (Vol. 102, Nomor 2).  
<https://doi.org/10.1016/j.diabres.2013.10.013>

Jasmine, N. S., Wahyuningsih, S., & Thadeus, M. S. (2020). Analisis Faktor Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Pancoran Mas Periode Maret – April 2019. *Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia*, 8(1), 61–66.  
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/24742>

Jilao, M. (2017). *Tingkat Kepatuhan Penggunaan Obat Antidiabetes Oral pada Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Koh-libong Thailand*. UIN Maulana Malik Ibrahim.

Julaiha, S. (2019). Analisis Faktor Kepatuhan Berobat Berdasarkan Skor MMAS-8 pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Kesehatan*, 10(2), 203.  
<https://doi.org/10.26630/jk.v10i2.1267>

Kaseger, H., Akbar, H., & Ningsih, S. R. (2021). Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kepatuhan Minum Obat pada Pasien Diabetes Mellitus di Wilayah

- Kerja Puskesmas Tungoi. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia*, 6(2), 348–352.
- Kementerian Kesehatan RI. (2020). InfoDATIN Tetap Produktif, Cegah, dan Atasi Diabetes Melitus. In *Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI*.
- KEPPKN Kemenkes RI. (2021). *Pedoman dan standar etik penelitian dan pengembangan standar kesehatan nasional*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Lenny, & Fridalina. (2018). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Berobat Jalan Pasien Diabetes Mellitus Tipe II. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 7(02), 85–93. <https://doi.org/10.33221/jikm.v7i02.110>
- Maria, G., & Krisna, A. (2019). *Asuransi Kesehatan*. Otoritas Jasa Keuangan.
- Masturoh, I., & Anggita, N. (2018). *Metologi Penelitian Kesehatan (Edisi tahu)*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Mbakurawang, I. N., & Agustine, U. (2016). Kepatuhan Minum Obat pada Penderita Hipertensi yang Berobat ke Balai Pengobatan Yayasan Pelayanan Kasih A dan R Rahmat Waingapu. *Jurnal Kesehatan Primer*, 2(114–122).
- Mokolomban, C., Wiyono, W. I., & Mpila, D. A. (2018). Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Disertai Hipertensi Dengan Menggunakan Metode MMAS-8. *Pharmacon*, 7(4), 69–78.
- Ningrum, D. K. (2018). Kepatuhan Minum Obat pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II. *Higeia Journal of Public Health*, 1(3), 84–94.
- Notoatmodjo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. PT RINEKA CIPTA.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2014). *Ilmu Perilaku Kesehatan*.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia. (2021). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021. In *PB PERKENI*. [www.ginasthma.org](http://www.ginasthma.org).
- Permatasari, S. N., Mita, & Herman. (n.d.). *HUBUNGAN PERAN FUNGSI PETUGAS KESEHATAN DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS*

*GANG SEHAT PONTIANAK The Correlation Between The Role Of The Function Of Health Workers And Taking Medicine Compliance In Pa.*  
Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura Pontianak.

- Prasetyo, B., & Jannah, M. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif: Teori dan Aplikasi*. Rajawali Pers.
- Price, S. A., & Wilson, L. M. (2015). *Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. EGC.
- Putra, I., & Berawi, K. (2015). Empat Pilar Penatalaksanaan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. *Majority*, 4(9), 8–12.
- Ramadani, N. W. (2020). *Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Minum Obat Antidiabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Antang*. Universitas Hasanuddin.
- Rasdianah, N., Martodiharjo, S., Andayani, T. M., & Hakim, L. (2016). Gambaran Kepatuhan Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Daerah Istimewa Yogyakarta. *jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 5(4), 249–257.  
<https://doi.org/10.15416/ijcp.2016.5.4.249>
- Ridayanti, M., Arifin, S., & Rosida, L. (2019). Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Kepatuhan Kontrol pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Cempaka Banjarmasin. *Homeostasis*, 2(1), 169–178.
- Sanusi, G. N., & 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*, 3(1)(71–78).
- Sari, I. W., & Afifah, V. A. (2019). Determinan Kepatuhan Pengobatan Diabetes Mellitus Tipe II. *E-Journal.Stikesestuutomo*, 11(2). <https://www.e-journal.stikesdutagama.ac.id/index.php/e-journal/article/view/521>
- Setyoningrum, R., Megasarai, K., & Badawi, A. (2016). Hubungan Antara Motivasi Dengan Efikasi Diri Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Batuceper Kota Tangerang. *Jkft*, 2, 70–75.
- Srikartika, V. M., Cahya, A. D., Suci, R., Hardiati, W., & Srikartika, V. M. (2016). Analisis Faktor Yang Memengaruhi Kepatuhan Penggunaan Obat Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, 6(3), 205–212.

Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Alfabeta.

Sutarto, S., Fauzi, Y. S., Indriyani, R., Sumekar RW, D. W., & Wibowo, A. (2019). Efikasi Diri pada Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberkulosis (OAT). *Jurnal Kesehatan*, 10(3), 405. <https://doi.org/10.26630/jk.v10i3.1479>

Tandra, H. (2017). *Segala Sesuatu yang Harus Anda Ketahui tentang Diabetes*. PT Gramedia Pustaka Utama.  
<https://books.google.co.id/books?id=espGDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=Diabetes+melitus+menurut+who+2020&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwi9pvvxy-33AhWyW3wKHcmIC8AQuwV6BAGLEAc#v=onepage&q&f=false>

Triastuti, N., Irawati, D. N., Levani, Y., & Lestari, R. D. (2020). Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kepatuhan Konsumsi Obat Antidiabetes Oral pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Kabupaten Jombang. *Medica Arteriana (Med-Art)*, 2(1), 27. <https://doi.org/10.26714/medart.2.1.2020.27-37>

World Health Organization. (2020). *Diagnosis and Management of Type 2 Diabetes*. <https://www.who.int/publications/i/item/who-ucn-ncd-20-1>

Yulianti, T., & Anggraini, L. (2020). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Pengobatan pada Pasien Diabetes Mellitus Rawat Jalan di RSUD Sukoharjo Factors Affecting Medication Adherence in Outpatient Diabetes Mellitus at RSUD Sukoharjo. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 17(2), 110–120.

**L**

**A**

**M**

**P**

**I**

**R**

**A**

**N**

## Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden

### LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth :  
Bapak/Ibu Responden

Assalamu'alaikum Warahmatullahi wabarakatuh

Mohon maaf saya menyita waktu Bapak/Ibu beberapa menit. Saya **Ikhtiar Tamrin**, Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Hasanuddin bermaksud untuk meminta data/informasi kepada Bapak/Ibu terkait dengan penelitian skripsi saya dengan judul "**Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Minum Obat Hipoglikemik Oral Pada Pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Antara Kota Makassar**".

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan minum Obat Hipoglikemik Oral pada pasien DM tipe 2 di puskesmas antara kota makassar. Penelitian ini bersifat sukarela. Saya selaku peneliti akan menjaga kerahasiaan identitas dan informasi yang akan diberikan oleh Bapak/Ibu jika bersedia menjadi responden, sehingga saya sangat berharap Bapak/Ibu menjawab pernyataan dengan jujur tanpa keraguan.

Bila selama penelitian ini berlangsung responden ingin mengundurkan diri karena sesuatu hal (misalnya: sakit atau ada keperluan lain yang mendesak) maka responden dapat mengungkapkan langsung kepada peneliti. Hal-hal yang tidak jelas dapat menghubungi saya.

Makassar, Maret 2023

Peneliti,



**Ikhtiar Tamrin**  
(No. Hp 081343976707)

## Lampiran 2. Formulir Persetujuan

### FORMULIR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Inisial : \_\_\_\_\_

Tanggal lahir/umur : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

No. Hp /Wa : \_\_\_\_\_

Setelah mendengar/membaca dan mengerti penjelasan yang diberikan mengenai apa yang dilakukan pada penelitian dengan judul "**Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Minum Obat Hipoglikemik Oral Pada Pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Antara Kota Makassar**" maka saya bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini. Saya mengerti bahwa pada penelitian ini maka ada beberapa pertanyaan-pertanyaan yang harus saya jawab, dan sebagai responden saya akan menjawab pertanyaan yang diajukan dengan jujur.

Saya menjadi responden bukan karena adanya paksaan dari pihak lain, tetapi karena keinginan saya sendiri dan tidak ada biaya yang akan ditanggungkan kepada saya sesuai dengan penjelasan yang sudah dijelaskan oleh peneliti.

Saya percaya bahwa keamanan dan kerahasiaan data yang diperoleh dari saya sebagai responden akan terjamin dan saya dengan ini menyetujui semua informasi dari saya yang dihasilkan pada penelitian ini dapat dipublikasikan dalam bentuk lisan maupun tulisan dengan tidak mencantumkan nama. Bila terjadi perbedaan pendapat di kemudian hari, kami akan menyelesaiannya secara kekeluargaan.

Makassar, Maret 2023

Responden

(\_\_\_\_\_)

**Lampiran 3. Lembar Kuesioner**

<b>A. IDENTITAS RESPONDEN</b>		
<b>No</b>	<b>PERTANYAAN</b>	<b>JAWABAN</b>
1	No Responden	.....(diisi peneliti)
2	Nama	
3	Umur	..... Tahun
4	Jenis Kelamin	1. Laki-laki 2. Perempuan
5	Tingkat Pendidikan	1. Tidak pernah sekolah 2. Tidak/Belum tamat SD 3. Tamat SD 4. Tamat SLTP 5. Tamat SLTA 6. Tamat Perguruan Tinggi
6	Pekerjaan	1. Tidak Bekerja 2. Ibu Rumah Tangga 3. Buruh/Petani/Nelayan 4. Wiraswasta 5. PNS 6. TNI/POLRI 7. Lainnya.....
7	Rata-rata pendapat per bulan	Rp.....
8	Keterjangkauan akses ke pelayanan kesehatan	1. Kendaraan Pribadi 2. Kendaraan umum 3. Berjalan kaki 4. Lainnya.....
9	Keikutsertaan asuransi kesehatan	1. Ya 2. Tidak Jika Ya sebutkan:.....

<b>B. STATUS DIABETES MELITUS DAN PENGOBATAN</b>						
No	<b>PERTANYAAN</b>			<b>JAWABAN</b>		
1	Apakah ada riwayat diabetes dalam keluarga anda?  <i>Jika Ya, Sebutkan!</i>			1. Ya 2. Tidak		
2	Kapan anda mulai menderita diabetes melitus?			.... tahun .... bulan		
3	Kapan anda mulai mengonsumsi obat diabetes?			.... tahun .... bulan		
4	Obat antidiabetes apa yang anda gunakan?					
5	Berapa biaya yang anda butuhkan untuk memperoleh obat antidiabetes tersebut?			1. Gratis 2. Rp.....		
<b>C. SELF EFFICACY</b>						
No	Penyataan	Sangat Tidak Mampu	Tidak Mampu	Kurang Mampu	Mampu	Sangat Mampu
1	Saya mampu menstabilkan gula darah sendiri ketika hasil gula darah saya terlalu tinggi					
2	Saya mampu menstabilkan gula darah sendiri ketika hasil gula darah saya terlalu rendah					
3	Saya mampu memilih makanan yang benar					
4	Saya mampu mempertahankan berat badan yang sesuai					
5	Saya mampu memeriksa keadaan					

	kaki saya jika ada kelainan kulit atau luka					
6	Saya mampu mengatur pola makan ketika saya sakit					
7	Saya mampu mengikuti aturan makan yang sehat setiap waktu					
8	Saya mampu berolahraga ketika dokter menasehati saya untuk berolahraga					
9	Saya mampu menyesuaikan aturan makan saya ketika saya berolahraga					
10	Saya mampu mengikuti pola makan sehat ketika saya berada diluar rumah					
11	Saya mampu mengikuti pola makan sehat ketika saya menghadiri suatu pesta					
12	Saya mampu mengatur pola makan ketika sedang stress (tertekan) atau bersemangat					
13	Saya mampu mengatur dan minum obat seperti yang telah ditentukan secara teratur					
14	Saya mampu melakukan penyesuaian pengobatan saya ketika saya sedang sakit					

<b>D. DUKUNGAN KELUARGA</b>			
<b>No</b>	<b>PERTANYAAN</b>	<b>JAWABAN</b>	
		<b>YA</b>	<b>TIDAK</b>
1	Apakah keluarga anda menjelaskan tentang pentingnya minum obat?		
2	Apakah keluarga anda mau mendengarkan keluhan selama sakit?		
3	Apakah keluarga anda mengarahkan untuk segera berobat jalan jika menunjukkan gejala kekambuhan?		
4	Apakah keluarga anda mendampingi atau mengantar anda untuk berobat ke pelayanan kesehatan?		
5	Apakah keluarga anda membantu membiayai pengobatan anda?		

<b>E. DUKUNGAN TENAGA KESEHATAN</b>			
<b>No</b>	<b>PERTANYAAN</b>	<b>JAWABAN</b>	
		<b>YA</b>	<b>TIDAK</b>
1	Apakah petugas kesehatan pernah melakukan penyuluhan tentang diabetes melitus?		
2	Apakah petugas kesehatan memberikan informasi mengenai penyakit diabetes melitus?		
3	Apakah petugas kesehatan memberikan penjelasan mengenai intruksi/aturan minum obat diabetes melitus dengan baik?		
4	Apakah petugas kesehatan mengingatkan untuk kembali kontrol/berobat sebelum habis obat?		
5	Apakah petugas kesehatan memberikan penjelasan mengenai manfaat dan pentingnya pengobatan diabetes melitus?		

<b>F. KEPATUHAN MINUM OBAT (MMAS)</b>			
<b>No</b>	<b>PERTANYAAN</b>	<b>JAWABAN</b>	
		<b>YA</b>	<b>TIDAK</b>
1	Apakah Bapak/Ibu pernah lupa minum obat?		
2	Selama 2 minggu terakhir, adakah bapak/ibu pada suatu hari tidak minum obat?		
3	Saat melakukan perjalanan atau meninggalkan rumah, apakah Bapak/Ibu terkadang lupa membawa serta obat?		
4	Saat merasakan keadaan membaik, apakah Bapak/Ibu terkadang memilih untuk berhenti minum obat?		
5	Sebagian orang merasa tidak nyaman jika harus meminum obat setiap hari. Apakah Bapak/Ibu pernah merasa terganggu karena keadaan seperti itu?		

## Lampiran 4. Surat Izin Pengambilan Data Awal dari Fakultas Keperawatan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245  
Laman : [keperawatan.unhas.ac.id](http://keperawatan.unhas.ac.id)

No. : 6627/UN4.18.1/DL.16/2022  
Lamp. : -  
Hal : Permintaan Izin Observasi / Pengambilan  
Data Awal

10 November 2022

Yth. Kepala Dinas Kesehatan Kota Makassar

di.  
MAKASSAR

Dengan hormat disampaikan bahwa dalam rangka penyelesaian studi/penyusunan skripsi bagi Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin, maka dengan ini mohon kiranya mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini :

Nama : **Ikhtiar Tamrin**  
NIM : R011181701  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Rencana Judul : Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Minum Obat Diabetik (OHO) dan Terapi Insulin pada Pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Antara Kota Makassar

Dapat diberikan izin untuk melakukan observasi dalam rangka pengambilan data awal di Dinas Kesehatan Kota Makassar dan di beberapa puskesmas, yang akan dilaksanakan pada bulan **November s.d Desember 2022**. Adapun metode yang digunakan dalam Pengumpulan data awal tersebut adalah **Wawancara dan observasi, dengan tetap menerapkan protokol kesehatan.**

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.



Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.

NIP. 19820419 200604 1 002

Tembusan :

1. Dekan "sebagai laporan"
2. Dinas Kesehatan Kota Makassar
3. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan
4. Kabag. TU.



## Lampiran 5. Surat Permohonan Izin Penelitian dari Fakultas Keperawatan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEPERAWATAN  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245  
Laman : [keperawatan@unhas.ac.id](mailto:keperawatan@unhas.ac.id)

No. : 740/UN4.18.1/PT.01.04/2023 23 Februari 2023  
Lamp. : -  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Provinsi Sul Sel.  
C.q Bidang Penyelenggara Pelayanan Perizinan.  
MAKASSAR

Dengan hormat disampaikan bahwa dalam rangka penyelesaian studi Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin, maka dengan ini kami mohon agar mahasiswa tersebut namanya di bawah ini :

Nama : **Ikhtiar Tamrin**  
NIM : R011181701  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Rencana Judul : Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Minum Obat Hipoglikemik Oral (OHO) pada Pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Antara Kota Makassar.

Dapat diberikan izin melakukan penelitian di Puskesmas Antara Kota Makassar yang akan dilaksanakan pada bulan Maret s.d April. Adapun Metode pengambilan sampel/data dengan : *Pengisian Lembar Kuesioner (Offline), dengan tetap menerapkan protokol kesehatan.*

Besar harapan kami, agar permohonan izin ini dapat dipertimbangkan untuk diterima. Demikian permohonan kami, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.



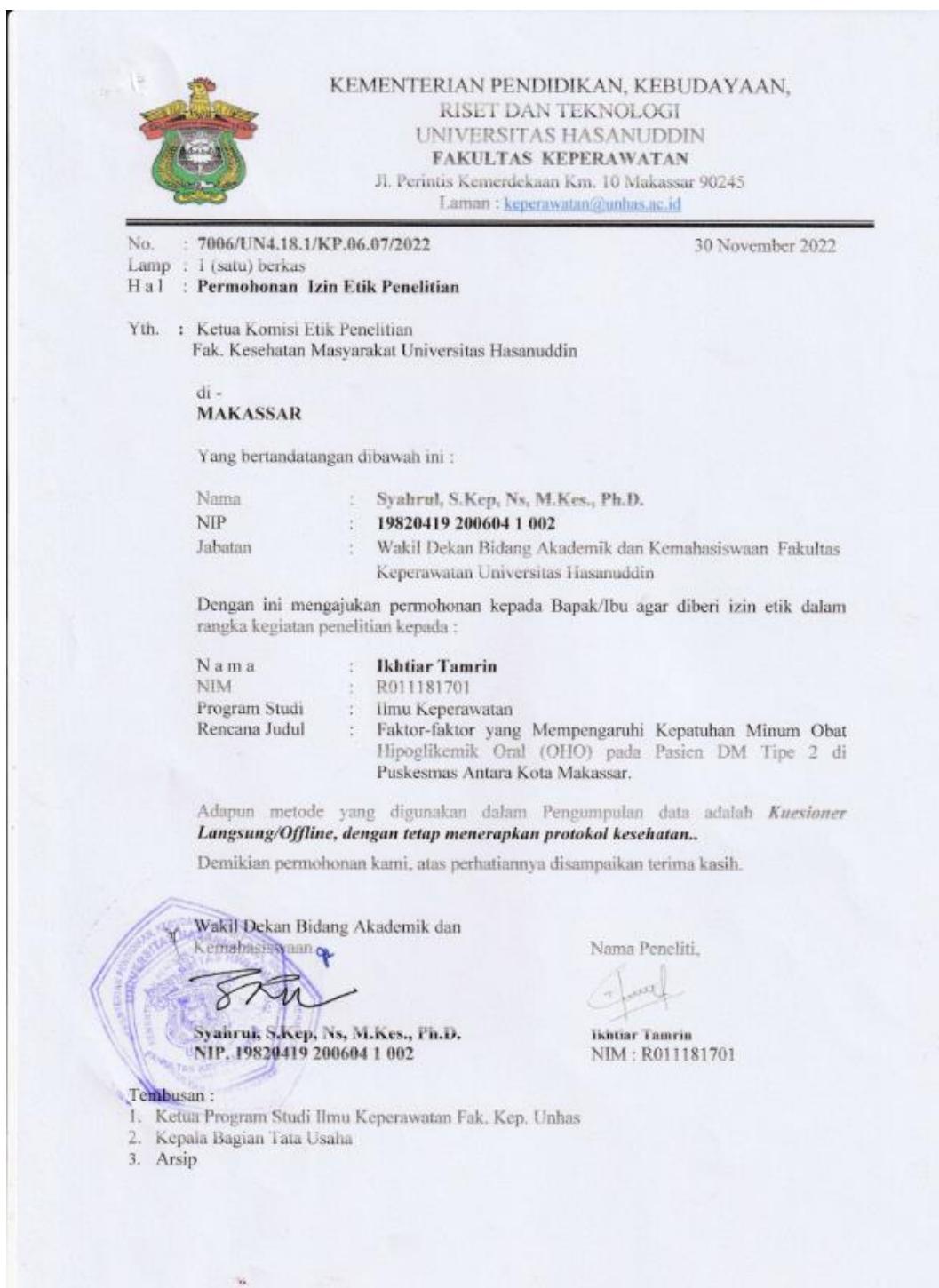
a.n. Dekan,  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan  
Kemahasiswaan  
  
Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.  
NIP. 19820419 200604 1 002

Tembusan :

1. Dekan "sebagai laporan"
2. Kepala Puskesmas Antara Kota Makassar.
3. Kepala Bagian Tata Usaha Fak. Keperawatan Unhas.
4. Arsip



## Lampiran 6. Surat Permohonan Izin Etik Penelitian Fakultas Keperawatan



## Lampiran 7. Surat Persetujuan Etik dari Komisi Etik Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

n. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,  
E-mail : [fkm.unhas@gmail.com](mailto:fkm.unhas@gmail.com), website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 15002/UN4.14.1/TP.01.02/2022

Tanggal : 15 Desember 2022

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No.Protokol	61222091285	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	<b>Ikhtiar Tamrin</b>	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	<b>Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Minum Obat Hipoglikemik Oral (OHO) pada Pasten DM Tipe 2 di Puskesmas Antara Kota Makassar</b>		
No.Versi Protokol	1	Tanggal Versi	6 Desember 2022
No.Versi PSP	1	Tanggal Versi	6 Desember 2022
Tempat Penelitian	<b>Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Hasanuddin</b>		
Judul Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku <b>15 Desember 2022 Sampai 15 Desember 2023</b>	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	 Tanggul 15 Desember 2022
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	 Tanggul 15 Desember 2022

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



## Lampiran 8. Surat Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN  
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU  
Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936  
Website : <http://simap-new.suselprov.go.id> Email : [ptsp@suselprov.go.id](mailto:ptsp@suselprov.go.id)  
Makassar 90231

---

Nomor	:	12265/S.01/PTSP/2023	Kepada Yth.
Lampiran	:	-	Walikota Makassar
Perihal	:	<u>Izin penelitian</u>	

di-  
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Keperawatan Univ. Hasanuddin Makassar Nomor : 740/UN4.18.1/PT.01.04/223 tanggal 23 Februari 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama	:	IKHTIAR TAMRIN
Nomor Pokok	:	R011181701
Program Studi	:	Ilmu Keperawatan
Pekerjaan/Lembaga	:	Mahasiswa (S1)
Alamat	:	Jl. P. Kemerdekaan Km, 10 Makassar



PROVINSI SULAWESI SELATAN

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

"FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPATUHAN MINUM OBAT HIPOGLIKEMIK ORAL (OHO) PADA PASIEN DM TIPE 2 DI PUSKESMAS ANTARA KOTA MAKASSAR "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **01 Maret s/d 30 April 2023**

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 28 Februari 2023

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU  
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN



**Ir. H. SULKAF S LATIEF, M.M.**

Pangkat : PEMBINA UTAMA MADYA

Nip : 19630424 198903 1 010

Tembusan Yth

1. Dekan Fak. Keperawatan Univ. Hasanuddin Makassar di Makassar;
2. Pertinggal.

## Lampiran 9. Surat Izin Penelitian dari Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Pemerintah Kota Makassar



### 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](mailto:Kesbang@makassar.go.id) Home page : <http://www.makassar.go.id>

Makassar, 14 Maret 2023

Kepada

Yth. KEPALA DINAS KESEHATAN  
KOTA MAKASSAR

Di –

MAKASSAR

#### SURAT IZIN PENELITIAN Nomor : 070/ 629 -II/BKBP/III/2023

- Dasar : 1. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.  
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2016 tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di Kementerian Dalam Negeri dan Pemerintahan Daerah.  
3. Peraturan Daerah Kota Makassar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Makassar (Lembaran Daerah Kota Makassar Tahun 2016 Nomor 8).

- Memperhatikan : Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan nomor : **12265/S.01/PTSP/2023** Tanggal 28 Februari 2023 perihal Izin Penelitian.

Setelah membaca maksud dan tujuan penelitian yang tercantum dalam proposal penelitian, maka pada prinsipnya Kami menyetujui dan memberikan Izin Penelitian kepada :

- Nama : IKHTIAR TAMRIN  
NIM / Jurusan : R011181701 / Ilmu Keperawatan  
Pekerjaan : Mahasiswa (S1) UNHAS  
Tanggal pelaksanaan: 15 Maret s/d 30 April 2023  
Jenis Penelitian : Skripsi  
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km, 10 Makassar  
Judul : "FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPATUHAN MINUM OBAT HIPOLIKEMIK ORAL (OHO) PADA PASIEN DM TIPE 2 DI PUSKESMAS ANTARA KOTA MAKASSAR"

Demikian Surat Izin Penelitian ini diberikan agar digunakan sebagaimana mestinya dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan hasilnya kepada Walikota melalui Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar Melalui Email [Bidanghublabakesbangpolmks@gmail.com](mailto:Bidanghublabakesbangpolmks@gmail.com).

a.n. WALIKOTA MAKASSAR  
KEPALA BADAN KESBANGPOL.



#### Tembusan :

- Walikota Makassar di Makassar (sebagai laporan).
- Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Prov. Sul – Sel. di Makassar.

## Lampiran 10. Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesehatan Kota Makassar



### PEMERINTAH KOTA MAKASSAR DINAS KESEHATAN

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Makassar

No : 440/190/PSDK/III /2023

Kepada Yth,

Lamp :-

Kepala Puskesmas Antara

Perihal : Penelitian

Di -

Tempat

Sehubungan surat dari Badan Kesatuan Bangsa dan Kesatuan Politik No : 070/579-II/BKBP/II/2023, tanggal 14 Maret 2023, maka bersama ini di sampaikan kepada saudara bahwa :

Nama : **Ikhtiar Tamrin**  
NIM : **R011181701**  
Jurusan : **S1 Ilmu Keperawatan**  
Institusi : **Universitas Hasanuddin (UNHAS) Makassar**  
Judul : **Faktor Faktor yang mempengaruhi kepatuhan minum obat Hipoglikemik Oral (OHO) pada pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Antara Kota Makassar**

Akan melaksanakan kegiatan persiapan penelitian di wilayah kerja yang saudara pimpin pada tanggal 15 Maret 2023 sampai dengan 30 April 2023  
Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih

Makassar, 20 Maret 2023  
Kepala Dinas kesehatan  
Kota Makassar

dr. **Mursyidah Sirajuddin,M.Kes**  
Pangkat : Pembina TK I/IV B  
NIP : **19730112 2006042012**

## Lampiran 11. Hasil Uji Validitas Dan Reabilitas Instrument

### 1. Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Self Efficacy

#### a. Uji Validitas

Item-Total Statistics				
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Self Efficacy 2	47,49	32,035	,367	,854
Self Efficacy 3	47,49	31,535	,356	,856
Self Efficacy 4	47,03	31,583	,472	,848
Self Efficacy 5	47,38	28,797	,731	,832
Self Efficacy 6	47,49	29,979	,393	,858
Self Efficacy 7	47,51	31,535	,472	,848
Self Efficacy 8	47,35	30,068	,603	,841
Self Efficacy 9	47,16	30,806	,599	,842
Self Efficacy 10	47,32	31,059	,509	,846
Self Efficacy 11	47,32	29,503	,685	,836
Self Efficacy 12	47,32	29,892	,675	,837
Self Efficacy 13	47,65	30,623	,550	,844
Self Efficacy 14	46,92	32,299	,335	,856
Self Efficacy 15	46,86	32,176	,423	,851

#### b. Reabilitas

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
,856	14

## 2. Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Dukungan Keluarga

### a. Uji Validitas

<b>Item-Total Statistics</b>				Cronbach's Alpha if Item Deleted
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	
Dukungan Keluarga 2	7,65	,623	,472	,636
Dukungan Keluarga 3	7,49	,757	,630	,561
Dukungan Keluarga 4	7,49	,868	,373	,660
Dukungan Keluarga 5	7,54	,755	,434	,636
Dukungan Keluarga 6	7,46	,922	,368	,664

### b. Uji Reabilitas

<b>Reliability Statistics</b>	
Cronbach's Alpha	N of Items
,684	5

### 3. Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Dukungan Petugas Kesehatan

#### a. Uji Validitas

<b>Item-Total Statistics</b>				Cronbach's Alpha if Item Deleted
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	
Dukungan Petugas Kesehatan 1	7,70	,881	,665	,909
Dukungan Petugas Kesehatan 2	7,62	,908	,878	,835
Dukungan Petugas Kesehatan 3	7,57	1,141	,696	,882
Dukungan Petugas Kesehatan 4	7,57	1,141	,696	,882
Dukungan Petugas Kesehatan 5	7,59	,970	,895	,836

#### b. Uji Reabilitas

<b>Reliability Statistics</b>	
Cronbach's Alpha	N of Items
,893	5

#### 4. Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Kepatuhan Minum Obat

##### a. Uji Validitas

<b>Item-Total Statistics</b>				Cronbach's Alpha if Item Deleted
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	
Kepatuhan Minum Obat 1	1,22	2,396	,475	,764
Kepatuhan Minum Obat 2	1,62	2,353	,652	,716
Kepatuhan Minum Obat 4	1,51	2,090	,486	,777
Kepatuhan Minum Obat 6	1,46	2,255	,586	,729
Kepatuhan Minum Obat 7	1,54	2,255	,641	,713

##### b. Uji Reabilitas

<b>Reliability Statistics</b>	
Cronbach's Alpha	N of Items
,780	5

**Lampiran 12. Master Tabel**

No	U m ur	J K	T P	P K J	K P K J	P D T	A K S E S	K A P K	K A K	K A M	S E 1	S E 2	S E 3	S E 4	S E 5	S E 6	S E 7	S E 8	S E 9	S E 1	S E 1	S E 1	S E 1	S E 1	T O T A L	K o d i n g — S E	D K 1	D K 2	D K 3	D K 4	D K 5	T O T A L	K o d i n g — D K	D P K 1	D P K 2	D P K 3	D P K 4	D P K 5	T O T A L	K o d i n g — D P K	K O 1	K O 2	K O 3	K O 4	K O 5	T O T A L	K o d i n g — K M O							
1	4	2	5	5	1	2	1	1	1	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	6	1	1	1	1	1	0	4	2	0	1	1	1	1	1	1	4	2	1	0	1	0	0	2	2
2	2	1	4	7	1	1	3	2	1	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	6	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	0	0	0	1	2	2	
3	3	2	2	2	2	1	3	2	1	1	4	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	1	2	0	1	1	1	1	1	4	2	0	0	1	1	1	1	3	2	0	0	0	0	0	0	1		
4	3	1	2	3	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	8	1	1	1	1	1	1	1	5	1	0	0	1	1	1	1	3	2	0	0	0	0	0	0	1		
5	4	2	1	2	2	1	1	1	1	1	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	8	2	0	1	1	1	1	1	4	2	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	5	2		
6	1	2	4	4	1	1	1	1	1	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	2	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	3	1			
7	3	2	3	2	2	1	2	1	1	1	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	6	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1	5	1	0	0	0	0	0	0	1			
8	1	2	4	2	2	1	2	1	1	1	3	4	4	4	2	4	2	4	3	2	4	4	4	4	5	4	0	2	1	1	1	1	1	4	2	1	1	1	1	1	1	5	1	0	0	0	0	0	0	1				
9	3	1	4	5	1	2	1	1	1	1	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	2	1	1	1	1	1	5	1	0	0	1	1	1	3	2	1	0	0	0	1	2	2					













### Lampiran 13. Hasil Uji Analisa Data SPSS

		Umur		Cumulative Percent	
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	19-44	8	9,2	9,2	9,2
	45-59	33	37,9	37,9	47,1
	>60	46	52,9	52,9	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

		Jenis Kelamin		Cumulative Percent	
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	Laki-laki	31	35,6	35,6	35,6
	Perempuan	56	64,4	64,4	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

		Tingkat Pendidikan		Cumulative Percent	
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	Tidak Pernah Sekolah	2	2,3	2,3	2,3
	SD	20	23,0	23,0	25,3
	SMP	11	12,6	12,6	37,9
	SMA	27	31,0	31,0	69,0
	S1	27	31,0	31,0	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

		Pekerjaan		Cumulative Percent	
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	Ibu Rumah Tangga	40	46,0	46,0	46,0
	Buruh/Petani/Nelayan	2	2,3	2,3	48,3
	Wiraswasta	8	9,2	9,2	57,5
	PNS	4	4,6	4,6	62,1
	Lainnya	33	37,9	37,9	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### Pendapatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	61	70,1	70,1	70,1
	Tinggi	26	29,9	29,9	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### Lama Menderita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 1	11	12,6	12,6	12,6
	1-5	43	49,4	49,4	62,1
	>5	33	37,9	37,9	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### Efikasi Diri

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Efikasi Diri Baik	48	55,2	55,2	55,2
	Efikasi Diri Kurang	39	44,8	44,8	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### Akses Pelayanan Kesehatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kenderaan Pribadi	49	56,3	56,3	56,3
	Kenderaan Umum	10	11,5	11,5	67,8
	Berjalan Kaki	28	32,2	32,2	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### **Keikutsertaan Asuransi Kesehatan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	86	98,9	98,9	98,9
	Tidak	1	1,1	1,1	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### **Dukungan Keluarga**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Dukungan Keluarga Baik	53	60,9	60,9	60,9
	Dukungan Keluarga Kurang	34	39,1	39,1	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### **Dukungan Petugas Kesehatan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Dukungan Petugas Kesehatan Baik	52	59,8	59,8	59,8
	Dukungan Petugas Kesehatan Kurang	35	40,2	40,2	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

### **Kepatuhan Minum Obat**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kepatuhan Minum Obat Tinggi	52	59,8	59,8	59,8
	Kepatuhan Minum Obat Rendah	35	40,2	40,2	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

## Umur \* Kepatuhan Minum Obat

**Umur \* Kepatuhan Minum Obat Crosstabulation**

Umur			Kepatuhan Minum Obat		
			Kepatuhan	Kepatuhan	Total
			Minum Obat	Minum Obat	
			Tinggi	Rendah	
Umur	19-44	Count	7	1	8
		% within Umur	87,5%	12,5%	100,0%
		% within Kepatuhan Minum Obat	13,5%	2,9%	9,2%
	45-59	Count	20	13	33
		% within Umur	60,6%	39,4%	100,0%
		% within Kepatuhan Minum Obat	38,5%	37,1%	37,9%
	>60	Count	25	21	46
		% within Umur	54,3%	45,7%	100,0%
		% within Kepatuhan Minum Obat	48,1%	60,0%	52,9%
Total		Count	52	35	87
		% within Umur	59,8%	40,2%	100,0%
		% within Kepatuhan Minum Obat	100,0%	100,0%	100,0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	3,130 <sup>a</sup>	2	,209
Likelihood Ratio	3,563	2	,168
Linear-by-Linear Association	2,441	1	,118
N of Valid Cases	87		

a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3,22.

## Status Pekerjaan \* Kepatuhan Minum Obat

**Crosstab**

			Kepatuhan Minum Obat			Total	
			Kepatuhan Minum Obat		Total		
			Tinggi	Rendah			
Status Pekerjaan	Bekerja	Count	20	27	47		
		Expected Count	28,1	18,9	47,0		
		% within Status Pekerjaan	42,6%	57,4%	100,0%		
	Tidak Bekerja	Count	32	8	40		
		Expected Count	23,9	16,1	40,0		
		% within Status Pekerjaan	80,0%	20,0%	100,0%		
Total	Count	52	35	87			
	Expected Count	52,0	35,0	87,0			
	% within Status Pekerjaan	59,8%	40,2%	100,0%			

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12,602 <sup>a</sup>	1	,000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	11,093	1	,001		
Likelihood Ratio	13,123	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	12,457	1	,000		
N of Valid Cases	87				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,09.

b. Computed only for a 2x2 table

## Pendapatan \* Kepatuhan Minum Obat

### Crosstab

Pendapatan	Rendah	Kepatuhan Minum Obat		Total
		Kepatuhan Minum Obat	Kepatuhan Minum Obat	
		Tinggi	Rendah	
Pendapatan	Rendah	Count	43	18
		Expected Count	36,5	24,5
		% within Pendapatan	70,5%	29,5%
	Tinggi	Count	9	17
		Expected Count	15,5	10,5
		% within Pendapatan	34,6%	65,4%
Total		Count	52	35
		Expected Count	52,0	35,0
		% within Pendapatan	59,8%	40,2%

### Chi-Square Tests

			Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
	Value	df			
Pearson Chi-Square	9,758 <sup>a</sup>	1	,002		
Continuity Correction <sup>b</sup>	8,323	1	,004		
Likelihood Ratio	9,713	1	,002		
Fisher's Exact Test				,004	,002
Linear-by-Linear Association	9,646	1	,002		
N of Valid Cases	87				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,46.

b. Computed only for a 2x2 table

## Lama Menderita \* Kepatuhan Minum Obat

### Crosstab

		Kepatuhan Minum Obat			
		Kepatuhan Minum Obat	Kepatuhan Minum Obat		
		Tinggi	Rendah	Total	
Lama Menderita	< 1	Count	7	4	
		Expected Count	6,6	4,4	
		% within Lama Menderita	63,6%	36,4%	
	1-5	Count	21	22	
		Expected Count	25,7	17,3	
		% within Lama Menderita	48,8%	51,2%	
	>5	Count	24	9	
		Expected Count	19,7	13,3	
		% within Lama Menderita	72,7%	27,3%	
Total		Count	52	35	
		Expected Count	52,0	35,0	
		% within Lama Menderita	59,8%	40,2%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	4,510 <sup>a</sup>	2	,105
Likelihood Ratio	4,583	2	,101
Linear-by-Linear Association	1,586	1	,208
N of Valid Cases	87		

a. 1 cells (16,7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,43.

## **Efikasi Diri \* Kepatuhan Minum Obat**

### **Crosstab**

Efikasi Diri	Efikasi Diri Baik	Kepatuhan Minum Obat			Total
		Kepatuhan Minum Obat	Kepatuhan Minum Obat	Tinggi	
		Rendah			
Efikasi Diri	Efikasi Diri Baik	Count	28	20	48
		Expected Count	28,7	19,3	48,0
		% within Efikasi Diri	58,3%	41,7%	100,0%
Efikasi Diri	Efikasi Diri Kurang	Count	24	15	39
		Expected Count	23,3	15,7	39,0
		% within Efikasi Diri	61,5%	38,5%	100,0%
Total		Count	52	35	87
		Expected Count	52,0	35,0	87,0
		% within Efikasi Diri	59,8%	40,2%	100,0%

### **Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,092 <sup>a</sup>	1	,762		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,007	1	,934		
Likelihood Ratio	,092	1	,762		
Fisher's Exact Test				,828	,467
Linear-by-Linear Association	,091	1	,763		
N of Valid Cases	87				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15,69.

b. Computed only for a 2x2 table

## Keterjangkauan Akses Pelayanan Kesehatan \* Kepatuhan Minum Obat

### Crosstab

Keterjangkauan	Akses Pelayanan Kesehatan		Kepatuhan Minum Obat		
			Kepatuhan Minum Obat		Total
			Tinggi	Rendah	
Mudah	Count		35	24	59
Akses	Expected Count		35,3	23,7	59,0
Pelayanan Kesehatan	% within Keterjangkauan		59,3%	40,7%	100,0%
	Akses Pelayanan Kesehatan				
Sulit	Count		17	11	28
	Expected Count		16,7	11,3	28,0
	% within Keterjangkauan		60,7%	39,3%	100,0%
	Akses Pelayanan Kesehatan				
Total	Count		52	35	87
	Expected Count		52,0	35,0	87,0
	% within Keterjangkauan		59,8%	40,2%	100,0%
	Akses Pelayanan Kesehatan				

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,015 <sup>a</sup>	1	,902		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	,015	1	,901		
Fisher's Exact Test				,1,000	,546
Linear-by-Linear Association	,015	1	,902		
N of Valid Cases	87				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11,26.

b. Computed only for a 2x2 table

### Keikutsertaan Asuransi Kesehatan \* Kepatuhan Minum Obat Crosstab

Keikutsertaan Asuransi Kesehatan			Kepatuhan Minum Obat		
			Kepatuhan Minum Obat	Kepatuhan Minum Obat	Total
			Tinggi	Rendah	
Keikutsertaan Asuransi Kesehatan	Ya	Count	51	35	86
		Expected Count	51,4	34,6	86,0
		% within Keikutsertaan Asuransi Kesehatan	59,3%	40,7%	100,0%
	Tidak	Count	1	0	1
		Expected Count	,6	,4	1,0
		% within Keikutsertaan Asuransi Kesehatan	100,0%	0,0%	100,0%
Total		Count	52	35	87
		Expected Count	52,0	35,0	87,0
		% within Keikutsertaan Asuransi Kesehatan	59,8%	40,2%	100,0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,681 <sup>a</sup>	1	,409		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	1,037	1	,308		
Fisher's Exact Test				1,000	,598
Linear-by-Linear Association	,673	1	,412		
N of Valid Cases	87				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,40.

b. Computed only for a 2x2 table

## Dukungan Keluarga \* Kepatuhan Minum Obat

### Crosstab

Dukungan Keluarga	Keluarga	Kepatuhan Minum Obat			Total	
		Kepatuhan Minum Obat		Kepatuhan Minum Obat Rendah		
		Tinggi	Rendah			
Dukungan Keluarga	Dukungan Keluarga Baik	Count	34	19	53	
	Keluarga Kurang	Expected Count	31,7	21,3	53,0	
		% within Dukungan Keluarga	64,2%	35,8%	100,0%	
	Dukungan Keluarga	Count	18	16	34	
	Keluarga Kurang	Expected Count	20,3	13,7	34,0	
		% within Dukungan Keluarga	52,9%	47,1%	100,0%	
Total		Count	52	35	87	
		Expected Count	52,0	35,0	87,0	
		% within Dukungan Keluarga	59,8%	40,2%	100,0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1,082 <sup>a</sup>	1	,298		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,666	1	,414		
Likelihood Ratio	1,078	1	,299		
Fisher's Exact Test				,372	,207
Linear-by-Linear Association	1,070	1	,301		
N of Valid Cases	87				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13,68.

b. Computed only for a 2x2 table

## Dukungan Petugas Kesehatan \* Kepatuhan Minum Obat

**Crosstab**

		Kepatuhan Minum Obat			Total
		Kepatuhan Minum Obat	Kepatuhan Minum Obat	Rendah	
		Tinggi	Rendah	Total	
Dukungan Petugas Kesehatan	Dukungan Petugas Kesehatan Baik	Count	30	22	52
		Expected Count	31,1	20,9	52,0
		% within Dukungan Petugas Kesehatan	57,7%	42,3%	100,0%
	Dukungan Petugas Kesehatan Kurang	Count	22	13	35
		Expected Count	20,9	14,1	35,0
		% within Dukungan Petugas Kesehatan	62,9%	37,1%	100,0%
	Total	Count	52	35	87
		Expected Count	52,0	35,0	87,0
		% within Dukungan Petugas Kesehatan	59,8%	40,2%	100,0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,232 <sup>a</sup>	1	,630		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,067	1	,796		
Likelihood Ratio	,233	1	,629		
Fisher's Exact Test				,662	,399
Linear-by-Linear Association	,229	1	,632		
N of Valid Cases	87				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14,08.

b. Computed only for a 2x2 table