

DAFTAR PUSTAKA

- ADA (*American Diabetes Association*). 2010. *Standards of Medical Care in Diabetes*.
- Amanina. (2015). Hubungan asupan karbohidrat dan serat dengan kejadian diabetes melitus tipe 2 di wilayah kerja puskesmas purwosari. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Arianti, Y., & Nasution. (2014). hubungan antara perawatan kaki dengan risiko ulkus kaki diabetes di rumah sakit muhammadiyah yogyakarta. *Muhammadiyah Journal of Nursing*, 121-133.
- Ayele, K., Tesfa, B., Abele, L., Tilahun, T., & Gimma, E. (2012). Self care behavior among patients with diabetes in harari, eastern erhiopia: the health belief model perspective. *Public health and medical science jimma university*, 1(5), 28-36.
- Bai, Y., Chiou, C., & Chang, Y. (2009). Self care behaviour and related factor in older people with type 2 diabetes. *Journal of Clinical Nursing*, 18(23), 33.
- Bilous R, D. R. (2015). *Buku Pegangan Diabetes Edisi Ke-4*. Jakarta: Bumi Medika.
- Bintanah, & Handarsari. (2015). *Asupan serat dengan kadar gula darah dan status gizi pada pasien diabetes melitus tipe 2 di rumah sakit roemani*. Semarang: Unimus.
- Bustan, M. N. (2015). *Manajemen pengendalian penyakit tidak menular*. Jakarta: Rineka Cipta
- Chan, M. (2016). *Global report on diabetes*. France: World Health Organization.
- Cho, N. H. (2017). *Diabetes Atlas, eight edition*. UK: International Diabetes Federation.
- Damayanti, S. (2015). *Diabetes melitus dan pelaksanaan keperawatan*. Yogyakarta: Nuha Medika.

Donelly. (2015). *Buku pegangan diabetes edisi ke-4*. USA: John Willey & Sons Limites. Diterjemahkan oleh Egi Komara Yuda, S.Kp.,MM.

Doody, O., & Noonan, M. (2016). Nursing research ethics, guidance and application in practice. *British Journal of Nursing*, 25(14), 803-807.

Edriani. (2017). *Hubungan faktor sosial ekonomi dan faktor yang tidak dan bisa dimodifikasi terhadap diabetes melitus pada lansia di kelurahan depok, jawa barat*. Depok: Universitas Indonesia.

Erniati. (2014). *Faktor-faktor yang berhubungan dengan diabetes melitus tipe 2 pada lanjut usia di pos pembinaan terpadu kelurahan cempaka putih*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.

Fitriyani. (2017). *Faktor risiko diabetes melitus tipe 2 di puskesmas kecamatan citangkil dan puskesmas pulo merak*. Cilegon: Universitas Indonesia.

Haryanti, Aini, F., & Purwaningsih, P. (2013). Hubungan antara beban kerja dengan stres kerja perawat di instalasi gawat darurat rsud kabupaten semarang. *Jurnal Manajemen Keperawatan STIKES Ngudi Waluyo*, 1(1), 48-56.

Hidayat, A. (2011). *Metode penelitian keperawatan dan teknik analisa data*. Jakarta: Salemba Medika.

Indrawan, R., & Yaniawati, P. (2017). *Motodologi Penelitian kuantitatif, kualitatif, dan campuran*. Bandung: Refika Aditama.

Istiyawanti, H., Udiyono, A., Ginandjar, P., & Adi, S. (2019). Gambaran perilaku self care management pada penderita diabetes melitus tipe 2 (studi di wilayah kerja puskesmas rowosari kota semarang). *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7(1), 155-161.

Jelanti, H. (2017). Hubungan faktor resiko umur, jenis kelamin, kegemukan dan hipertensi dengan kejadian diabetes melitus tipe 2 di wilayah kerja puskesmas mataram. *Jurnal Media Bina Ilmiah*, 39.

Junianty, & Nursiswati. (2015). Hubungan tingkat self care dengan kejadian komplikasi pada pasien DM tipe 2 di ruang rawat inap. *Universitas Padjajaran*, 1(1), 45-52.

Kariadi. (2009). *Panduan lengkap untuk diabetes, keluarga, dan profesional medis*. Bandung: Mizan Pustaka.

Kekenusua, R. (2013). Analisis hubungan antara umur dan riwayat keluarga menderita DM dengan kejadian DM tipe 2 pada pasien rawat jalan di poliklinik penyakit dalam RSUP Kandou Manado. *Universitas Sam Ratulangi*, 84-94.

Kisokanth, G., Prathapan, S., Indrakumar, J., & Joseph, J. (2013). *Factors influencing self management of diabetes melitus: a review article*. Sri Lanka: Eastern University & University of sri jayewardenepura.

Kholifah, S. N. (2014). Self management intervention sebagai upaya peningkatan kepatuhan pada penderita DM. *Jurnal Ners*, 9, 143–150.

Kumreg. (2015). *Panduan Praktis Prolanis (Program Pengelolaan Penyakit Kronis)*. Jakarta: BPJS Kesehatan.

Kusniawati. (2011). *Analisis faktor yang berkontribusi terhadap self care diabetes pada klien diabetes melitus tipe 2 di rumah sakit umum tangerang*. Depok: FIK UI.

Lemone, P., Burke, K., & Bauldoff, G. (2015). *Buku ajar keperawatan medikal bedah: gangguan integumen, gangguan endokrin, gangguan gastrointestinal (edisi 5)*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.

Manuntung, A. (2019). Monitoring gula darah mandiri dan perawatan kaki diabetik di wilayah kerja puskesmas pahandut. *Jurnal pengabdian Masyarakat Borneo*, 3(2), 25-30.

Mongisidi. (2014). *Hubungan antara status sosio-ekonomi dengan kejadian diabetvs melitus tipe 2 di poliklinik interna RSUP Kandou Manado*. Universitas Sam Ratulangi: Fakultas Kesehatan Masyarakat.

Masturoh, I., & Anggita, N. (2018). *Metodologi penelitian kesehatan*. Kementerian Kesehatan RI.

Nazir, M. (2014). *Metode penelitian*. Bogor: Penerbit Ghalia Indonesia.

- Nursalam. (2015). *Metodologi penelitian ilmu keperawatan : Pendekatan praktis* (3rd ed.). Salemba Medika.
- Oxyandi. (2014). Analisis determinan perilaku pasien dalam pencegahan komplikasi penyakit diabetes melitus. *Jurnal Kebidanan dan Keperawatan*, 10(2), 154-162.
- Potter, P. (2010). *Fundamental Keperawatan Buku 3 (edisi 7)*. Jakarta: Salemba Medika.
- Prasetyo, B., & Jannah M. (2014). *Metode penelitian kuantitatif: teori dan aplikasi*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Pratama. (2013). Korelasi lama diabetes melitus terhadap kejadian nefropati diabetik: studi kasus di rumah sakit dokter karladi semarang. *Jurnal Media Medika Muda*, 20-32.
- Putri, L. R. (2017). *Gambaran self care penderita diabetes melitus di wilayah kerja Puskesmas Srondol Semarang*. Skripsi. Semarang: Departemen Keperawatan FK UNDIP.
- Qanita, e. (2011). *konsensus pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di Indonesia*. Jakarta: Perkumpulan endokrinologi Indonesia.
- Rivandi, J., & Yonata, A. (2015). Hubungan diabetes melitus dengan kejadian gagal ginjal kronik. *Majority*, 4(9), 26-34.
- Riyadi, S., & Sukarmin. (2008). *Asuhan keperawatan pada pasien dengan gangguan eksokrin & endokrin pada pankreas*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Safitri, W. (2016). *Efikasi diri dalam foot self-care pada penderita diabetes melitus di wilayah kerja puskesmas srondol*. Semarang: Jurusan Keperawatan Universitas Diponegoro.
- Salistyaningsih, Puspitasari, & Nugroho. (2014). *Hubungan tingkat kepatuhan minum obat hipoglikemik oral dengan kadar glukosa darah pada pasien diabetes melitus tipe 2*. Yogyakarta: Universitas Respati.
- Setiadi. (2007). *Konsep dan penulisan riset keperawatan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

- Shakibazadeh, E., Larijani, B., Shojaeezadeh, D., Rashidian, A., Forouzanfar , M., & Bartholomew, L. (2011). Patiens perspectives on factors that influence diabetes self-care. *Iran J Public Health*, 40(4), 146-158.
- Silih. (2015). Hubungan antara kejadian diabetes melitus dengan kejadian hipertensi di kecamatan pontianak selatan. *Jurnal Mahasiswa PSPD FK Universitas Tanjung Pura*, 43-61.
- Soegondo, S., Soewondo, P., & Subekti, I. (2009). *Penatalaksanaan diabetes melitus terpadu*. Jakarta: Balai Penerbit FK UI.
- Soewondo, P., Soegondo, S., Suastika, K., Pranoto, A., Soeatmadji, D. W., & Tjokroprawiro, A. (2010). The DiabCare Asia 2008 study – Outcomes on control and complications of type 2 diabetic patients in Indonesia. *Medical Journal of Indonesia*, 19(4), 235.
- Suantika. (2014). *Hubungan self care diabetes dengan kualitas hidup pasien DM tipe 2 di poliklinik interna rumah sakit umum daerah bandung*. Bali: Universitas Udayana.
- Suddarth's, B. &. (2008). *Textbook of medical-surgical nursing (11th ed.)*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.
- Suiraka. (2012). *Penyakit degeneratif*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Sukardji. (2007). *Penatalaksanaan menu untuk dislipidema pada penderita DM: Pedoman diet diabetes melitus*. Jakarta: Balai Penerbit FK UI.
- Sudoyo, A., Setiyohadi, B., Alwi, I., & Setiati, S. (2006). *Buku ajar ilmu penyakit dalam*. Jakarta: Pusat Penerbit Departemen Penyakit Dalam FK UI.
- Sumjaya. (2017). Pola konsumsi makanan sebagai faktor resiko diabetes melitus tipe 2 di tabanan. *Jurnal Skala Husada*, 6(1), 75-81.
- Sulistria, Y. M. (2013). Tingkat self care pasien rawat jalan diabetes melitus tipe 2 di Puskesmas Kalirungkut Surabaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, 2(2), 1–11.

- Suyono. (2009). *Buku ajar ilmu penyakit dalam*. Jakarta: Pusat Penerbit Departemen Penyakit Dalam FKUI.
- Utomo. (2017). *Hubungan antara 4 pilar pengelolaan diabetes melitus dengan keberhasilan pengelolaan diabetes melitus tipe 2*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Wandasari. (2014). *Hubungan pola makan dan aktivitas fisik dengan kejadian diabetes melitus tipe 2 di RSUP moewardi*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Wibowo, A. (2014). *Metodologi penelitian praktis bidang kesehatan*. Jakarta: Rajawali Pers.
- World Health Organization (WHO). 2009. *Self-care in The Context of Primary Healthcare*. <https://www.who.int/health-topics/self-care>. diakses pada tanggal 18 April 2022.

Lampiran 1

LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN

Kepada Yth.:

Calon Partisipan

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nur Naningsi

NIM : R011181340

Alamat : Perumahan Trika Mahkota Indah Blok C No. 18

Pembimbing : Arnis Puspitha R. S.Kep., Ns., M.Kes

: Akbar Harisa, S.Kep., Ns., PMNC., MN

Bermaksud akan melakukan penelitian dengan judul “Gambaran Perilaku *Self Care* pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Makassar.” Penelitian ini akan dilakukan pengambilan data secara langsung dengan menggunakan kuesioner yang akan dibagikan kepada bapak/ibu. Pengambilan data kuesioner ini membutuhkan waktu sekitar kurang lebih 15 menit untuk penyelesaiannya dan pengambilan data akan dilakukan sebanyak satu kali.

Partisipan berhak untuk menerima ataupun menolak menjadi partisipan tanpa ada sanksi atau ancaman apapun. Identitas partisipan dan semua informasi yang diberikan akan dijaga kerahasiaannya dan hanya dipergunakan untuk kepentingan penelitian.

Melalui penjelasan singkat ini, peneliti sangat mengharapkan kesediaan Bapak/ Ibu untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Atas kesediaan dan kerjasamanya, saya ucapkan terima kasih.

Makassar 2022

Peneliti

(Nur Naningsi)

Lampiran 2

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI PARTISIPAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Alamat :

Setelah membaca dan mendengarkan penjelasan dari peneliti dan setelah mendapat jawaban dari pertanyaan terkait penelitian ini, maka saya menyatakan bersedia menjadi informan penelitian yang dilakukan oleh Nur Naningsi Mahasiswa S1 Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin dengan judul penelitian “Gambaran Perilaku *Self Care* pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Makassar.”

Saya mengerti dan memahami bahwa penelitian ini menjunjung tinggi hak-hak saya sebagai informan. Jika saya menandatangani surat persetujuan ini, berarti saya telah menyatakan untuk bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini tanpa ada paksaan dari siapapun dan bersifat sukarela.

Makassar, 2022

Partisipan

(.....)

Lampiran 3

INSTRUMEN PENELITIAN

“Gambaran Perilaku *Self Care* pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Makassar”

Kode Responden :

Petunjuk Pengisian :

1. Bacalah dengan cermat dan teliti setiap bagian pertanyaan dalam kuesioner ini.
2. Isilah titik-titik yang tersedia dengan jawaban yang menurut Bapak/Ibu/Sdr benar.
3. Pilihlah salah satu jawaban yang menurut Bapak/Ibu/Sdr paling sesuai dengan kondisi yang dialami oleh Bapak/Ibu/Sdr dengan cara memberikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban yang dipilih.

A. Karakteristik Demografi Responden

1. Umur : tahun
2. Jenis kelamin : Laki-laki Perempuan
3. Pendidikan :
 Tidak tamat SD SLTA/ Sederajat
 Tamat SD/ Sederajat Perguruan Tinggi
 SLTP/ Sedrajat
4. Pekerjaan :
 Tidak bekerja Pegawai swasta

- | | | | |
|--------------------------|----------------------|--------------------------|------------|
| <input type="checkbox"/> | Buruh | <input type="checkbox"/> | PNS |
| <input type="checkbox"/> | Petani | <input type="checkbox"/> | TNI/ Polri |
| <input type="checkbox"/> | Wiraswasta/ Pedagang | <input type="checkbox"/> | Lain-lain |

5. Rata-rata pendapatan perbulan : :

- $\leq 2.000.000$
- $> 2.000.000$

6. Lamanya menderita DM : bulan/ tahun* (coret yang tidak perlu)

7. Komplikasi : :

- Tidak
- Ya, Sebutkan
 - Katarak
 - Gagal Ginjal
 - Stroke
 - Penyakit Jantung
 - Lain-lain

8. Merokok : :

- Tidak
- Ya

B. Kuisioner Aktivitas *Self Care* Diabetes Melitus

Petunjuk :

Pertanyaan di bawah ini mengenai aktivitas *self care* diabetes (aktivitas perawatan mandiri diabetes) yang terdiri dari pengaturan pola makan (diet), latihan fisik (olahraga), minum obat diabetes, perawatan kaki, dan monitoring

gula darah yang dilakukan oleh Bapak/Ibu/Sdr di rumah dalam satu minggu terakhir (7 hari yang lalu), yaitu tanggal s/d

Jika Bapak/Ibu/Sdr mengalami sakit dalam 1 minggu terakhir ini maka silahkan Bapak/Ibu/Sdr mengingat tentang pernyataan ini yang terjadi 1 minggu sebelumnya.

Pertanyaan	Jumlah Hari							
	0	1	2	3	4	5	6	7
POLA MAKAN								
1. Rata-rata dalam satu bulan terakhir, berapa hari dalam satu minggu Anda merencanakan pola makan/ diet?	0	1	2	3	4	5	6	7
2. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda makan buah dan sayuran?	0	1	2	3	4	5	6	7
3. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda mengkonsumsi makanan berlemak tinggi (daging sapi, daging kambing, daging babi, makanan cepat saji) atau produk olahan susu (keju, krim, yoghurt, mentega)?	0	1	2	3	4	5	6	7
4. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda mengatur pemasukan makanan yang mengandung karbohidrat (nasi, roti, mie, jagung, singkong)?	0	1	2	3	4	5	6	7

<p>5. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda mengikuti pola makan yang sehat?</p>	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7
0	1	2	3	4	5	6	7		
<p>6. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda makan makanan selingan/cemilan yang mengandung gula (seperti kue, biskuit, cokelat, es krim)?</p>	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7
0	1	2	3	4	5	6	7		
<p>LATIHAN FISIK (OLAHRAGA)</p> <p>7. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda melakukan aktivitas fisik (misalnya mencuci, menyapu, mengepel, menjemur, atau berkebun) setidaknya selama 30 menit?</p>	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7
0	1	2	3	4	5	6	7		
<p>8. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda mengikuti sesi latihan khusus (misalnya berenang berjalan, bersepeda) selain dari apa yang Anda lakukan di sekitar rumah atau apa yang menjadi bagian dari pekerjaan Anda?</p>	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7
0	1	2	3	4	5	6	7		
<p>PERAWATAN KAKI</p>	<table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7
0	1	2	3	4	5	6	7		

9. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda memeriksa kaki Anda?								
10. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda memeriksa bagian dalam sepatu Anda?	0	1	2	3	4	5	6	7
11. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda mengeringkan sela-sela jari kaki setelah dicuci ?	0	1	2	3	4	5	6	7
12. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda menggunakan alas kaki saat keluar rumah?	0	1	2	3	4	5	6	7
13. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda menggunakan pelembab atau lotion pada kaki Anda?	0	1	2	3	4	5	6	7
MINUM OBAT								
14. Berapa hari dalam satu minggu terakhir Anda minum obat diabetes yang disarankan untuk Anda?	0	1	2	3	4	5	6	7
15. Apakah Anda menggunakan insulin? Jika Ya, berapa hari dalam tujuh hari	0	1	2	3	4	5	6	7

terakhir Anda menggunakan insulin yang disarankan untuk Anda?								
MONITORING GULA DARAH								
16. Berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda mengecek gula darah Anda sesuai dengan waktu yang disarankan oleh tenaga kesehatan Anda? (yang menggunakan insulin)	0	1	2	3	4	5	6	7
17. a. Jika Anda menggunakan insulin, berapa hari dalam tujuh hari terakhir Anda mengecek gula darah Anda? b. Jika Anda tidak menggunakan insulin. Dalam tiga bulan terakhir, berapa kali Anda mengecek gula darah secara rutin?	0	1	2	3	4	5	6	7

Lampiran 4 Daftar Coding

1. Karakteristik Responden

Kategori	Jawaban	Kode
Usia	Dewasa Awal (26-35 Tahun)	1
	Dewasa Akhir (36-45 Tahun)	2
	Lansia Awal (46-55 Tahun)	3
	Lansia Akhir (56-65 Tahun)	4
	Manula (>65 Tahun)	5
Jenis Kelamin	Laki-laki	1
	Perempuan	2
Pendidikan	Tidak Tamat SD	1
	Tamat SD	2
	SLTP/ Sederajat	3
	SLTA/ Sederajat	4
	Akademi/ PT	5
	Lain-lain	6
Pekerjaan	Tidak Bekerja	0
	Buruh	1
	Petani	2
	Wiraswasta/ Pedagang	3
	Pegawai Swasta	4
	PNS	5
	TNI/ Polri	6
	Lain-lain	7
Pendapatan	$\leq 2.000.000$	1
	> 2.000.000	2
Lamanya menderita DM	3-12 Bulan	1
	1-5 Tahun	2

	>5 Tahun	3
Komplikasi	Tidak	0
	Ya	1
Merokok	Tidak	0
	Ya	1

2. Total perilaku *self care*

Kategori	Jawaban	Kode
Pola Makan	Baik	1
	Kurang	2
Latihan Fisik (Olahraga)	Baik	1
	Kurang	2
Perawatan Kaki	Baik	1
	Kurang	2
Minum Obat	Baik	1
	Kurang	2
Monitoring Gula Darah	Baik	1
	Kurang	2
Total <i>Self Care</i>	Baik	1
	Kurang	2

Lampiran 5 Master Tabel

Karakteristik Responden

Responden	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	Pendapatan	Lama Menderita	Komplikasi	Merokok
1	5	1	4	0	1	3	0	0
2	4	2	3	0	1	3	1	0
3	5	1	1	0	1	3	0	0
4	5	1	4	5	1	3	1	0
5	5	1	5	5	2	3	0	0
6	3	2	5	0	1	3	0	0
7	3	2	2	0	1	2	0	0
8	4	1	4	0	1	3	1	0
9	4	2	5	5	2	3	1	0
10	3	2	5	5	2	2	0	0
11	5	2	3	0	1	2	0	0
12	3	2	5	5	2	2	1	0
13	4	2	4	0	1	3	1	0
14	4	1	4	5	1	2	0	0

15	4	2	5	5	2	2	0	0
16	3	1	5	5	2	3	0	0
17	3	1	2	7	1	2	0	0
18	5	2	4	0	1	3	1	0
19	3	2	5	5	2	2	1	0
20	3	2	4	0	1	2	1	0
21	4	2	4	5	1	3	0	0
22	4	1	5	5	2	2	1	0
23	4	1	5	5	2	3	1	0
24	5	2	5	5	2	3	0	0
25	5	2	4	5	1	3	1	0
26	4	1	3	3	1	2	0	0
27	3	1	4	2	1	2	0	1
28	4	1	5	5	2	3	1	0
29	4	1	4	2	1	3	0	0
30	4	2	4	0	1	2	0	0
31	3	2	4	0	1	2	1	0
32	3	2	3	0	1	2	0	0

33	4	1	5	5	2	2	1	0
34	3	2	4	3	1	2	0	0
35	4	2	3	0	1	2	0	0
36	4	2	3	0	1	3	1	0
37	4	1	5	5	2	3	1	0
38	5	2	2	0	1	3	0	0
39	4	1	5	5	2	2	0	0
40	3	1	5	5	2	2	1	0
41	3	1	3	2	1	3	0	0
42	3	2	3	0	1	2	1	0
43	5	2	3	0	1	3	0	0
44	5	2	2	0	1	3	1	0
45	2	1	4	3	2	2	0	1
46	5	1	4	2	1	3	0	0
47	4	2	3	0	1	3	1	0
48	3	2	4	0	1	2	0	0
49	5	1	3	2	1	3	0	0
50	3	2	4	0	1	3	0	0

51	4	1	3	3	1	3	0	0
52	3	1	3	2	1	3	1	0
53	4	2	5	5	2	3	1	0
54	3	1	2	2	1	2	0	0
55	4	1	5	5	2	3	0	0
56	2	2	4	0	1	3	1	0
57	4	2	3	0	1	2	1	0
58	3	1	3	1	1	2	0	1
59	3	1	4	3	1	2	0	0
60	3	1	3	3	1	2	0	0
61	3	1	3	3	1	2	1	0
62	5	1	4	0	1	3	1	0
63	5	2	3	0	1	3	0	0
64	5	1	4	0	1	3	0	0
65	4	1	4	7	2	2	0	0
66	4	1	3	2	1	3	1	0
67	3	2	2	0	1	2	0	0
68	4	2	4	0	1	3	0	0

69	3	1	3	3	1	2	0	0
70	4	2	4	4	2	2	0	0
71	4	1	4	5	1	2	1	0
72	3	1	4	0	1	3	1	0
73	3	2	3	0	1	2	0	0
74	4	2	3	0	1	2	0	0
75	5	2	3	0	1	2	0	0
76	3	2	4	3	1	2	0	0
77	3	2	3	0	1	2	0	0
78	4	1	4	3	1	2	0	1
79	5	1	3	0	1	3	0	0
80	5	1	3	2	1	3	1	0
81	5	1	2	2	1	3	1	0
82	4	1	5	5	2	3	1	0
83	2	2	4	3	2	2	0	0

Jawaban Responden

Respon den	M1	M2	M3	M4	M5	M6	F7	F8	K9	K10	K11	K12	K13	O14	O15	G16	G17
1	5	4	3	7	5	4	7	7	7	7	7	7	0	7	0	0	3
2	0	7	1	5	6	2	3	0	1	2	7	7	0	7	7	1	0
3	5	5	0	5	5	2	3	3	0	5	7	7	0	7	0	0	3
4	6	3	2	7	6	3	1	1	5	7	7	7	0	7	0	0	3
5	6	5	1	7	6	2	3	1	0	7	7	7	0	7	7	1	0
6	6	7	1	7	6	1	5	2	0	5	7	7	0	7	0	0	3
7	6	7	1	7	7	1	7	7	1	7	7	7	0	7	0	0	3
8	6	7	1	7	6	1	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3
9	6	6	2	7	6	3	5	7	7	7	7	7	4	7	0	0	3
10	4	2	2	7	5	7	7	7	1	7	7	7	0	7	0	0	3
11	0	6	2	0	6	2	7	6	0	7	7	7	0	7	0	0	1
12	0	7	5	0	5	5	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3
13	7	7	1	7	7	1	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	1
14	5	7	2	5	5	1	7	7	0	7	7	7	0	0	7	1	0
15	0	6	2	0	6	2	7	6	0	7	7	7	0	7	0	0	3

16	7	7	1	7	7	0	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	1
17	0	7	2	0	5	2	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	1
18	7	7	2	7	7	4	2	0	7	2	7	7	0	7	0	0	1
19	7	7	0	7	7	2	7	7	5	7	7	7	0	7	0	0	1
20	7	7	0	7	7	0	7	0	2	5	7	7	0	7	0	0	3
21	7	7	2	7	5	2	7	1	0	7	7	7	0	7	0	0	3
22	7	7	0	7	7	0	7	7	7	7	7	7	0	7	0	0	3
23	6	7	1	6	7	1	7	7	0	7	7	7	0	0	7	1	0
24	7	7	0	7	7	0	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3
25	6	5	1	7	6	2	3	1	0	7	7	7	0	7	7	1	0
26	0	6	2	0	6	2	7	6	0	7	7	7	0	7	0	0	1
27	0	7	2	7	5	0	7	7	0	7	7	7	0	0	7	1	0
28	6	7	1	6	7	1	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3
29	5	7	1	5	6	2	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	1
30	7	7	0	7	7	0	7	3	0	7	7	7	0	0	0	0	3
31	7	7	1	7	6	1	7	1	0	7	7	7	0	7	0	0	3
32	5	7	2	5	6	1	7	2	0	7	7	7	0	7	0	0	1
33	7	7	1	7	6	0	7	7	2	7	7	7	0	7	0	0	3

34	0	7	2	0	5	3	7	7	0	7	7	7	1	7	0	0	1
35	5	7	0	5	5	0	7	3	0	7	7	7	0	7	0	0	3
36	7	7	1	7	7	2	7	2	0	7	7	7	0	7	0	0	3
37	7	7	1	7	6	0	7	7	2	7	7	7	0	7	0	0	3
38	7	7	0	7	7	0	2	1	4	3	3	7	0	7	7	1	0
39	0	7	1	0	5	2	7	2	1	7	7	7	0	7	0	0	3
40	7	7	0	7	7	1	7	7	1	7	7	7	0	7	0	0	3
41	5	7	0	5	5	0	7	7	0	7	7	7	2	7	0	0	1
42	7	7	1	7	6	1	7	2	0	7	7	7	0	7	0	0	3
43	7	7	0	7	7	0	1	1	0	7	7	7	0	7	7	1	0
44	7	7	0	7	6	0	1	1	0	2	2	7	0	7	0	0	3
45	0	7	1	0	4	2	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	1
46	7	7	2	7	6	2	7	7	3	7	7	7	1	7	0	0	3
47	7	7	0	7	7	0	5	2	0	7	7	7	0	7	7	1	0
48	0	7	1	0	6	3	7	1	0	7	7	7	0	7	0	0	1
49	7	7	0	7	7	0	1	1	7	2	2	7	0	7	0	0	3
50	6	7	1	5	5	0	7	1	0	7	7	7	0	7	0	0	1
51	0	7	0	0	3	2	7	2	1	7	7	7	0	7	0	0	3

52	7	7	7	7	7	0	7	7	1	7	7	7	1	7	0	0	0
53	7	7	1	7	6	0	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3
54	0	7	0	0	7	0	7	7	1	7	7	7	0	7	0	0	1
55	7	7	2	7	7	1	7	5	0	7	7	7	0	7	0	0	3
56	7	7	0	7	7	0	5	2	0	5	5	7	0	7	0	0	3
57	5	7	0	5	5	0	5	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3
58	7	7	2	7	6	0	7	7	7	7	7	7	0	7	0	0	1
59	0	7	0	0	4	2	7	7	0	7	7	7	7	7	1	0	
60	0	7	0	0	5	0	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	1
61	5	7	1	5	6	1	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3
62	7	5	0	7	6	0	3	1	2	3	4	7	0	7	0	0	3
63	7	7	0	7	7	1	5	2	0	5	5	7	0	7	0	0	3
64	7	7	1	7	7	0	5	1	0	5	5	7	0	7	0	0	3
65	0	4	0	0	4	2	7	1	0	7	7	7	0	7	0	0	3
66	7	7	0	7	7	0	7	4	2	7	7	7	0	7	7	1	0
67	5	7	0	5	5	1	7	2	0	7	7	7	0	7	0	0	1
68	7	7	2	7	7	2	7	2	0	7	7	7	0	7	0	0	3
69	0	4	0	0	4	2	7	7	0	7	7	7	7	7	0	0	3

70	7	7	0	7	7	0	7	7	0	7	7	7	7	0	7	0	0	3
71	7	7	0	7	7	3	7	4	0	7	7	7	0	7	0	0	3	
72	7	3	0	7	7	0	5	1	0	5	5	7	0	7	0	0	3	
73	7	5	0	7	5	3	7	1	0	7	7	7	0	7	0	0	3	
74	0	7	1	0	3	0	7	1	1	7	7	7	0	7	0	0	3	
75	4	7	0	4	4	0	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3	
76	0	7	3	0	3	3	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	1	
77	7	7	0	7	6	0	7	2	0	7	7	7	0	7	0	0	1	
78	5	7	0	5	5	2	7	7	0	7	7	7	0	7	0	0	3	
79	7	7	0	7	7	1	5	6	1	7	7	7	0	7	7	1	0	
80	7	7	2	7	7	0	5	5	0	5	5	7	0	7	0	0	3	
81	7	7	0	7	7	0	7	4	0	7	7	7	0	7	0	0	3	
82	7	7	1	7	7	1	7	7	1	7	7	7	0	7	0	0	1	
83	0	7	1	0	4	5	7	7	2	7	7	7	0	7	0	0	1	

Perilaku Self Care

Responden	Pola Makan	Latihan Fisik	Perawatan Kaki	Minum Obat	Gula Darah	Self Care
1	2	1	1	1	1	1
2	2	2	2	1	2	2
3	2	2	2	1	1	2
4	2	2	1	1	1	2
5	2	2	1	1	2	2
6	1	2	2	1	1	2
7	1	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1	1
9	2	1	1	1	1	1
10	2	1	1	1	1	2
11	2	1	1	1	2	2
12	2	1	1	1	1	2
13	1	1	1	1	2	1
14	2	1	1	1	2	2
15	2	1	1	1	1	2

16	1	1	1	1	2	1
17	2	1	1	1	2	2
18	1	2	1	1	2	2
19	1	1	1	1	2	1
20	1	2	1	1	1	1
21	1	2	1	1	1	2
22	1	1	1	1	1	1
23	1	1	1	1	2	1
24	1	1	1	1	1	1
25	2	2	1	1	2	2
26	2	1	1	1	2	2
27	2	1	1	1	2	2
28	1	1	1	1	1	1
29	2	1	1	1	2	1
30	1	2	1	2	1	2
31	1	2	1	1	1	1
32	2	2	1	1	2	2
33	1	1	1	1	1	1

34	2	1	1	1	2	2
35	1	2	1	1	1	1
36	1	2	1	1	1	1
37	1	1	1	1	1	1
38	1	2	2	1	2	1
39	2	2	1	1	1	2
40	1	1	1	1	1	1
41	1	1	1	1	2	1
42	1	2	1	1	1	1
43	1	2	1	1	2	1
44	1	2	2	1	1	2
45	2	1	1	1	2	2
46	1	1	1	1	1	1
47	1	2	1	1	2	1
48	2	2	1	1	2	2
49	1	2	2	1	1	2
50	1	2	1	1	2	2
51	2	2	1	1	1	2

52	2	1	1	1	2	1
53	1	1	1	1	1	1
54	2	1	1	1	2	2
55	1	1	1	1	1	1
56	1	2	2	1	1	2
57	1	1	1	1	1	1
58	1	1	1	1	2	1
59	2	1	1	1	2	1
60	2	1	1	1	2	2
61	2	1	1	1	1	1
62	1	2	2	1	1	2
63	1	2	2	1	1	2
64	1	2	2	1	1	2
65	2	2	1	1	1	2
66	1	1	1	1	2	1
67	2	2	1	1	2	2
68	1	2	1	1	1	1
69	2	1	1	1	1	2

70	1	1	1	1	1	1	1
71	1	1	1	1	1	1	1
72	1	2	2	1	1	1	2
73	2	2	1	1	1	1	2
74	2	2	1	1	1	1	2
75	2	1	1	1	1	1	1
76	2	1	1	1	2	2	
77	1	2	1	1	2	1	
78	2	1	1	1	1	1	
79	1	1	1	1	2	1	
80	1	2	2	1	1	1	
81	1	1	1	1	1	1	
82	1	1	1	1	2	1	
83	2	1	1	1	1	2	

Lampiran 6 Hasil Uji SPSS

Uji Normalitas

Tests of Normality

	Valid		Cases		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
TotalM	83	100.0%	0	0.0%	83	100.0%
TotalF	83	100.0%	0	0.0%	83	100.0%
TotalK	83	100.0%	0	0.0%	83	100.0%
TotalO	83	100.0%	0	0.0%	83	100.0%
TotalG	83	100.0%	0	0.0%	83	100.0%

M = Pola Makan

F = Latihan Fisik

K = Perawatan Kaki

O = Minum Obat

G = Monitoring Gula Darah

Descriptives

		Statistic	Std. Error
TotalM	Mean	34.24	.670
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	32.59
	Mean	Upper Bound	35.90
	5% Trimmed Mean		34.69
	Median		36.00
	Variance		57.478
	Std. Deviation		7.581
	Minimum		16
	Maximum		42
	Range		26
	Interquartile Range		11
	Skewness		-.890
	Kurtosis		.565
TotalF	Mean	10.55	.431
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	9.70
	Mean	Upper Bound	11.41

	5% Trimmed Mean	10.84	
	Median	12.00	
	Variance	15.421	
	Std. Deviation	3.927	
	Minimum	2	
	Maximum	14	
	Range	12	
	Interquartile Range	6	
	Skewness	-.810	.264
	Kurtosis	-.542	.523
TotalK	Mean	21.41	.323
	95% Confidence Interval for	Lower Bound	20.77
	Mean	Upper Bound	22.05
	5% Trimmed Mean	21.33	
	Median	21.00	
	Variance	8.659	
	Std. Deviation	2.943	
	Minimum	11	
	Maximum	32	
	Range	21	
	Interquartile Range	1	
	Skewness	.457	.264
	Kurtosis	3.634	.523
TotalO	Mean	7.67	.258
	95% Confidence Interval for	Lower Bound	7.16
	Mean	Upper Bound	8.19
	5% Trimmed Mean	7.45	
	Median	7.00	
	Variance	5.515	
	Std. Deviation	2.348	
	Minimum	0	
	Maximum	14	
	Range	14	
	Interquartile Range	0	
	Skewness	1.740	.264
	Kurtosis	4.606	.523
TotalG	Mean	2.13	.113

95% Confidence Interval for	Lower Bound	1.91	
Mean	Upper Bound	2.36	
5% Trimmed Mean		2.17	
Median		3.00	
Variance		1.068	
Std. Deviation		1.033	
Minimum		0	
Maximum		3	
Range		3	
Interquartile Range		2	
Skewness		-.408	.264
Kurtosis		-.1699	.523

Analisa Data Karakteristik Responden

Statistics

	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	Pendapatan	Lama Menderita	Komplikasi	Merokok
N	Valid	83	83	83	83	83	83	83
	Missing	0	0	0	0	0	0	0

Statistics

Umur

N	Valid	83
	Missing	0
Mean		59.11
Median		60.00
Std. Deviation		9.106
Minimum		42
Maximum		81

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Iaki-laki	42	50.6	50.6	50.6
	Perempuan	41	49.4	49.4	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak tamat SD	1	1.2	1.2	1.2
	Tamat SD	7	8.4	8.4	9.6
	SLTP	26	31.3	31.3	41.0
	SLTA	30	36.1	36.1	77.1
	Perguruan Tinggi	19	22.9	22.9	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak bekerja	35	42.2	42.2	42.2
	buruh	1	1.2	1.2	43.4
	petani	10	12.0	12.0	55.4
	wiraswasta	11	13.3	13.3	68.7
	Pegawai swasta	1	1.2	1.2	69.9
	PNS	23	27.7	27.7	97.6
	lain-lain	2	2.4	2.4	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

Pendapatan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	≤ 2.000.000	61	73.5	73.5
	> 2.000.000	22	26.5	26.5
	Total	83	100.0	100.0

Lama Menderita

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1-5 thn	41	49.4	49.4
	> 5 thn	42	50.6	50.6
	Total	83	100.0	100.0

Komplikasi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	50	60.2	60.2

Ya	33	39.8	39.8	100.0
Total	83	100.0	100.0	

Merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	79	95.2	95.2	95.2
	Ya	4	4.8	4.8	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

Analisa Data *Self Care*

Statistics

	Self Care	PolaMakan	LatihanFisik	PerawatanKaki	MinumObat	GulaDarah
N	Valid	83	83	83	83	83
	Missing	0	0	0	0	0

Self Care

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	43	51.8	51.8	51.8
	Kurang	40	48.2	48.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

M1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	20	24.1	24.1	24.1
	4	2	2.4	2.4	26.5
	5	11	13.3	13.3	39.8
	6	10	12.0	12.0	51.8
	7	40	48.2	48.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

M2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	1	1.2	1.2	1.2

3	2	2.4	2.4	3.6
4	3	3.6	3.6	7.2
5	5	6.0	6.0	13.3
6	4	4.8	4.8	18.1
7	68	81.9	81.9	100.0
Total	83	100.0	100.0	

M3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	35	42.2	42.2	42.2
	1	26	31.3	31.3	73.5
	2	18	21.7	21.7	95.2
	3	2	2.4	2.4	97.6
	5	1	1.2	1.2	98.8
	7	1	1.2	1.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

M4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	18	21.7	21.7	21.7
	4	1	1.2	1.2	22.9
	5	12	14.5	14.5	37.3
	6	2	2.4	2.4	39.8
	7	50	60.2	60.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

M5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3	3	3.6	3.6	3.6
	4	6	7.2	7.2	10.8
	5	18	21.7	21.7	32.5
	6	24	28.9	28.9	61.4
	7	32	38.6	38.6	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

M6

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
				Percent
Valid	0	33	39.8	39.8
	1	17	20.5	60.2
	2	21	25.3	85.5
	3	7	8.4	94.0
	4	2	2.4	96.4
	5	2	2.4	98.8
	7	1	1.2	100.0
Total		100.0	100.0	

PolaMakan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
				Percent
Valid	Baik	47	56.6	56.6
	Kurang	36	43.4	100.0
Total		100.0	100.0	

F7

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
				Percent
Valid	1	4	4.8	4.8
	2	2	2.4	7.2
	3	5	6.0	13.3
	5	10	12.0	25.3
	7	62	74.7	100.0
	Total	83	100.0	100.0

F8

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
				Percent
Valid	0	3	3.6	3.6
	1	17	20.5	24.1
	2	12	14.5	38.6
	3	3	3.6	42.2
	4	3	3.6	45.8
	5	2	2.4	48.2

6	4	4.8	4.8	53.0
7	39	47.0	47.0	100.0
Total	83	100.0	100.0	

LatihanFisik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	43	51.8	51.8	51.8
	Kurang	40	48.2	48.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

K9

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	56	67.5	67.5	67.5
	1	11	13.3	13.3	80.7
	2	6	7.2	7.2	88.0
	3	1	1.2	1.2	89.2
	4	1	1.2	1.2	90.4
	5	2	2.4	2.4	92.8
	7	6	7.2	7.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

K10

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	4	4.8	4.8	4.8
	3	2	2.4	2.4	7.2
	5	8	9.6	9.6	16.9
	7	69	83.1	83.1	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

K11

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	2	2.4	2.4	2.4
	3	1	1.2	1.2	3.6
	4	1	1.2	1.2	4.8
	5	5	6.0	6.0	10.8

7	74	89.2	89.2	100.0
Total	83	100.0	100.0	

K12

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	7	83	100.0	100.0

K13

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	76	91.6	91.6
	1	3	3.6	95.2
	2	1	1.2	96.4
	4	1	1.2	97.6
	7	2	2.4	100.0
	Total	83	100.0	100.0

PerawatanKaki

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	71	85.5	85.5
	Kurang	12	14.5	100.0
	Total	83	100.0	100.0

O14

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	4	4.8	4.8
	7	79	95.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0

O15

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	71	85.5	85.5
	7	12	14.5	100.0
	Total	83	100.0	100.0

MinumObat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	82	98.8	98.8	98.8
	Kurang	1	1.2	1.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

G16

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	72	86.7	86.7	86.7
	1	11	13.3	13.3	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

G17

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	13	15.7	15.7	15.7
	1	22	26.5	26.5	42.2
	3	48	57.8	57.8	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

Gula Darah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	48	57.8	57.8	57.8
	Kurang	35	42.2	42.2	100.0
	Total	83	100.0	100.0	

Hasil Crosstab

Jenis Kelamin * SelfCare Crosstabulation

Jenis Kelamin	laki-laki		SelfCare		
			Baik	Kurang	Total
		Count	24	18	42
		Expected Count	21.8	20.2	42.0
		% within Jenis Kelamin	57.1%	42.9%	100.0%
		% within SelfCare	55.8%	45.0%	50.6%
		% of Total	28.9%	21.7%	50.6%

	perempuan	Count	19	22	41
		Expected Count	21.2	19.8	41.0
		% within Jenis Kelamin	46.3%	53.7%	100.0%
		% within SelfCare	44.2%	55.0%	49.4%
		% of Total	22.9%	26.5%	49.4%
Total		Count	43	40	83
		Expected Count	43.0	40.0	83.0
		% within Jenis Kelamin	51.8%	48.2%	100.0%
		% within SelfCare	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	51.8%	48.2%	100.0%

Pendidikan * SelfCare Crosstabulation

Pendidikan			SelfCare		Total
			Baik	Kurang	
Pendidikan	Tidak tamat SD	Count	0	1	1
		Expected Count	.5	.5	1.0
		% within Pendidikan	0.0%	100.0%	100.0%
		% within SelfCare	0.0%	2.5%	1.2%
		% of Total	0.0%	1.2%	1.2%
	Tamat SD	Count	3	4	7
		Expected Count	3.6	3.4	7.0
		% within Pendidikan	42.9%	57.1%	100.0%
		% within SelfCare	7.0%	10.0%	8.4%
		% of Total	3.6%	4.8%	8.4%
	SLTP	Count	15	11	26
		Expected Count	13.5	12.5	26.0
		% within Pendidikan	57.7%	42.3%	100.0%
		% within SelfCare	34.9%	27.5%	31.3%
		% of Total	18.1%	13.3%	31.3%
	SLTA	Count	12	18	30
		Expected Count	15.5	14.5	30.0
		% within Pendidikan	40.0%	60.0%	100.0%
		% within SelfCare	27.9%	45.0%	36.1%
		% of Total	14.5%	21.7%	36.1%
	Perguruan Tinggi	Count	13	6	19
		Expected Count	9.8	9.2	19.0
		% within Pendidikan	68.4%	31.6%	100.0%

	% within SelfCare	30.2%	15.0%	22.9%
	% of Total	15.7%	7.2%	22.9%
Total	Count	43	40	83
	Expected Count	43.0	40.0	83.0
	% within Pendidikan	51.8%	48.2%	100.0%
	% within SelfCare	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	51.8%	48.2%	100.0%

Pekerjaan * SelfCare Crosstabulation

Pekerjaan	Tidak bekerja	SelfCare		Total
		Baik	Kurang	
Pekerjaan	Tidak bekerja	Count	17	35
		Expected Count	18.1	35.0
		% within Pekerjaan	48.6%	100.0%
		% within SelfCare	39.5%	42.2%
		% of Total	20.5%	42.2%
		Count	1	1
buruh	buruh	Expected Count	.5	1.0
		% within Pekerjaan	100.0%	100.0%
		% within SelfCare	2.3%	1.2%
		% of Total	1.2%	1.2%
		Count	7	10
		Expected Count	5.2	10.0
petani	petani	% within Pekerjaan	70.0%	100.0%
		% within SelfCare	16.3%	12.0%
		% of Total	8.4%	12.0%
		Count	3	11
		Expected Count	5.7	11.0
		% within Pekerjaan	27.3%	100.0%
wiraswasta	wiraswasta	% within SelfCare	7.0%	13.3%
		% of Total	3.6%	13.3%
		Count	1	1
		Expected Count	.5	1.0
		% within Pekerjaan	100.0%	100.0%
		% within SelfCare	2.3%	1.2%
Pegawai swasta	Pegawai swasta	% of Total	1.2%	1.2%
		Count	14	23
		Expected Count	14.0	23.0
		% within Pekerjaan	61.3%	100.0%
		% within SelfCare	2.3%	1.2%
		% of Total	61.3%	100.0%
PNS	PNS	Count	9	23
		Expected Count	9.0	23.0
PNS	PNS	% within Pekerjaan	39.1%	100.0%
		% within SelfCare	2.3%	1.2%
PNS	PNS	% of Total	39.1%	100.0%

	Expected Count	11.9	11.1	23.0
	% within Pekerjaan	60.9%	39.1%	100.0%
	% within SelfCare	32.6%	22.5%	27.7%
	% of Total	16.9%	10.8%	27.7%
lain-lain	Count	0	2	2
	Expected Count	1.0	1.0	2.0
	% within Pekerjaan	0.0%	100.0%	100.0%
	% within SelfCare	0.0%	5.0%	2.4%
	% of Total	0.0%	2.4%	2.4%
Total	Count	43	40	83
	Expected Count	43.0	40.0	83.0
	% within Pekerjaan	51.8%	48.2%	100.0%
	% within SelfCare	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	51.8%	48.2%	100.0%

Pendapatan * SelfCare Crosstabulation

Pendapatan	≤ UMR		SelfCare		Total
			Baik	Kurang	
Pendapatan	≤ UMR	Count	29	32	61
		Expected Count	31.6	29.4	61.0
		% within Pendapatan	47.5%	52.5%	100.0%
		% within SelfCare	67.4%	80.0%	73.5%
		% of Total	34.9%	38.6%	73.5%
	> UMR	Count	14	8	22
		Expected Count	11.4	10.6	22.0
		% within Pendapatan	63.6%	36.4%	100.0%
		% within SelfCare	32.6%	20.0%	26.5%
		% of Total	16.9%	9.6%	26.5%
Total		Count	43	40	83
		Expected Count	43.0	40.0	83.0
		% within Pendapatan	51.8%	48.2%	100.0%
		% within SelfCare	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	51.8%	48.2%	100.0%

Lama Menderita * SelfCare Crosstabulation

			SelfCare		
			Baik	Kurang	Total
Lama Menderita	1-5 thn	Count	18	23	41
		Expected Count	21.2	19.8	41.0
		% within Lama Menderita	43.9%	56.1%	100.0%
		% within SelfCare	41.9%	57.5%	49.4%
		% of Total	21.7%	27.7%	49.4%
	> 5 thn	Count	25	17	42
		Expected Count	21.8	20.2	42.0
		% within Lama Menderita	59.5%	40.5%	100.0%
		% within SelfCare	58.1%	42.5%	50.6%
		% of Total	30.1%	20.5%	50.6%
Total	Count	43	40	83	
	Expected Count	43.0	40.0	83.0	
	% within Lama Menderita	51.8%	48.2%	100.0%	
	% within SelfCare	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	51.8%	48.2%	100.0%	

Komplikasi * SelfCare Crosstabulation

			SelfCare		
			Baik	Kurang	Total
Komplikasi	Tidak	Count	19	31	50
		Expected Count	25.9	24.1	50.0
		% within Komplikasi	38.0%	62.0%	100.0%
		% within SelfCare	44.2%	77.5%	60.2%
		% of Total	22.9%	37.3%	60.2%
	Ya	Count	24	9	33
		Expected Count	17.1	15.9	33.0
		% within Komplikasi	72.7%	27.3%	100.0%
		% within SelfCare	55.8%	22.5%	39.8%
		% of Total	28.9%	10.8%	39.8%
Total	Count	43	40	83	
	Expected Count	43.0	40.0	83.0	
	% within Komplikasi	51.8%	48.2%	100.0%	
	% within SelfCare	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	51.8%	48.2%	100.0%	

Merokok * SelfCare Crosstabulation

			SelfCare		Total
			Baik	Kurang	
Merokok	Tidak	Count	41	38	79
		Expected Count	40.9	38.1	79.0
		% within Merokok	51.9%	48.1%	100.0%
		% within SelfCare	95.3%	95.0%	95.2%
		% of Total	49.4%	45.8%	95.2%
	Ya	Count	2	2	4
		Expected Count	2.1	1.9	4.0
		% within Merokok	50.0%	50.0%	100.0%
		% within SelfCare	4.7%	5.0%	4.8%
		% of Total	2.4%	2.4%	4.8%
	Total	Count	43	40	83
		Expected Count	43.0	40.0	83.0
		% within Merokok	51.8%	48.2%	100.0%
		% within SelfCare	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	51.8%	48.2%	100.0%

Lampiran 7 Data Awal Jumlah Penderita Diabetes Melitus di Kota Makassar

NO	KECAMATAN	PUSKESMAS	JUMLAH PENDERITA DM	PENDERITA DM YANG MENDAPATKAN	
				JUMLAH	%
1	UJUNG TANAH	PATTINGALLOANG	190	728	383.2
		TABARINGAN	169	408	241.4
2	TALLO	JUMPANDANG BARU	357	1161	325.2
		RAPPOKALLING	541	443	81.9
		KALUKU BODOA	999	1137	113.8
3	BONTOALA	LAYANG	220	145	65.9
		MALIMONGAN BARU	260	452	173.8
4	WAJO	TARAKAN	196	92	46.9
		ANDALAS	690	690	100.0
5	UJUNG PANDANG	MAKKASAU	404	780	193.1
6	MAKASSAR	BARA-BARAYA	487	820	168.4
		MACCINI SAWAH	210	702	334.3
		MARADEKAYA	268	198	73.9
7	MAMAJANG	MAMAJANG	290	1007	347.2
		CENDRAWASIH	486	484	99.6
8	MARISO	DAHLIA	196	837	427.0
		PERTIWI	231	395	171.0
		PANAMBUNGAN	333	474	142.3
9	TAMALATE	TAMALATE	508	508	100.0
		JONGAYA	583	419	71.9
		BAROMBONG	96	442	460.4
		MACCINI SOMBALA	308	695	225.6
10	RAPPOCINI	KASSI-KASSI	1190	1274	107.1
		MANGASA	683	666	97.5
		MINASA UPA	261	261	100.0
		BALLAPARANG	430	600	139.5
11	PANAKUKANG	TODDOPULI	187	224	119.8
		PAMPANG	586	635	108.4
		TAMAMAUNG	556	951	171.0
		KARUWISI	256	592	231.3
12	MANGGALA	ANTANG	386	386	100.0
		BATUA	519	540	104.0
		ANTANG PERUMNAS	329	247	75.1
		TAMANGAPA	198	139	70.2
		BANGKALA	323	511	158.2
13	BIRINGKANAYA	SUDIANG	197	521	264.5
		BULUROKENG	140	132	94.3
		SUDIANG RAYA	430	1454	338.1
		PACCERAKKANG	1129	1017	90.1
		DAYA	100	99	99.0
14	TAMALANREA	TAMALANREA	1250	1665	133.2
		TAMALANREA JAYA	232	341	147.0
		BIRA	242	335	138.4
		ANTARA	253	927	366.4
		KAPASA	287	110	38.3
15	PULAU SANGKARRA	BARRANG LOMPO	104	345	331.7
		PULAU KODINGARENG	57	114	200.0
	JUMLAH (KAB/KOTA)		18,347	27,108	147.8

59 Sumber: Bidang P2P

Lampiran 8 Surat-Surat

Surat Permintaan Izin Pengambilan Data Awal dari Fakultas Keperawatan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEPERAWATAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245

www.unhas.ac.id

No. : 1464/UN4.18.1/DL.16/2022

6 April 2022

Lamp. :

H a l : **Permintaan Izin Observasi / Pengambilan
Data Awal**

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 Kependidikan Universitas Hasanuddin, maka dengan ini mohon kiranya mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini :

N a m a : **Nur Naningsi**
NIM : R011181340
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Rencana Judul : Gambaran Perilaku *Self Care Management* pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas 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 **April 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.

a.n. Dekan,
Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset
dan Inovasi



Syahruh, S.Kep, Ns, M.Kes, Ph.D.
NIP. 19620419 200604 1 002

Tentunya,

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



Surat Permintaan 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

No. : 2631/UN4.18.1/PT.01.04/2022

17 Mei 2022

Lamp. : 1 (satu) berkas

H a l : Permintaan Izin Penelitian

Yth. Gubernur Provinsi Sulawesi Selatan.
C.q Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Prov. Sul Sel

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 : Nur Naningsi
NIM : R011181340
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Rencana Judul : Gambaran Perilaku Self Care pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Makassar.

Dapat diberikan izin melakukan penelitian di Dinas Kesehatan Kota Makassar dan Puskesmas Tamalanrea Makassar, yang akan dilaksanakan pada bulan Mei s.d Juni 2022. 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, Riset
dan Inovasi
Syurul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.
NIP. 19820419 200604 1 002

Tembusan :

1. Dekan "sebagai laporan"
2. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fak. Keperawatan Unhas.
3. Kepala Dinas Kesehatan Kota Makassar.
4. Kepala Puskesmas Tamalanres, Makassar.
5. Kepala Bagian Tata Usaha F-Kep-UH.
6. Arsip



Surat Permohonan Izin Etik 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

No. : 2704/UN4.18.I/KP.06.07/2022

19 Mei 2022

Lamp : 1 (satu) berkas

H a l : **Permohonan Izin Etik Penelitian**

Yth. : Ketua Komisi Etik Penelitian
Fak. Kedokteran Universitas Hasanuddin

di -

MAKASSAR

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : **Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.**
NIP : **19820419 200604 1 002**
Jabatan : Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fakultas
Keperawatan Universitas Hasanuddin

Dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu agar diberi izin etik dalam rangka kegiatan penelitian kepada :

Nama : **Nur Naningsi**
NIM : **R011181340**
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Rencana Judul : Gambaran Perilaku Self Care Pada Penderita Diabetes Melitus
Tipe 2 di Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Makassar

Adapun metode yang digunakan dalam Pengumpulan data adalah **Kuantitatif menggunakan kuisioner, dengan tetap menerapkan protokol kesehatan.**

Demikian permohonan kami, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.



Wakil Dekan Bidang Akademik,
Riset dan Inovasi

Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.
NIP. 19820419 200604 1 002

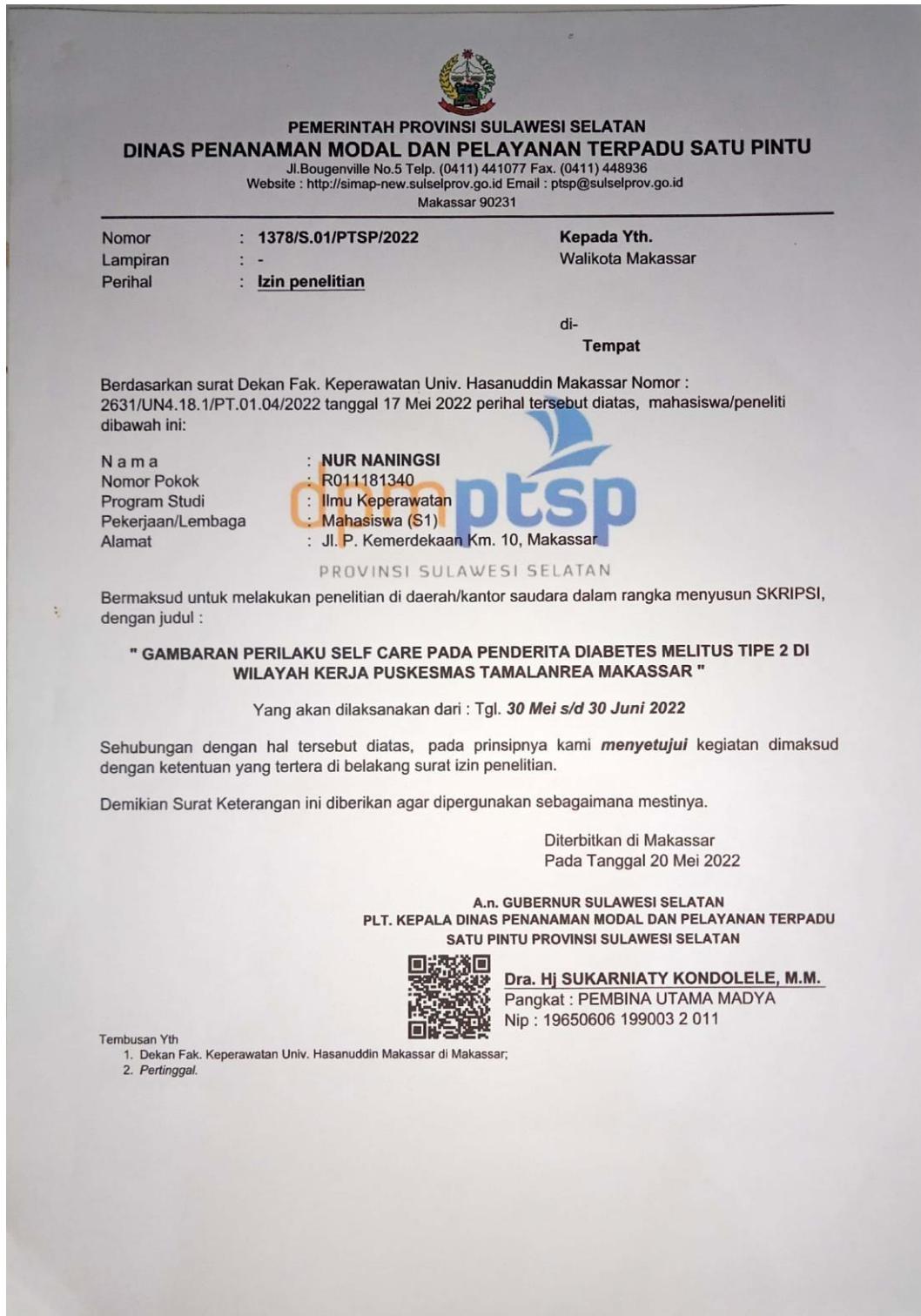
Nama Peneliti,

Nur Naningsi
NIM : R011181340

Tembusan :

1. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fak. Kep. Unhas
2. Kepala Bagian Tata Usaha
3. Arsip

Surat Izin Penelitian dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Satu Pintu
Provinsi Sulawesi Selatan



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 Home page : <http://www.makassar.go.id>

Makassar, 23 Mei 2022

Ke pada

Yth. KEPALA DINAS KESEHATAN
KOTA MAKASSAR

Di –
MAKASSAR

SURAT IZIN PENELITIAN
Nomor : 070/1034-II/BKBP/V/2022

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 1378/S.01/PTSP/2022 Tanggal 20 Mei 2022 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 : **NUR NANINGSI**
NIM / Jurusan : R011181340 / Ilmu Keperawatan
Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / UNHAS
Tanggal pelaksanaan: **30 Mei s/d 30 Juni 2022**
Jenis Penelitian : Skripsi
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar
Judul : **“GAMBARAN PERILAKU SELF CARE PADA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMALANREA 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.

a.n. WALIKOTA MAKASSAR
KERALA BADAN KESBANGPOL.
u.b.
SEKERTARIS,

DR. HARI, S.I.P., S.H., M.H., M.Si
Pangkat : Pembina Tingkat I/IV.b
NIP : 19730607 199311 1 001

Tembusan :

1. Walikota Makassar di Makassar (*sebagai laporan*);
2. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Prov. Sul – Sel. di Makassar;
3. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar (*sebagai laporan*);
4. Kepala Unit Pelaksana Teknis P2T Badan Koordinasi Penanaman Modal Daerah Prov. Sul Sel di Makassar;
5. Dekan Fak. Keperawatan Univ. Hasanuddin Makassar di Makassar;
6. Mahasiswa yang bersangkutan;
7. Arsip.

Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesehatan Kota Makassar



**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR
DINAS KESEHATAN**

Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710

MAKASSAR

Nomor : 440/161/PSDK IV/2022
Lamp :
Perihal : Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Puskesmas Tamalanrea

Di –

Tempat

Sehubungan Surat dari Badan kesatuan bangsa dan Kesatuan Politik No : 070//
730- II-BKBP/IV/2022,tanggal 25 Mei 2022 ,maka bersama ini disampaikan kepada
saudara bahwa :

Nama	:	Nur Naningsi
NIM	:	R011181340
Jurusan	:	S1 Ilmu Keperawatan
Institusi	:	UNHAS Makassar
Judul	:	Gamabaran Perilaku Self care pada penderita Diabetes Mellitus tipe 2 di wilayah kerja Puskesmas Tamalanrea Kota Makassar

Akan melaksanakan kegiatan penelitian di wilayah puskesmas yang saudara
pimpin pada tanggal 30 Mei 2022 s/d 30 Juni 2022

Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih



Dr. Nursaidah Sirajuddin
Pangkat : Pembina
NIP : 19730112 2006042012

Surat Persetujuan Etik dari Komisi etik Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
 KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
 Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
 Jl.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.**
 Contact Person: dr. Agussalim Bulkhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GR, Telp. 081241850858, 0411 5780103, Fax: 0411-581431



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 249/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2022

Tanggal: 27 Mei 2022

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

No Protokol	UH22050229	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Nur Naningsi	Sponsor	
Judul Peneliti	Gambaran perilaku self care pada penderita diabetes melitus tipe 2 di wilayah kerja puskesmas Tamalanrea Makassar		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	20 Mei 2022
No Versi PSP	1	Tanggal Versi	20 Mei 2022
Tempat Penelitian	Wilayah Kerja Puskesmas Tamalanrea Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 27 Mei 2022 sampai 27 Mei 2023	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Agussalim Bulkhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GR		

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- 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
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian risiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian risiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan