

LAMPIRAN

Lampiran 1. Naskah Penjelasan kepada Responden

NASKAH PENJELASAN KEPADA RESPONDEN

Selamat pagi/siang/sore/malam. Perkenalkan nama saya Lusi Anindya Mahatasari. Saat ini saya sedang menjalani pendidikan S1 Ilmu Keperawatan di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Untuk memenuhi salah satu persyaratan menyelesaikan studi yang sedang saya jalani, saya melakukan penelitian dengan judul “Hubungan Impelemntasi 4 Pilar Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Kadar HbA1C Di RS PKU Muhammadiyah Gamping” untuk mengetahui hubungan antara Impelemntasi 4 Pilar Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Kadar HbA1C.

Penelitian ini melibatkan pasien RS PKU Muhammadiyah Gamping yang memenuhi kriteria untuk menjadi sampel. Semua data penelitian ini akan diperlakukan secara rahasia dan semua berkas yang mencantumkan identitas Anda hanya digunakan pada penelitian ini dan ketika selesai akan dimusnahkan. Apabila Anda bersedia untuk menjadi subjek penelitian saya, Anda akan diminta untuk mengisi lembar *informed consent* kemudian saya akan menanyakan beberapa pertanyaan dan Anda dimohon untuk menjawab pertanyaan tersebut.

Anda bebas menolak untuk ikut dalam penelitian ini. Apabila Anda telah memutuskan untuk ikut, Anda juga bebas untuk mengundurkan diri setiap saat. Anda diberi kesempatan untuk menanyakan semua hal yang belum jelas sehubungan dengan penelitian ini. Bila sewaktu-waktu Anda membutuhkan penjelasan, Anda dapat menghubungi saya pada nomor 087838045559.

Lampiran 2 Lembar Persetujuan Penelitian (*Informed Consent*)

**LEMBAR PERSETUJUAN PENELITIAN (*INFORMED CONSENT*)
PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN**

Dengan menandatangani lembar ini, saya:

Nama :

Usia :

Jenis Kelamin :

No. HP :

menyatakan bersedia untuk menjadi subjek penelitian pada penelitian yang akan dilakukan oleh Lusi Anindya Mahatasari (NIM 202201109) yang berjudul “Hubungan Impelemntasi 4 Pilar Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Kadar HbA1C Di RS PKU Muhammadiyah Gamping” tanpa ada paksaan dari pihak manapun dan telah memahami segala informasi terkait dengan penelitian dengan catatan sebagai berikut.

1. Penelitian ini tidak berisiko membahayakan bagi saya.
2. Data atau catatan pribadi tentang penelitian ini akan dirahasiakan dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Demikian pernyataan persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan rasa tanggung jawab untuk menjadi responden penelitian “Hubungan Impelemntasi 4 Pilar Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Kadar HbA1C Di RS PKU Muhammadiyah Gamping”

Yogyakarta,.....

Peneliti

Responden Penelitian

Lusi Anindya Mahatasari

Kuesioner Penelitian

**HUBUNGAN IMPELEMNTASI 4 PILAR TATA LAKSANA DIABETES
MELITUS TIPE 2 DENGAN KADAR HBA1C DI RS PKU
MUHAMMADIYAH GAMPING**

No:

Tanggal:,/...../.....

Petunjuk pengisian kuesioner:

1. Pertanyaan pada kuesioner ditujukan langsung pada subjek penelitian.
2. Jawablah pertanyaan ini dengan sejujur-jujurnya sesuai petunjuk.
3. Selamat mengisi dan terimakasih.

Identitas Diri *)

1. Nama : _____
2. Jenis Kelamin : Pria / Wanita **)
3. Usia : _____ tahun
4. Alamat : _____
5. Nomor Telepon : _____

Informasi Klinis Pasien *)

6. Diagnosis DMT2 : _____
7. Lama Menderita DMT2 : _____
8. Tatalaksana DMT2 yang Diterima : _____
9. Lama Menderita Hipertensi : _____
10. Rata-rata HbA1C 3 Bulan Terakhir : _____ gr/dl/%
11. Kendali HbA1C : Ya / Tidak **)
12. Tatalaksana DM yang Diterima : _____
13. Riwayat Keluarga yang Menderita DMT2 : _____

Keterangan:

*) Diisi peneliti berdasarkan data rekam medis apabila tidak terjawab selama wawancara

**) Coret yang tidak perlu

A. Penyerapan Edukasi Pasien DMT2 (Kuesioner DKQ-24)

Petunjuk Pengisian : Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memberikantanda centang (√) pada kolom jawaban yang tersedia.

No.	Pertanyaan	Ya	Tidak	Tidak Tahu
1.	Terlalu banyak mengkonsumsi gula dan makanan manis lainnya merupakan penyebab diabetes.			
2.	Salah satu penyebab diabetes adalah kurangnya insulin yang efektif dalam tubuh.			
3.	Diabetes disebabkan oleh kegagalan ginjal untuk menahan gula keluar melalui urin.			
4.	Ginjal menghasilkan insulin.			
5.	Pada diabetes yang tidak diobati, kadar gula dalam darah biasanya meningkat.			
6.	Jika saya menderita diabetes, anak-anak saya memiliki kemungkinan lebih tinggi untuk terkena diabetes.			
7.	Diabetes bisa disembuhkan.			
8.	Kadar gula darah puasa 210 mg/dl terlalu tinggi.			
9.	Cara terbaik untuk memeriksa diabetes adalah dengan menguji urin saya.			
10.	Olahraga teratur akan meningkatkan kebutuhan insulin atau pengobatan diabetes lainnya.			
11.	Ada dua jenis diabetes yang paling penting: Tipe 1 (insulin dependent) tergantung insulin Dan Tipe 2 (noninsulin tergantung) tidak tergantung insulin.			
12.	Reaksi insulin disebabkan oleh karena terlalu banyak makanan.			
13.	Obat lebih penting daripada diet dan olahraga untuk mengendalikan diabetes saya.			
14.	Diabetes sering menyebabkan sirkulasi yang buruk.			
15.	Luka dan lecet pada penderita diabetes sembuh lebih lambat.			
16.	Penderita diabetes harus lebih berhati-hati saat memotong kuku kaki mereka.			
17.	Penderita diabetes harus membersihkan luka dengan yodium (Betadin) dan alkohol.			
18.	Cara saya menyiapkan makanan sama pentingnya dengan jenis makanan yang saya makan.			
19.	Diabetes bisa merusak ginjal saya.			
20.	Diabetes dapat menyebabkan hilangnya rasa di jari-jari telapak tangan dan kaki saya.			
21.	Gemetar dan berkeringat adalah tanda gula darah tinggi.			

22. Sering buang air kecil dan haus adalah tanda gula darah rendah.
23. Stoking atau kaus kaki yang ketat dan elastis tidak buruk bagi penderita diabetes.
24. Diet untuk penderita diabetes sebagian besar terdiri dari makanan khusus.

Skoring Subjek Penelitian

$$\begin{array}{rclcl}
 \text{Benar} & = & \underline{\hspace{2cm}} & \times 4,16 & = \underline{\hspace{2cm}} \\
 \text{Salah} & = & \underline{\hspace{2cm}} & \times 0 & = \underline{\hspace{2cm}} \\
 \text{Kosong atau tidak tahu} & = & \underline{\hspace{2cm}} & \times 0 & = \underline{\hspace{2cm}} \\
 & & & & \underline{\hspace{2cm}} + \\
 \text{Total skor} & = & \underline{\hspace{2cm}} & &
 \end{array}$$

Interpretasi =

Interpretasi Skoring Tingkat Penyerapan Edukasi DMT2

Tingkat Penyerapan Edukasi	Total Nilai
Baik	75-100
Buruk	<75

B. Pengaturan Terapi Nutrisi Medis Pasien DMT2

Petunjuk Pengisian : Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan mencoret jawaban yang tidak sesuai.

No.	Pertanyaan	JAWAB
1.	Saya rutin mengontrol kadar gula darah kepuskesmas / pelayanan kesehatan yang lain untuk menentukan kebutuhan diet saya.	YA/TIDAK
2.	Saya makan tepat waktu sesuai jadwal yang dianjurkan oleh dokter atau petugas kesehatan yang lain.	YA/TIDAK
3.	Saya makan makanan sesuai anjuran dokter atau petugas kesehatan yang lain.	YA/TIDAK
4.	Setiap hari saya membatasi mengkonsumsi makanan yang mengandung lemak seperti makanan siap saji, gorengan, usus, dan hati.	YA/TIDAK
5.	Setiap hari saya membatasi mengkonsumsi makanan dan minuman manis/banyak mengandung gula.	YA/TIDAK
6.	Setiap hari saya mengkonsumsi makanan yang mengandung protein, seperti, telur, daging dan kacang-kacangan.	YA/TIDAK
7.	Saya setiap hari selalu makan sayur dan buah sesuai dengan anjuran dokter.	YA/TIDAK
8.	Saya membatasi makan makanan yang asin- asin.	YA/TIDAK
9.	Saya memakai gula pengganti seperti gula jagung pada saat ingin mengkonsumsi minuman/makanan yang manis.	YA/TIDAK
10.	Saya selalu melakukan variasi makanan pada jadwal diet makan saya agar tidak terjadi kebosanan.	YA/TIDAK

Skoring Subjek Penelitian

YA = X 1 =
TIDAK = X 0 = _____+
Total skor =

Interpretasi =

Interpretasi Skoring Tingkat Kesesuaian Pengaturan TNM Pasien DMT2

Tingkat Kesesuaian	Total Nilai
Sesuai	7-10
Tidak Sesuai	<7

B. Latihan Jasmani Pasien DMT2

Petunjuk Pengisian : Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memberikantanda silang (X) pada salah satu opsi jawaban.

1. Apakah Anda melakukan olahraga aerobik sedang seperti jalan cepat, bersepeda santai, *jogging*, atau berenang?
 - a. Tidak
 - b. Ya (lanjut ke nomor berikutnya)
2. Seberapa sering Anda berolahraga dalam satu minggu?
 - a. Kurang dari tiga kali
 - b. Tiga sampai lima kali
 - c. Lebih dari lima kali
3. Berapa lama waktu yang Anda butuhkan untuk berolahraga?
 - a. Kurang dari 30 menit

Skoring Subjek Penelitian

$$\begin{array}{rcl} A = \underline{\hspace{2cm}} & \times & 0 = \underline{\hspace{2cm}} \\ B = \underline{\hspace{2cm}} & \times & 1 = \underline{\hspace{2cm}} \\ C = \underline{\hspace{2cm}} & \times & 0 = \underline{\hspace{2cm}} \\ & & + \\ \text{Total skor} & = & \underline{\hspace{2cm}} \end{array}$$

Interpretasi =

Interpretasi Skoring Latihan Jasmani DMT2

Latihan Jasmani	Total Nilai
Sesuai	2-3
Tidak Sesuai	<2

C. Kepatuhan Terapi Farmakologis Pasien DMT2 (Kuesioner MMAS-8)

Petunjuk Pengisian : Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan mencoret jawaban yang tidak sesuai.

<i>The 8-Item Morisky Medication Adherence Scale</i>	JAWAB
1. Apakah Anda kadang-kadang/pernah lupa minum obat antidiabetes?	YA/TIDAK
2. Kadang-kadang orang lupa minum obat karena alasan tertentu (selain lupa). Coba diingat-ingat lagi, apakah dalam 2 minggu, terdapat hari dimana Anda tidak minum obat antidiabetes?	YA/TIDAK
3. Jika Anda merasa keadaan Anda bertambah buruk/tidak baik dengan meminum obat-obat antidiabetes, apakah Anda berhenti meminum obat tersebut?	YA/TIDAK
4. Ketika Anda bepergian/meninggalkan rumah, apakah kadang-kadang Anda lupa membawa obat?	YA/TIDAK
5. Apakah kemarin Anda lupa minum obat antidiabetes?	YA/TIDAK
6. Jika Anda merasa kondisi Anda lebih baik, Apakah Anda pernah menghentikan/tidak menggunakan obat antidiabetes?	YA/TIDAK
7. Minum obat setiap hari kadang membuat orang tidak nyaman. Apakah Anda pernah merasa terganggu memiliki masalah dalam mematuhi rencana pengobatan Anda?	YA/TIDAK
8. Seberapa sering anda mengalami kesulitan dalam mengingat penggunaan obat?	
a. Tidak pernah/sangat jarang	
b. Sesekali	
c. Kadang-kadang	
d. Biasanya	
e. Selalu/sering	

Skoring Subjek Penelitian

No. 1-7 (Skala Dikotomi)

YA = X 0 =

TIDAK = X 1 =

No. 8 (Skala likert) = _____+

Total skor =

Interpretasi =

Interpretasi Skoring Tingkat Kepatuhan Terapi Farmakologis DMT2

Tingkat Kepatuhan	Nilai
Patuh	7-11
Tidak Patuh	<7

D. Jawaban Kuesioner DKQ-24

JAWABAN KUESIONER DKQ-24

No.	Pertanyaan	Ya	Tidak	Tidak Tahu
1.	Terlalu banyak mengkonsumsi gula dan makanan manis lainnya merupakan penyebab diabetes.		√	
2.	Salah satu penyebab diabetes adalah kurangnya insulin yang efektif dalam tubuh.	√		
3.	Diabetes disebabkan oleh kegagalan ginjal untuk menahan gula keluar melalui urin.		√	
4.	Ginjal menghasilkan insulin.		√	
5.	Pada diabetes yang tidak diobati, kadar gula dalam darah biasanya meningkat.	√		
6.	Jika saya menderita diabetes, anak-anak saya memiliki kemungkinan lebih tinggi untuk terkena diabetes.	√		
7.	Diabetes bisa disembuhkan.		√	
8.	Kadar gula darah puasa 210 mg/dl terlalu tinggi.	√		
9.	Cara terbaik untuk memeriksa diabetes adalah dengan menguji urin saya.		√	
10.	Olahraga teratur akan meningkatkan kebutuhan insulin atau pengobatan diabetes lainnya.		√	
11.	Ada dua jenis diabetes yang paling penting: Tipe 1 (insulin dependent) tergantung insulin Dan Tipe 2 (noninsulin tergantung) tidak tergantung insulin.	√		
12.	Reaksi insulin disebabkan oleh karena terlalu banyak makanan.		√	
13.	Obat lebih penting daripada diet dan olahraga untuk mengendalikan diabetes saya.		√	
14.	Diabetes sering menyebabkan sirkulasi yang buruk.	√		
15.	Luka dan lecet pada penderita diabetes sembuh lebih lambat.	√		
16.	Penderita diabetes harus lebih berhati-hati saat memotong kuku kaki mereka.	√		
17.	Penderita diabetes harus membersihkan luka dengan yodium (Betadin) dan alkohol.		√	
18.	Cara saya menyiapkan makanan sama pentingnya dengan jenis makanan yang saya makan.	√		
19.	Diabetes bisa merusak ginjal saya.	√		
20.	Diabetes dapat menyebabkan hilangnya rasa di jari-jari telapak tangan dan kaki saya.	√		
21.	Gemetar dan berkeringat adalah tanda gula darah tinggi.		√	
22.	Sering buang air kecil dan haus adalah tanda gula darah rendah.		√	

23. Stoking atau kaus kaki yang ketat dan elastis tidak
buruk bagi penderita diabetes. ✓
24. Diet untuk penderita diabetes sebagian besar terdiri
dari makanan khusus. ✓
-

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

Lampiran 4. Jadwal Pelaksanaan Penelitian

JADWAL KEGIATAN PENELITIAN

No.	Kegiatan	2021-2022																			
		Oktober				November				Desember				Januari				Februari			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Pengajuan judul	■	■																		
2.	Mengajukan izin studi pendahuluan			■																	
3.	Studi pendahuluan				■	■	■	■	■												
4.	Penyusunan proposal				■	■	■	■	■	■	■	■	■								
5.	Seminar proposal												■								
6.	Revisi proposal													■	■						
7.	Mengajukan izin penelitian														■	■					
8.	Pengumpulan data															■	■				
9.	Pengolahan dan analisis data																■	■	■		
10.	Menyusun hasil penelitian																	■	■	■	
11.	Seminar skripsi																		■	■	
12.	Revisi skripsi																		■	■	■
13.	Pengumpulan skripsi																				■

Lampiran 5. Surat Izin Studi Pendahuluan



UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
FAKULTAS KESEHATAN

PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jl. Brawijaya, Ring Road Barat, Ambarketawang, Gamping, Sleman, Yogyakarta 55294
Telp. (0274) 4342000, Fax. (0274) 4342542, Website : www.unjaya.ac.id - Email: fkes@unjaya.ac.id



Nomor : B/1032/PPPMFKES/X/2021

Yogyakarta, 13 Oktober 2021

Lampiran : -

Perihal : Izin studi pendahuluan

Kepada
Yth Direktur Rumah Sakit PKU
Gamping Kabupaten Sleman
di
Tempat

Dengan hormat,

Melalui surat ini kami memberitahukan bahwa mahasiswa Program Studi Keperawatan (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal A. Yani Yogyakarta semester terakhir diharuskan membuat Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar, sehubungan dengan hal tersebut kami mengajukan permohonan Izin studi pendahuluan di Rumah Sakit PKU Gamping Kabupaten Sleman. Mahasiswa kami yang akan mengambil data sebagai berikut;

Nama : Lusi Anindya Mahatasari

NPM : 202201109

Tahun masuk : 2020

Program studi : Keperawatan (S-1)

Judul Penelitian : Hubungan Implementasi 4 Pilar Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Tipe 2 dengan Kadar HBA1C di Rumah Sakit PKU Gamping Sleman

Atas izin dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih

Ke-PPPM,



Dian Puspitasari, M. Keb

Lampiran 6. Surat Layak Etik UNJAYA



KETERANGAN PERSETUJUAN ETIK PENELITIAN
Research Ethical Approval Certificate

Nomor: SKep/10/KEPK/II/2022
Number: SKep/10/KEPK/II/2022

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta telah melakukan pengkajian terhadap prinsip etik yang dilandasi studi kepustakaan dalam upaya melindungi subjek penelitian kesehatan. Usulan penelitian telah disetujui dan dinyatakan layak etik dengan judul:

The Health Research Ethics Commission of the Health Faculty of Jenderal Achmad Yani Yogyakarta University has conducted an assessment of ethical principles based on library studies to protect health research subjects. The research proposal has been approved and appropriate for ethics with the title:

“Hubungan Implementasi Empat Pilar Tata Laksana Diabetes Mellitus Tipe 2 Dengan Kadar HBA1C Pasien Di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gamping”
“Implementation Relationship of Four Pillars of Type 2 Diabetes Mellitus Governance with HBA1C Patient Levels at PKU Muhammadiyah Gamping Hospital”

Nama Peneliti : Lusi Anindya Mahatasari
Name of researcher
NPM/ NIDN Peneliti : 202201109
Student number/main number of researcher
Asal Institusi : Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta
Institution : Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta

Yogyakarta, 31 Januari 2022

Ketua
Chairperson

Eniyati, SST., MH
NPP.2012130053

Lampiran 7. Surat Layak Etik RS PKU Muhammadiyah Gamping



**RS PKU MUHAMMADIYAH
GAMPING**
S I G A P (Smart, Islami, Gembira, Antusias, Profesional)

KOMISI ETIK PENELITIAN

Sekretariat : Diklat RS PKU Muhammadiyah Gamping

Email : diklitbangpku.gamping@gmail.com

Telp /WA : 081210933623



**PERSETUJUAN KOMITE ETIK
ETHICS COMMITTEE APPROVAL**

No. 081/KEP-PKU/II/2022

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti Utama
Principal In Investigator : Lusi Anindya Mahatasari

Nama Institusi
Name of the Institution : UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

Dengan Judul
Title

**"HUBUNGAN IMPLEMENTASI EMPAT PILAR TATA LAKSANA DIABETES MELLITUS TIPE 2 DENGAN
KADAR HBA1C PASIEN DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH GAMPING"**

**"THE RELATIONSHIP BETWEEN IMPLEMENTATION OF THE FOUR PILLARS OF MANAGEMENT OF
TYPE 2 DIABETES MELLITUS WITH HBA1C LEVELS OF PATIENTS AT PKU MUHAMMADIYAH
GAMPING HOSPITAL"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 14 February 2022 sampai dengan tanggal 13 February 2023

This declaration of ethics applies during the period 14 February 2022 until 13 February 2023

14 February 2022

Professor and Chairperson



apt. Joko Sudibyo, S.Si, M.Farm

www.pkugamping.com
Email: pku.gamping@gmail.com
Call Center: (0274) 6499704 - 6499706

Lampiran 8. hasil analisis menggunakan program spss

A. Analisis Univariat

1. Distribusi data jenis kelamin

Jenis_kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-laki	24	42.1	42.1	42.1
Perempuan	33	57.9	57.9	100.0
Total	57	100.0	100.0	

2. Distribusi data usia

Kategori_usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Remaja Akhir	6	10.5	10.5	10.5
Dewasa Awal	11	19.3	19.3	29.8
Dewasa Akhir	10	17.5	17.5	47.4
Lansia Awal	19	33.3	33.3	80.7
Lansia Akhir	11	19.3	19.3	100.0
Total	57	100.0	100.0	

3. Distribusi data tingkat pendidikan

Tingkat_Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid SD	9	15.8	15.8	15.8
SMP	13	22.8	22.8	38.6
SMA	25	43.9	43.9	82.5
PERGURUAN TINGGI	8	14.0	14.0	96.5
TIDAK SEKOLAH	2	3.5	3.5	100.0
Total	57	100.0	100.0	

4. Distribusi data pekerjaan

Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid TIDAK BEKERJA	9	15.8	15.8	15.8

PEDAGANG	25	43.9	43.9	59.6
PETANI	2	3.5	3.5	63.2
BURUH	10	17.5	17.5	80.7
PNS	1	1.8	1.8	82.5
WIRASWASTA	8	14.0	14.0	96.5
PENSIUN	2	3.5	3.5	100.0
Total	57	100.0	100.0	

5. Distribusi data kadar HBA1C

Kate HBA1C

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Terkendali	38	66.7	66.7	66.7
Tidak terkendali	19	33.3	33.3	100.0
Total	57	100.0	100.0	

6. Distribusi data penyerapan edukasi DMT2

Kate Penyerapan edukasi DMT2

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Buruk	20	35.1	35.1	35.1
Baik	37	64.9	64.9	100.0
Total	57	100.0	100.0	

7. Distribusi data terapi nutrisi medis DMT2

kate_Terapi_nutrisi_medis_DMT2

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak sesuai	24	42.1	42.1	42.1
Sesuai	33	57.9	57.9	100.0
Total	57	100.0	100.0	

8. Distribusi data latihan jasmani

kate_Latihan_jasmani_DMT2

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak sesuai	24	42.1	42.1	42.1
Sesuai	33	57.9	57.9	100.0
Total	57	100.0	100.0	

.....

B. Analisis bivariat

1. Hubungan penyerapan edukasi dengan kadar HBA1C

Crosstab

Count

		Kate_HBA1C		Total
		Terkendali	Tidak terkendali	
Kate_Penyerapan_edukasi_	Buruk	2	18	20
DMT2	Baik	36	1	37
Total		38	19	57

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Ordinal by Ordinal	Gamma	.994	.008	-8.547	.000
N of Valid Cases		57			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

2. Hubungan terapi nutrisi medis dengan kadar HBA1C

Crosstab

Count

		Kate_HBA1C		Total
		Terkendali	Tidak terkendali	
kate_Terapi_nutrisi_medis_	Tidak sesuai	8	16	24
DMT2	Sesuai	30	3	33
Total		38	19	57

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Ordinal by Ordinal	Gamma	.905	.068	-5.179	.000
N of Valid Cases		57			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

3. Hubungan latihan jasmani dengan kadar HBA1C

Crosstab

Count

		Kate_HBA1C		Total
		Terkendali	Tidak terkendali	
kate_Latihan_jasmani_DMT2	Tidak sesuai	10	14	24
	Sesuai	28	5	33
Total		38	19	57

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Ordinal by Ordinal	Gamma	.774	.128	-3.604	.000
N of Valid Cases		57			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

4. Hubungan kepatuhan terapi farmakologis dengan kadar HBA1C

Crosstab

Count

		Kate_HBA1C		Total
		Terkendali	Tidak terkendali	
Kate_Kepatuhan_terapi_farmakologis_DMT2	Tidak patuh	9	18	27
	Patuh	29	1	30
Total		38	19	57

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Ordinal by Ordinal	Gamma	.966	.037	-6.538	.000
N of Valid Cases		57			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.











UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN















Lampiran 9. Lampiran Lembar Bimbingan Skripsi

**LEMBAR BIMBINGAN
SKRIPSI**

Nama Mahasiswa : Lusi Anindya Mahatasari
 NPM : 202201109
 Judul : Hubungan Implementasi Empat Pilar Tata Laksana
 Diabetes Mellitus Tipe 2 Dengan Kadar HbA1C
 Pasien di RS PKU Muhammadiyah Gamping

Nama Dosen Pembimbing : Dwi Kartika Rukmi, M.Kep., S.Kep.MB
 NIDN : 0502028201

NO	DIISI OLEH MAHASISWA				PARAF AF DOS EN PEMBIMBIN G
	TANGGAL	METODE BIMBINGAN	MATERI BIMBINGAN	PARAF MAHASISWA	
1	5 Oktober 2021	Online	Konsultasi judul penelitian		
2	7 Oktober 2021	Online	Konsultasi judul penelitian Acc judul penelitian Mulai studi pendahuluan		
3	8 Oktober 2021	Online	Konsultasi BAB I		
4	28 Oktober 2021	Online	Revisi BAB I dan konsultasi BAB II		
5	26 November 2021	Online	Revisi BAB I dan BAB II Konsultasi BAB III		
6	20 Desember 2021	Online	Revisi BAB I, II, dan III		
7	31 Desember 2021	Online	Revisi BAB I, II, dan III		
8	11 Januari 2022	Online	Revisi BAB I, II, dan III		

9	17 Januari 2022	Online	Acc ujian proposal		
10	22 Januari 2022	Online	Revisi ujian proposal		
11	26 Januari 2022	Online	Acc proposal penelitian		
12	1 Maret 2022	Online	Konsultasi BAB IV dan V		
13	8 Maret 2022	Online	Konsultasi BAB IV dan V, konsultasi pengolahan dan analisis data		
14	12 Maret 2022	Online	Revisi BAB IV dan V		
15	15 Maret 2022	Online	Revisi BAB IV dan V Acc ujian hasil		

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

