

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Informed Consent*

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN PENELITIAN

(INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Setelah mendapat keterangan dan penjelasan yang cukup dari penelitian secara lengkap, maka dengan kesadaran dan tanpa paksaan menyatakan “bersedia” berpartisipasi menjadi sukarelawan dalam penelitian ini.

Semarang,.....



Lampiran 2. Kuesioner

KUESIONER PENELITIAN

FAKTOR – FAKTOR YANG BEPENGARUH TERHADAP KEPATUHAN

PASIEN DM TIPE 2

Petunjuk Pengisian :

1. Bacalah dengan cermat dan teliti pada setiap item pertanyaan.
2. Pilihlah salah satu jawaban yang menurut Bapak/ Ibu paling sesuai dengan kondisi yang dialami dengan memberikan tanda silang pada pilihan yang dipilih.
3. Isilah titik – titik yang tersedia dengan jawaban yang benar.

A. FAKTOR DEMOGRAFI

1. Nama Lengkap :

2. Usia :

3. Tingkat Pendidikan : ☐ SD ☐ SMP
☐ SMA ☐ PT ☐ Tidak

Sekolah

4. Pendapatan/Bulan : ☐ <500.000 rupiah ☐ >500.000
 rupiah

5. Menggunakan BPJS : ☐ Ya ☐ Tidak

B. FAKTOR PSIKOLOGIS

Petunjuk : Berilah tanda centang pada kolom di bawah ini

Keterangan : Sangat Setuju (SS) : 5

Setuju (S) : 4

Tidak Yakin (TY) : 3

Kurang Setuju (KS) : 2

Tidak Setuju (TS) : 1

NO	Pertanyaan	SS	S	TY	KS	TS
1.	Saya kesulitan untuk menjalankan diet DM					
2.	Saya percaya diabetes melitus merupakan penyakit berbahaya yang dapat menyebabkan komplikasi dan beresiko kematian					
3.	Saya percaya bahwa mengkonsumsi obat DM dapat mencegah komplikasi dan resiko kematian					
4.	Saya yakin bahwa mengkonsumsi obat DM dapat membantu saya mengontrol gula darah					

C. DUKUNGAN KELUARGA

Pertanyaan dibawah ini adalah mengenai seberapa besar dukungan yang

Bapak/ Ibu dapatkan dari orang-orang yang ada disekitar Bapak/ Ibu.

Sejauh mana dukungan yang disebutkan dibawah ini tersedia saat Bapak/

Ibu membutuhkannya?

Petunjuk : Berilah tanda centang pada kolom di bawah ini

Keterangan : Tidak Pernah (TP) : 1

Jarang (JR) : 2

Kadang (KDG) : 3

Sering (SR) : 4

Selalu (SL) : 5

NO	Pertanyaan	TP	JR	KDG	SR	SL
1.	Seseorang yang dapat Bapak/ Ibu andalkan untuk mendengarkan setiap keluhan					
2.	Seseorang yang selalu mengingatkan jadwal minum obat					
3.	Seseorang yang mengantar Bapak/Ibu kontrol saat penyuluhan					
4.	Seseorang yang membantu Bapak/Ibu memahami masalah yang sedang dihadapi					

D. FAKTOR SISTEM PELAYANAN KESEHATAN

1. Apakah tenaga kesehatan memberikan perhatian terhadap kekhawatiran yang

Bapak/ Ibu rasakan akibat menderita DM?

☐

Ya

☐

Tidak

2. Apakah tenaga kesehatan memberikan informasi kesehatan dengan jelas dan

mudah dipahami oleh Bapak/ Ibu?

☐

Ya

☐

Tidak

3. Apakah tenaga kesehatan memberi kesempatan pada Bapak/ Ibu untuk bertanya kembali tentang hal – hal yang belum dipahami?

☐ Ya

☐ Tidak

E. FAKTOR OBAT DAN PENGOBATAN

1. Sudah berapa lama anda menderita penyakit diabetes?.... tahun
2. Berapa macam obat yang anda konsumsi setiap harinya?

F. KEPATUHAN

Berapa kali Bapak/ Ibu melakukan hal–hal dibawah ini dalam 4 (empat) minggu terakhir?

Petunjuk : Berilah tanda centang pada kolom di bawah ini

Keterangan : Tidak Pernah (TP) : 1

Jarang (JR) : 2

Kadang (KDG) : 3

Sering (SR) : 4

Selalu (SL) : 5

NO	Pertanyaan	TP	JR	KDG	SR	SL
1.	Melakukan olah raga secara teratur					
2.	Mengonsumsi obat DM sesuai anjuran dokter/ perawat					
3.	Membawa persediaan obat ketika pergi keluar rumah					
4.	Mengikuti anjuran diet untuk menurunkan berat badan					



Lampiran 3. Hasil analisis univariat

Frequency Table

Jenis kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki-laki	22	31.4	31.4	31.4
perempuan	48	68.6	68.6	100.0
Total	70	100.0	100.0	

kelompok usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 40-65 thn	64	91.4	91.4	91.4
> 65 thn	6	8.6	8.6	100.0
Total	70	100.0	100.0	

kategori Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid rendah	40	57.1	57.1	57.1
menengah	30	42.9	42.9	100.0
Total	70	100.0	100.0	

Pendapatan/Bulan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <= 500 rb	70	100.0	100.0	100.0

BPJS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	70	100.0	100.0	100.0

kriteria faktor psikologis

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid baik	24	34.3	34.3	34.3
tidak baik	46	65.7	65.7	100.0
Total	70	100.0	100.0	

kriteria dukungan keluarga

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid baik	11	15.7	15.7	15.7
tidak baik	59	84.3	84.3	100.0

Total	70	100.0	100.0
-------	----	-------	-------

kriteria sistem yankes

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid baik	70	100.0	100.0	100.0

kategori lama DM

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 5 thn	32	45.7	45.7	45.7
>= 5 thn	38	54.3	54.3	100.0
Total	70	100.0	100.0	

kategori macam obat

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tunggal	11	15.7	15.7	15.7
kombinasi	59	84.3	84.3	100.0
Total	70	100.0	100.0	

kriteria kepatuhan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid patuh	19	27.1	27.1	27.1
tidak patuh	51	72.9	72.9	100.0
Total	70	100.0	100.0	



Lampiran 4. Hasil analisis bivariat faktor-faktor yang berpengaruh terhadap kepatuhan minum obat

Kepatuhan*Jenis Kelamin

Variables in the Equation								
	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a Jeniskelamin	.336	.566	.353	1	.552	1.400	.461	4.247
Constant	.426	.974	.191	1	.662	1.531		

a. Variable(s) entered on step 1: Jeniskelamin.

Kepatuhan*Usia



Variables in the Equation								
	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a kelompokusia	.671	1.130	.353	1	.553	1.957	.214	17.926
Constant	.267	1.228	.047	1	.828	1.306		
Step 2 ^a Constant	.987	.269	13.496	1	.000	2.684		

a. Variable(s) entered on step 1: kelompokusia.

Kepatuhan*Pendidikan

Variables in the Equation								
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)
								Lower Upper
Step 1 ^a	kategoriPendidikan	.042	.544	.006	1	.938	1.043	.359 3.029
	Constant	.927	.820	1.279	1	.258	2.527	
Step 2 ^a	Constant	.987	.269	13.496	1	.000	2.684	

a. Variable(s) entered on step 1: kategoriPendidikan.

Kepatuhan*Faktor Psikologis

Variables in the Equation								
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)
								Lower Upper
Step 1 ^a	kriteriafaktorpsikologis	.154	.561	.076	1	.783	1.167	.389 3.501
	Constant	.733	.959	.585	1	.445	2.082	
Step 2 ^a	Constant	.987	.269	13.496	1	.000	2.684	

a. Variable(s) entered on step 1: kriteriafaktorpsikologis.

Kepatuhan*Dukungan Keluarga

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95% Confidence Interval for B	
	B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound
1 (Constant)	3.352	.883		3.796	.000	1.590	5.115
dukungan keluarga	.818	.074	.802	11.060	.000	.670	.965

a. Dependent Variable: kepatuhan

Kepatuhan*Lama Menderita DM

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 ^a	kategorilamaDM	.091	.539	.029	1	.865	1.096	.381	3.150
	Constant	.847	.868	.951	1	.329	2.332		
Step 2 ^a	Constant	.987	.269	13.496	1	.000	2.684		

a. Variable(s) entered on step 1: kategorilamaDM.

Kepatuhan*Macam Obat

Variables in the Equation								
	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a kategorimacamobat	.517	.694	.553	1	.457	1.676	.430	6.538
Constant	.043	1.289	.001	1	.973	1.044		
Step 2 ^a Constant	.987	.269	13.496	1	.000	2.684		

a. Variable(s) entered on step 1: kategorimacamobat.



Lampiran 5. Hasil analisis multivariat faktor-faktor yang berpengaruh terhadap kepatuhan minum obat

Kepatuhan*Dukungan Keluarga

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	64.130 ^a	.224	.324

a. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than ,001.

Classification Table^a

Observed			Predicted		
			kriteria kepatuhan		Percentage Correct
			Patuh	tidak patuh	
Step 1	kriteria kepatuhan	patuh	9	10	47.4
		tidak patuh	2	49	96.1
Overall Percentage					82.9

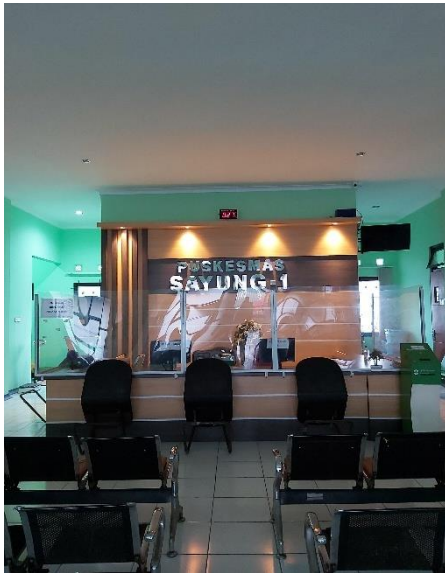
a. The cut value is ,500

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	Df	Sig.	Exp(B)	95,0% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a Kriteriadukungankeluarga	3.093	.855	13.080	1	.000	22.050	4.125	117.878
Constant	-4.597	1.602	8.241	1	.004	.010		

a. Variable(s) entered on step 1: kriteriadukungankeluarga.

Lampiran 6. Dokumentasi



Lampiran 7. *Ethical Clearance*

KOMISI BIOETIKA PENELITIAN KEDOKTERAN/KESEHATAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

Sekretariat : Gedung C Lantai I Fakultas Kedokteran Unissula
Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang, Telp. 024-6583584, Fax 024-6594366

Ethical Clearance

No. 241/VII/2020/Komisi Bioetik

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian yang berjudul :

FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT DIABETES MELITUS (Studi Observasi Cross-sectional pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Sayung 1 Demak)

Peneliti Utama : Bilal Bagus Panuntun
Pembimbing : Drs. Purwito Soegeng Prasetijono, M.kes
Dr. Rita Kartikasari, SKMM.Kes
Tempat Penelitian : Puskesmas Sayung 1 Demak

dengan ini menyatakan bahwa usulan penelitian diatas telah memenuhi prasyarat etik penelitian. Oleh karena itu Komisi Bioetika merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI tahun 2004.

Semarang, 30 Juli 2020

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan

Fakultas Kedokteran Unissula

Ketua,



(dr. Sofwan Dahlan, Sp.F(K))

Lampiran 8. Surat Ijin Penelitian

 YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA) Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax (024) 6582455 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id		Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah
FAKULTAS KEDOKTERAN		FORM-SA-K-PSPK-078
No	: 066/SKRIPSI/SA-K/VII/2020	
Lampiran	: -	
Perihal	: Surat Ijin Penelitian	
Kepada	: Kepala Puskesmas Sayung 1 Demak di Tempat	
Assalamu'alaikum wr. wb. Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang, Nama : BILAL BAGUS PANUNTUN N.I.M. : 30101407152 Semester : XII (Dua Belas) Mohon diijinkan untuk melakukan Penelitian / Pengambilan Data di Bagian : Rekam Medis sebagai bahan penulisan Skripsi dengan judul : FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT DIABETES MELITUS Dengan Pembimbing I : Drs. Purwito Soegeng Prasetyono M.Kes. II : Dr. Rita Kartikasari SKMM.Kes Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih. Wassalamu'alaikum wr. wb. Semarang, 7 Juli 2020 Dekan  Dr.dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp.KF.		

Lampiran 9. Surat Keterangan

	PEMERINTAH KABUPATEN DEMAK DINAS KESEHATAN PUSKESMAS SAYUNG I Jl. Raya Sayung, Semarang – Demak, Kabupaten Demak 59563 Telp. (024) 76452970 email : puskesmas.sayung1@yahoo.com
---	--

SURAT KETERANGAN
Nomor: 780 / 130 /2020

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Ripto Subagyo, SKM, MM
NIP	: 19660731 198801 1 002
Pangkat / Gol	: Pembina/ IVa
Jabatan	: Ka Subbag Tata Usaha

Menerangkan bahwa :

Nama	: Bilal Bagus Panuntun
NIM	: 30101407152
Jurusan	: SI Kedokteran

Telah melaksanakan Penelitian/ Pengambilan Data di Bagian Rekam Medis Puskesmas Sayung I untuk Skripsi dengan judul "Faktor – Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kepatuhan Minum Obat Diabetes Melitus"

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan seperlunya.

Demak, 30 Juli 2020

Mengetahui

Kepala Puskesmas Sayung I
Ka Subbag Tata Usaha


Ripto Subagyo, SKM,MM
NIP. 19620602 200801 1 003



Lampiran 10. Form Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi

	FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG Jl. Raya Kaligawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah		No. Dokumen	FORM-SA-K-PPSK-018
	Form Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi		Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
			No. Revisi	01
			Halaman	1 dari 1

No : 180/Skripsi-UH/FK/IX/2020
 Hal : Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi
 Lamp : 1 lembar

Kepada Yth. 1. Dr. dr. Joko Wahyu Wibowo M.Kes. (Ketua)
 2. dr. Anita Soraya Soetoko M.Sc. (Anggota)
 3. Drs. Purwito Soegeng Prasetyono M.Kes. (Anggota)
 4. Dr. Rita Kartikasari SKMM.Kes. (Anggota)

Penguji Skripsi FK UNISSULA
 di
 Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan hormat,

Bersama ini kami hadapkan mahasiswa sesuai yang tercantum di bawah ini :

Nama : BILAL BAGUS PANUNTUN

NIM : 30101407152

Judul Skripsi : FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT DIABETES MELITUS

Untuk dapat diuji pada waktu yang telah disepakati oleh mahasiswa ybs dengan ketiga/keempat Penguji. Adapun untuk memperlancar pelaksanaan ujian, para penguji dimohon untuk dapat hadir tepat waktu.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 18 Februari 2021

Ka. Unit Skripsi,



dr. Mohamad Riza, M.Si

Lampiran 11. Surat Keterangan Pelaksanaan Ujian Hasil

	FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG Jl. Raya Kaligawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah	No. Dokumen	FORM-SA-K-PPSK-019
	Surat Keterangan Pelaksanaan Ujian Hasil Penelitian Skripsi	Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
		No. Revisi	01
		Halaman	1 dari 1

No. HP Mahasiswa : 082141174646

Yang bertanda tangan di bawah ini, adalah Tim Penguji Skripsi untuk mahasiswa :

Nama	BILAL BAGUS PANUNTUN
NIM	30101407152
Judul Skripsi	FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT DIABETES MELITUS

Menyatakan persetujuan untuk menguji mahasiswa tersebut, pada :

Hari / Tgl	Jumat, 19 Februari 2021
Pukul	15.15
	Shift I (06.30 - 08.10) Shift II (08.10 - 09.50) Shift III (09.50 - 11.30) Shift IV (13.00 - 14.40) Shift V (14.40 - 16.40)
Tempat	

TIM PENGUJI

1	Dr. dr. Joko Wahyu Wibowo M.Kes.	ttd :	
2	dr. Anita Soraya Soetoko M.Sc.	ttd :	
3	Drs. Purwito Soegeng Prasetyono M.Kes.	ttd :	
4	Dr. Rita Kartikasari SKMM.Kes.	ttd :	

Catatan :

1 lembar surat keterangan ini (yang sudah ditandatangani seluruh penguji) diserahkan ke sekretariat pada saat melaporkan waktu ujian yang sudah disepakati (paling lambat 2 hari sebelum ujian). Tanpa itu, ujian bagi mahasiswa ybs tidak akan dipersiapkan.

