

LAMPIRAN

Lampiran 1

PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Yogyakarta, Januari 2017

Kepada Yth. Responden

Di *University Residece* (UNIRES)

Dengan Hormat

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Pradika Fatwa Khoirul Huda

NIM : 20130320028

Adalah mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan (PSIK) Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang akan melaksanakan penelitian dengan judul “**Hubungan Tingkat Pengetahuan DM Terhadap *Self awareness* DM Tipe 2 Pada Residen UNIRES Putri UMY Dengan Jurusan Diluar Fakultas Kedokteran**”.

Peneliti memohon dengan hormat kepada saudara untuk bersedia menjadi responden dan mau mengisi data dan menjawab sejumlah pertanyaan yang sudah tersedia dengan sejujur jujurnya untuk kepentingan ilmu pengetahuan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan residen UNIRES tentang diabetes dan mengetahui tingkat kesadaran terhadap diabetes melitus tipe 2

Penelitian ini tidak akan menimbulkan akibat bagi semua responden. Kerahasiaan semua informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Apabila saudara menyetujui maka saya mohon untuk kesediaannya menandatangani persetujuan ini. Atas perhatian dan kesediaan saudara saya ucapkan terimakasih.

Yogyakarta, Januari 2017

Peneliti

Pradika Fatwa Khoirul Huda

Lampiran 2

PERNYATAAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang tertanda tangan dibawah ini:

Nama (inisial) :

Umur :

Jenis kelamin :

Menyatakan bersedia untuk menjadi respponden pada penelitian yang akan dilakukan oleh Pradika Fatwa Khoirul Huda, mahasiswa program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta semester 8 yang berjudul **“Hubungan Tingkat Pengetahuan DM Terhadap *Self awareness* DM Tipe 2 Pada Residen UNIRES Putri UMY Dengan Jurusan Diluar Fakultas Kedokteran”**.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sejujur jujurnya tanpa paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta, Januari 2017

Responden

()

Lampiran 3

KUESIONER DATA DEMOGRAFI

Penuntuk pengisian

1. Isilah titik di bawah ini dan beri tanda checklist (√) pada salah satu tanda kurang () sesuai dengan jawaban yang menurut anda benar
 2. Bila terdapat pertanyaan yang kurang dapat dimengerti mohon ditanyakan kepada peneliti
-

1. Nama :
2. Usia :tahun
3. Jenis kelamin :
4. Mahasiswa angkatan :
5. Mahasiswa jurusan :
6. Sedang menjalani program diet ? :
() ya () tidak
Tujuan diet
7. Apakah anda pernah mendapatkan informasi tentang DM dari sumber informasi dibawah ini
 - Petugas kesehatan (perawat, tim gizi, dokter)
() selalu () kadang-kadang () tidak pernah
 - Televisi
() selalu () kadang-kadang () tidak pernah
 - Teman
() selalu () kadang-kadang () tidak pernah
 - Majalah atau surat kabar
() selalu () kadang-kadang () tidak pernah
 - Lain-lain, sebutkan.....
() selalu () kadang-kadang () tidak pernah

8. Apakah anda memiliki penghasilan atau uang bulanan :

() ya () tidak

Jika ya, sebutkan

Rp500.000/bulan ()

Rp.500.000 – 1juta/bulan ()

Rp. 1juta – 2juta/bulan ()

Jumlah lain ...

Lampiran 4

KUESIONER PENGETAHUAN DIABETES MELITUS

Isilah kuesioner dibawah ini dengan memberikan tanda (x) pada jawaban yang menurut anda benar, anda hanya diperbolehkan memilih satu alternatif pilihan jawaban pada setiap pernyataan

1. Bagaimanakah cara mendeteksi seseorang menderita diabetes melitus atau tidak?
 - a. Dengan melakukan pemeriksaan urin
 - b. Dengan melakukan pemeriksaan hemoglobin
 - c. Dengan melakukan pemeriksaan tekanan darah
 - d. Dengan melakukan pemeriksaan kadar glukosa darah
2. Bagaimanakah kriteria seseorang dikatakan menderita diabetes melitus?
 - a. Memiliki tekanan darah diatas 140/90 mmHg
 - b. Memiliki kadar hemoglobin kurang dari 10
 - c. Memiliki kadar glukosa darah puasa ≥ 126 mg/dl
 - d. Memiliki kadar kolesterol total lebih dari 200 mg/dl
3. Apakah faktor resiko seseorang mengalami diabetes melitus?
 - a. Kegemukan
 - b. Kurang minum
 - c. Terlalu banyak mengkonsumsi makanan asin
 - d. Sering mengkonsumsi obat yang dijual bebas
4. Apakah nama lain dari penyakit diabetes melitus?
 - a. Asam urat
 - b. Darah tinggi
 - c. Kencing manis
 - d. Kolesterol tinggi
5. Berapakah kadar gula darah sewaktu yang normal bagi orang yang tidak terkena diabetes?
 - a. 60mg/dl - 100mg/dl
 - b. 100mg/dl – 160mg/dl
 - c. 140mg/dl – 180mg/dl
 - d. 180mg/dl – 200mg/dl
6. Berapakah IMT (indeks masa tubuh) yang dianjurkan untuk mencegah diabetes melitus?
 - a. <18,5
 - b. 18,5 – 22,9
 - c. $\geq 23,0$
 - d. 23,0 – 24,9
7. Apakah salah satu penyebab gula darah meningkat?
 - a. Kurang minum air putih atau dehidrasi
 - b. Kurang makan makanan berserat
 - c. Stress psikologis
 - d. Terlalu lelah

8. Apakah gejala diabetes melitus yang bisa dialami oleh laki-laki?
 - a. Disfungsi ereksi
 - b. Jumlah sperma berkurang
 - c. Gatal-gatal terutama di daerah kemaluan
 - d. Terdapat pelebaran pembuluh darah di penis
9. Apakah faktor resiko diabetes melitus yang dapat diubah?
 - a. Wanita yang pernah mengalami diabetes saat hamil
 - b. Memiliki keturunan diabetes melitus
 - c. Berusia lebih dari 45 tahun
 - d. Kurang beraktivitas fisik
10. Apakah jenis diabetes melitus?
 - a. Diabetes melitus tipe tergantung insulin dan tidak tergantung insulin
 - b. Diabetes melitus basah dan kering
 - c. Diabetes melitus akut dan kronis
 - d. Diabetes melitus tipe 1 dan tipe 2
11. Bagaimana cara mengendalikan kadar gula darah pada penderita diabetes melitus?
 - a. Mengatur pola makan
 - b. Lebih banyak beristirahat
 - c. Meningkatkan konsumsi air putih
 - d. Rajin mengkonsumsi jamu tradisional
12. Bagaimanakah anjuran berolahraga pada penderita diabetes melitus?
 - a. Minimal 1 kali dalam seminggu
 - b. Pilih olahraga dengan intensitas ringan hingga sedang
 - c. Jika gula darah lebih dari 250 mg/dl, lama olahraga harus ditingkatkan
 - d. Selama berolahraga sebaiknya tidak mengkonsumsi makanan dan minuman apapun
13. Siapakah diantara berikut ini yang beresiko tinggi terkena diabetes melitus tipe 2?
 - a. Wanita hamil
 - b. Wanita kegemukan
 - c. Laki-laki berusia 30 tahun
 - d. Laki-laki dengan tinggi badan kurang dari 140 cm
14. Apakah komplikasi penyakit diabetes melitus?
 - a. Penyakit Gagal ginjal
 - b. Penyakit Diare
 - c. Infeksi Kolera
 - d. Usus buntu
15. Mengapa penderita diabetes mengalami penurunan berat badan padahal merasa sering lapar dan sering makan?
 - a. Karena sel-sel tubuh tidak mendapatkan gula untuk metabolisme di dalam sel
 - b. Karena sudah mengalami komplikasi yang mengarah pada gangguan usus

- c. Karena tubuh tidak mampu mencerna makanan yang dikonsumsi
 - d. Karena mengalami buang air besar yang berlebihan
16. Apakah yang harus dilakukan ketika akan membeli makanan kemasan?
- a. Memastikan kemasannya bagus dan menarik
 - b. Memastikan produk makanan adalah produksi dalam negeri
 - c. Membaca keterangan kandungan nutrisi dan kalori pada label makanan
 - d. Membaca produsen dari makanan tersebut, sebaiknya memilih produsen yang terkenal
17. Apakah komplikasi diabetes melitus yang dapat menyebabkan kelumpuhan?
- a. Gagal jantung
 - b. Gagal ginjal
 - c. Retinopati
 - d. Stroke
18. Bagaimanakah aturan minum obat pada penderita diabetes?
- a. Hanya diminum saat sakit saja
 - b. Diminum terus menerus dan tidak boleh dihentikan sendiri oleh pasien
 - c. Dapat dikombinasikan dengan obat herbal tanpa konsultasi dengan dokter
 - d. Diminum sesuai anjuran, jika obat sudah habis, tidak perlu memeriksakan diri dan minum obat lagi
19. Apakah pernyataan yang benar tentang suntik insulin?
- a. Insulin menjadikan pasien ketergantungan
 - b. Diberikan pada semua penderita diabetes melitus apapun tipenya
 - c. Pasien yang mendapatkan suntik insulin berarti hidupnya tidak akan lama lagi
 - d. Diberikan jika pasien tidak dapat mencapai target gula darah setelah dilakukan terapi gaya hidup dan obat minum
20. Bagaimana aktivitas yang disarankan untuk mencegah diabetes melitus?
- a. Menggunakan sepeda motor untuk berpergian energi
 - b. Membiasakan mengkonsumsi jamu
 - c. Membiasakan banyak duduk
 - d. Membiasakan jalan kaki
21. Bagaimanakah prinsip pengaturan diet yang baik bagi penderita diabetes melitus?
- a. Benar waktu, benar bumbu, benar cara masak
 - b. Benar bumbu, benar porsi, benar waktu makan
 - c. Benar jadwal, benar jumlah, benar jenis
 - d. Benar jenis, benar jumlah, benar cara masak
22. Golongan makanan apakah yang dapat meningkatkan kadar gula darah?
- a. Karbohidrat sederhana
 - b. Buah-buahan dan sayur
 - c. Protein
 - d. Lemak nabati

23. berapakah waktu yang dibutuhkan untuk berolahraga untuk mencegah diabetes melitus dan komplikasinya?
- Setiap hari selama 3 jam per hari
 - Selama 1 jam dalam seminggu
 - Setiap pagi selama 10 menit
 - Selama 150 menit seminggu
24. Manakah jenis makanan yang mengandung karbohidrat sederhana tinggi yang harus dikurangi pada penderita diabetes melitus?
- Selai
 - Roti gandum utuh
 - Buah mangga segar
 - Mie bihun
25. Apakah yang harus diperhatikan ketika memilih makanan untuk mencegah diabetes melitus?
- Jenis makanan dan bentuk kemasan
 - Proses pembuatan makanan dan bahan baku
 - Jenis makanan dan jumlah kalori makanan
 - Jumlah kalori makanan dan proses pembuatan makanan
26. Siapakah orang yang beresiko menderita diabetes melitus?
- Orang yang bekerja di tempat tertutup dan berdebu
 - Orang yang memiliki orang tua dengan diabetes
 - Orang yang pekerjaannya terlalu berat
 - Orang yang bekerja di pabrik
27. Apakah yang menyebabkan luka pada orang dengan diabetes melitus sulit sembuh bahkan harus diamputasi?
- Gangguan sirkulasi darah ke kaki
 - Terlalu rendahnya kadar hemoglobin
 - Tingginya tekanan darah
 - Kekurangan cairan tubuh

Lampiran 5

KUESIONER *SELF AWARENESS* DIABETES MELITUS

Berikut ini terdapat beberapa pernyataan dalam bentuk skala. anda sekalian diminta untuk memberikan pendapatnya terhadap pernyataan-pernyataan yang terdapat dalam kolom tersebut dengan cara memilih :

SS : Jika pernyataan itu sangat setuju dengan anda

S : Jika pernyataan itu setuju dengan anda

TS : Jika pernyataan itu tidak setuju dengan anda

STS : Jika pernyataan itu sangat tidak setuju dengan anda

Anda hanya diperbolehkan memilih satu alternatif pilihan jawaban pada setiap pernyataan dengan cara memberikan tanda checklist (√) pada lembar jawaban yang tersedia sesuai dengan pilihan masing-masing.

No.	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1	Semakin bertambahnya usia, saya seharusnya sering mengecek kesehatan saya ke dokter				
2	Semakin bertambahnya usia saya tidak harus melakukan aktivitas berolah raga 3 kali seminggu agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus (berjalan, bersepeda, senam, berenang dan lain-lain)				
3	Saya tidak harus rutin mengecek kesehatan saya saat salah satu keluarga saya menderita diabetes mellitus				
4	Saat salah satu keluarga saya menderita diabetes mellitus, saya tidak harus				

	melakukan aktivitas olahraga 3 kali seminggu agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus (berjalan, bersepeda, senam, berenang dan lain-lain)				
5	Saya tidak seharusnya melakukan olahraga 3 kali seminggu dengan durasi 30-45 menit setiap berolahraga untuk mencegah penyakit diabetes mellitus (berjalan, bersepeda, senam, berenang dan lain-lain)				
6	Saya seharusnya meningkatkan aktivitas fisik berolahraga saya saat berat badan saya naik diatas normal.				
7	Saya seharusnya menjaga berat badan saya tetap normal agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
8	Saat berat badan saya naik diatas normal, saya seharusnya mengurangi makan saya agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
9	Saya seharusnya menyisihkan waktu saya untuk berkonsultasi kedokter saat berat badan saya naik diatas normal, kolesterol saya tinggi dan tekanan darah saya tinggi untuk mencegah terjadinya diabetes mellitus				
10	Saya seharusnya menjaga kadar kolesterol saya tetap normal untuk mencegah diabetes mellitus				
11	Saya tidak seharusnya mengonsumsi minuman dan makanan manis setiap hari				

	agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
12	Saya tidak harus membatasi mengkonsumsi gorengan dan <i>Junk food</i> (makanan cepat saji) untuk mencegah diabetes mellitus				
13	Saya tidak harus membatasi makan dan minuman manis saat gula darah saya naik diatas normal				
14	Saya tidak harus membatasi kebiasaan saya dalam mengkonsumsi cemilan yang manis				
15	Saya tidak seharusnya mengkonsumsi buah dan sayur agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
16	Saya seharusnya menjaga tekanan darah saya agar tetap normal agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
17	Saya tidak harus berhenti merokok untuk mencegah diabetes mellitus				
18	Saya akan lebih menjaga pola makan saya apabila salah satu keluarga saya menderita diabetes mellitus				
19	Saat gula darah saya naik diatas normal, saya akan meningkatkan aktivitas berolahraga saya agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
20	Saya akan membatasi konsumsi makanan yang mengandung karbohidrat agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
21	Saya akan menghindari asap rokok untuk mencegah diabetes mellitus				
22	Saat saya stress saya akan menghindari banyak mengkonsumsi makanan dan				

	minuman yang manis agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
23	Saat saya ada masalah saya tidak mengkonsumsi karbohidrat yang berlebih agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				
24	Saat kadar kolesterol saya tinggi diatas normal, saya akan meningkatkan aktivitas olahraga saya agar terhindar dari penyakit diabetes mellitus				

Lampiran 6

LEMBAR SCREENING FAKTOR RESIKO DM

Berikut ini terdapat beberapa pertanyaan yang bisa anda jawab menurut anda sendiri

1. Nama :
2. Usia* :tahun
3. Jenis kelamin :
4. Berat badan :
5. Tinggi badan :
6. IMT : (di isi peneliti)
7. Jurusan :
8. Angkatan :
9. Nama Lorong UNIRES :
10. Gedung :
11. Memiliki orang tua atau anggota keluarga dengan DM
() ya () tidak
12. Melakukan olahraga minimal 3x seminggu
() ya () tidak
13. Sering dan hampir selalu tidur cukup dalam sehari (5-7 jam)
() ya () tidak

Lampiran 7

ANALISA DATA

usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17	3	4,5	4,5	4,5
	18	29	43,9	43,9	48,5
	19	30	45,5	45,5	93,9
	20	4	6,1	6,1	100,0
	Total	66	100,0	100,0	

jurusan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	FAI	23	34,8	34,8	34,8
	EKONOMI	11	16,7	16,7	51,5
	FPB	5	7,6	7,6	59,1
	FT	2	3,0	3,0	62,1
	FP	5	7,6	7,6	69,7
	FISIPOL	16	24,2	24,2	93,9
	HUKUM	4	6,1	6,1	100,0
	Total	66	100,0	100,0	

uang_bulanan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<1jt	54	81,8	81,8	81,8
	1jt - 2jt	11	16,7	16,7	98,5
	>2jt	1	1,5	1,5	100,0
	Total	66	100,0	100,0	

Directional Measures

			Value	Asymp. Std. Error(a)	Approx. T(b)	Approx. Sig.
Ordinal by Ordinal	Somers' d	Symmetric	-,064	,120	-,533	,594
		pengetahuan_kat Dependent	-,070	,131	-,533	,594
		self_kat Dependent	-,059	,111	-,533	,594

a Not assuming the null hypothesis.

b Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis

23	Pearson Correlation	,471(**)	,800(**)	-,455(*)	,665(**)	,451(*)	,729(**)	,800(**)	,333	,457(*)	,740(**)	,086	,530(**)	,665(**)	,530(**)	,530(**)	,740(**)	,530(**)
	Sig. (2-tailed)	,009	,000	,012	,000	,012	,000	,000	,072	,011	,000	,651	,003	,000	,003	,003	,000	,003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
24	Pearson Correlation	,333	,802(**)	-,364(*)	,668(**)	,208	,605(**)	,668(**)	,424(*)	,202	,600(**)	-,067	,134	,802(**)	,267	,267	,733(**)	,267
	Sig. (2-tailed)	,072	,000	,048	,000	,271	,000	,000	,019	,285	,000	,724	,481	,000	,153	,153	,000	,153
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
25	Pearson Correlation	,333	,802(**)	-,364(*)	,668(**)	,208	,605(**)	,668(**)	,283	,202	,733(**)	,067	,134	,668(**)	,267	,267	,733(**)	,267
	Sig. (2-tailed)	,072	,000	,048	,000	,271	,000	,000	,130	,285	,000	,724	,481	,000	,153	,153	,000	,153
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
26	Pearson Correlation	,535(**)	,196	,029	,196	,397(*)	,261	,063	-,047	,396(*)	,134	,009	,330	,330	,464(**)	,464(**)	,134	,464(**)
	Sig. (2-tailed)	,002	,298	,878	,298	,030	,164	,743	,804	,031	,481	,962	,075	,075	,010	,010	,481	,010
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
27	Pearson Correlation	-,069	-,397(*)	,709(**)	-,259	,005	-,451(*)	-,259	-,245	,107	-,346	-,107	,157	-,536(**)	,018	,018	-,346	,018
	Sig. (2-tailed)	,716	,030	,000	,167	,980	,012	,167	,193	,574	,061	,574	,407	,002	,923	,923	,061	,923
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
28	Pearson Correlation	,401(*)	,741(**)	-,467(**)	,741(**)	,296	,818(**)	,741(**)	,331	,279	,668(**)	-,009	,339	,875(**)	,339	,339	,802(**)	,339
	Sig. (2-tailed)	,028	,000	,009	,000	,113	,000	,000	,074	,136	,000	,962	,067	,000	,067	,067	,000	,067
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
29	Pearson Correlation	-,136	-,464(**)	,802(**)	-,464(**)	-,085	-,659(**)	-,464(**)	-,289	,027	-,544(**)	-,165	-,055	-,600(**)	-,055	-,055	-,544(**)	-,055
	Sig. (2-tailed)	,473	,010	,000	,010	,656	,000	,010	,122	,885	,002	,384	,775	,000	,775	,775	,002	,775
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
30	Pearson Correlation	,333	,668(**)	-,364(*)	,935(**)	,346	,605(**)	,668(**)	,566(**)	,336	,600(**)	,067	,267	,668(**)	,267	,267	,733(**)	,401(*)
	Sig. (2-tailed)	,072	,000	,048	,000	,061	,000	,000	,001	,069	,000	,724	,153	,000	,153	,153	,000	,028

18	Pearson Correlation	1	,396(*)	,802(*)	,866(*)	,732(*)	,665(*)	,668(*)	,668(*)	,196	-,397(*)	,741(*)	-,600(*)	,668(*)	-,327	,802(*)	,776(*)
	Sig. (2-tailed)		,031	,000	,000	,000	,000	,000	,000	,298	,030	,000	,000	,000	,077	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
19	Pearson Correlation	,396(*)	1	,336	,530(*)	,261	,593(*)	,336	,336	,396(*)	-,033	,413(*)	-,110	,336	-,247	,471(*)	,706(*)
	Sig. (2-tailed)	,031		,069	,003	,164	,001	,069	,069	,031	,864	,023	,563	,069	,188	,009	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
20	Pearson Correlation	,802(*)	,336	1	,668(*)	,668(*)	,605(*)	,600(*)	,600(*)	,134	-,484(*)	,668(*)	-,680(*)	,733(*)	-,544(*)	,733(*)	,682(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,069		,000	,000	,000	,000	,000	,481	,007	,000	,000	,000	,002	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
21	Pearson Correlation	,866(*)	,530(*)	,668(*)	1	,732(*)	,800(*)	,668(*)	,668(*)	,330	-,259	,741(*)	-,464(*)	,668(*)	-,191	,802(*)	,867(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,003	,000		,000	,000	,000	,000	,075	,167	,000	,010	,000	,312	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
22	Pearson Correlation	,732(*)	,261	,668(*)	,732(*)	1	,665(*)	,668(*)	,668(*)	,063	-,397(*)	,741(*)	-,600(*)	,802(*)	-,327	,802(*)	,741(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,164	,000	,000		,000	,000	,000	,743	,030	,000	,000	,000	,077	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
23	Pearson Correlation	,665(*)	,593(*)	,605(*)	,800(*)	,665(*)	1	,605(*)	,605(*)	,261	-,312	,683(*)	-,522(*)	,605(*)	-,247	,874(*)	,847(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,001	,000	,000	,000		,000	,000	,164	,094	,000	,003	,000	,188	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
24	Pearson Correlation	,668(*)	,336	,600(*)	,668(*)	,668(*)	,605(*)	1	,733(*)	,267	-,484(*)	,668(*)	-,408(*)	,600(*)	-,272	,733(*)	,717(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,069	,000	,000	,000	,000		,000	,153	,007	,000	,025	,000	,146	,000	,000

	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
25	Pearson Correlation	,668(*)	,336	,600(*)	,668(*)	,668(*)	,605(*)	,733(*)	1	,267	-,346	,668(*)	-,408(*)	,600(*)	-,272	,733(*)	,731(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,069	,000	,000	,000	,000	,000		,153	,061	,000	,025	,000	,146	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
26	Pearson Correlation	,196	,396(*)	,134	,330	,063	,261	,267	,267	1	-,259	,205	-,055	,134	-,055	,267	,406(*)
	Sig. (2-tailed)	,298	,031	,481	,075	,743	,164	,153	,153		,167	,276	,775	,481	,775	,153	,026
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
27	Pearson Correlation	-,397(*)	-,033	-,484(*)	-,259	-,397(*)	-,312	-,484(*)	-,346	-,259	1	-,434(*)	-,791(*)	-,208	-,649(*)	-,484(*)	-,217
	Sig. (2-tailed)	,030	,864	,007	,167	,030	,094	,007	,061	,167		,016	,000	,271	,000	,007	,249
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
28	Pearson Correlation	,741(*)	,413(*)	,668(*)	,741(*)	,741(*)	,683(*)	,668(*)	,668(*)	,205	-,434(*)	1	-,627(*)	,668(*)	-,355	,802(*)	,793(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,023	,000	,000	,000	,000	,000	,000	,276	,016		,000	,000	,055	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
29	Pearson Correlation	-,600(*)	-,110	-,680(*)	-,464(*)	-,600(*)	-,522(*)	-,408(*)	-,408(*)	-,055	-,791(*)	-,627(*)	1	-,408(*)	-,722(*)	-,680(*)	-,396(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,563	,000	,010	,000	,003	,025	,025	,775	,000	,000		,025	,000	,000	,030
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
30	Pearson Correlation	,668(*)	,336	,733(*)	,668(*)	,802(*)	,605(*)	,600(*)	,600(*)	,134	-,208	,668(*)	-,408(*)	1	-,408(*)	,733(*)	,766(*)
	Sig. (2-tailed)	,000	,069	,000	,000	,000	,000	,000	,000	,481	,271	,000	,025		,025	,000	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
p31	Pearson Correlation	-,327	-,247	-,544(*)	-,191	-,327	-,247	-,272	-,272	-,055	-,649(*)	-,355	-,722(*)	-,408(*)	1	-,408(*)	-,240
	Sig. (2-tailed)	,077	,188	,002	,312	,077	,188	,146	,146	,775	,000	,055	,000	,025		,025	,201

Lampiran 9

UJI RELIABILITAS

No	Item Soal																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	15
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	0	1	1	24
3	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	19
4	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	9
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	26
6	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	22
7	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	16
8	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	14
9	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	14
10	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	24
11	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	15
12	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	23
13	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
14	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	15
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
16	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	10

17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	3	
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	23	
22	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	24	
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	25	
24	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	23	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
27	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	
28	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	
29	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
total	15	14	14	11	13	14	13	15	14	14	14	14	14	15	14	14	13	15	14	14	13	15	14	14	16	18	15	15	393	

k	30
Σpq	6,72387
var	87,09000
Mean	13,10000
ρ (KR 20)	0,95461
ρ (KR 21)	0,94682



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 171/EP-FKIK-UMY/III/2017

KETERANGAN LOLOS UJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

“Hubungan Tingkat Pengetahuan Diabetes Melitus dengan *Self Awareness* Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Residen Unires Putri UMY”

Peneliti Utama : Pradika Fatwa Khoiril Huda
Principal Investigator

Nama Institusi : Program Studi Ilmu Keperawatan FKIK UMY
Name of the Institution

Negara : Indonesia
Country

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.
And approved the above-mentioned protocol.

Yogyakarta, 27 Maret 2017

Sekretaris
Secretary

Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes

***Peneliti Berkewajiban :**


1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical clearance* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*)
4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada responden/subyek sebelum penelitian lolos uji etik dan *informed consent*

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 387656 ext. 213 . 7491350 Fax. (0274) 387658

Muda mendunia

Surat ijin penelitian


Program Studi Ilmu Keperawatan
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Status: Terakreditasi A
SK BAN-PT
No. 851/SK/BAN-PT/TK SURV/P/VI/2016

Nomor : 049 /B.4-III / IV /2017
Hal : **Permohonan Surat Ijin Penelitian**
Lamp. : -0-

Kepada Yth. :
Pimpinan University Residen (UNIRES) Putri
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
di-
YOGYAKARTA.

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Bersama ini kami sampaikan dengan hormat, bahwa untuk memperoleh derajat sarjana Keperawatan, mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta diberi tugas Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI). Untuk itu diperlukan penelitian di lapangan guna mendapatkan kebenaran dalam penulisan.

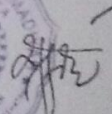
Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon mahasiswa tersebut di bawah ini dapat diijinkan untuk mencari data dan informasi sebagai penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Nama : Pradika Fatwa Khoirul Huda
NIM : 2013032 0028
Pembimbing : Yanuar Primanda, S.Kep.,Ns.,MNS
Judul KTI : “(Hubungan Tingkat Pengetahuan Diabetes Melitus Dengan Self Awareness Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Residen Unires Putri UMY).”

Demikian surat permohonan ijin ini kami ajukan, atas terkabulnya serta kerjasamanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wasalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 12 April 2017
Ketua Prodi PSIK FKIK UMY


Sri Sumaryani, Ns.,M.Kep.,Sp.Mat.,HNC.

Kampus:
Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 387656 ext. 215 Fax. FKIK (0274) 387658, Fax. Universitas (0274) 387646

Unggul & Islami