

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Informed Consent*

**LEMBAR PERSETUJUAN
(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Usia :

Jenis Kelamin :

Alamat :

Bersedia ikut menjadi responden untuk penelitian yang berjudul “Perbandingan Antara Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Pengguna Oral Anti Diabetes Dengan Insulin”.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana perbedaan kualitas hidup antara penderita diabetes melitus tipe 2 pengguna oral anti diabetes dengan insulin.

Dengan alasan apapun apabila saya menghendaki maka saya berhak membatalkan surat persetujuan ini. Demikian surat persetujuan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada unsur paksaan.

Yogyakarta,

Mengetahui,

Peneliti

Responden

Amina Noor Aisyah

NIM. 20130310099

(.....)

Lampiran 2. Kuesioner WHOQOL-BREF

Jawablah dengan memilih jawaban yang sesuai dengan kondisi anda atau dengan mengisi pada kolom yang disediakan.

Informasi Dasar

Pertanyaan pada bagian ini merupakan pertanyaan dasar mengenai informasi pribadi anda. Informasi yang anda berikan akan dijaga kerahasiaannya.

1. Nama : _____
2. Usia : _____
3. Tanggal Lahir : _____ / _____ / _____
(Tanggal / Bulan / Tahun)
4. Jenis Kelamin : Laki-laki / Perempuan
5. Pendidikan Terakhir : SD / SMP / SMA / S1 / S2 / S3 / Lainnya _____
6. Status Perkawinan : Lajang / Menikah / Bercerai / Janda/Duda
7. Pekerjaan :

<input type="checkbox"/> Pelajar/Mahasiswa	<input type="checkbox"/> Buruh
<input type="checkbox"/> PNS	<input type="checkbox"/> Petani
<input type="checkbox"/> Pegawai Swasta	<input type="checkbox"/> Ibu rumah tangga
<input type="checkbox"/> Pedagang	<input type="checkbox"/> Lainnya _____
8. Durasi Diabetes : _____ bulan / tahun
9. Selain diabetes, kondisi medis lain apa yang anda miliki? (boleh memilih lebih dari satu)
 - Hipertensi / tekanan darah tinggi
 - Kolesterol tinggi
 - Penyakit jantung / penyumbatan pembuluh darah jantung
 - Gangguan penglihatan (katarak / gangguan akibat diabetes, dll)
 - Gangguan saraf (kesemutan / nyeri / kebas/ panas / dll)
 - Gangguan ereksi (hanya untuk pria)
 - Infeksi / gatal vagina (hanya untuk wanita)

- Penurunan hasrat seksual
- Gangguan vascular perifer (ulkus / amputasi / gangrene ekstremitas, dll)
- Gangguan ginjal (hemodialisis, dll)
- Lainnya _____

10. Apa jenis terapi untuk diabetes anda?

- Diet saja
- Obat oral + insulin
- Obat oral saja
- Tidak dalam terapi apapun
- Insulin saja
- Lainnya _____

Pertanyaan berikut ini menyangkut perasaan anda terhadap kualitas hidup, kesehatan dan hal-hal lain dalam hidup anda. **Pilihlah jawaban yang menurut anda paling sesuai.** Jika anda tidak yakin tentang jawaban yang akan anda berikan terhadap pertanyaan yang diberikan, pikiran pertama yang muncul pada benak anda seringkali merupakan jawaban yang terbaik.

Camkanlah dalam pikiran anda segala standar hidup, harapan, kesenangan, dan perhatian anda. Kami akan bertanya apa yang anda pikirkan tentang kehidupan anda **pada empat minggu terakhir.**

		Sangat buruk	Buruk	Biasa-biasa saja	Baik	Sangat baik
1.	Bagaimana menurut anda kualitas hidup anda?	1	2	3	4	5

		Sangat tdk memuaskan	Tdk memuaskan	Biasa-biasa saja	Memuaskan	Sangat memuaskan
2.	Seberapa puas anda terhadap kesehatan anda?	1	2	3	4	5

Pertanyaan berikut adalah tentang seberapa sering anda telah mengalami hal-hal berikut ini **dalam empat minggu terakhir**.

		Tdk sama sekali	Sedikit	Dlm jmlh sedang	Sangat sering	Dlm jmlh berlebihan
3.	Seberapa jauh rasa sakit fisik anda mencegah anda dalam beraktivitas sesuai kebutuhan anda?	5	4	3	2	1
4.	Seberapa sering anda membutuhkan terapi medis untuk dapat berfungsi dalam kehidupan sehari-hari anda?	5	4	3	2	1
5.	Seberapa jauh anda menikmati hidup anda?	1	2	3	4	5
6.	Seberapa jauh anda merasa hidup anda berarti?	1	2	3	4	5
7.	Seberapa jauh anda mampu berkonsentrasi?	1	2	3	4	5
8.	Secara umum, seberapa aman anda rasakan dalam kehidupan anda sehari-hari	1	2	3	4	5
9.	Seberapa sehat lingkungan dimana anda tinggal (berkaitan dengan sarana dan prasana)	1	2	3	4	5

Pertanyaan berikut ini adalah tentang seberapa mampu anda dalam mengalami atau menjalani beberapa hal berikut **dalam empat minggu terakhir**.

		Tdk sama sekali	Sedikit	Sedang	Seringkali	Sepenuhnya dialami
10.	Apakah anda memiliki vitalitas yang cukup untuk beraktivitas sehari-hari?	1	2	3	4	5
11.	Apakah anda dapat menerima penampilan tubuh anda?	1	2	3	4	5
12.	Apakah anda memiliki cukup uang	1	2	3	4	5

	untuk memenuhi kebutuhan anda?					
13.	Seberapa jauh ketersediaan informasi bagi kehidupan anda dari hari ke hari?	1	2	3	4	5
14.	Seberapa sering anda memiliki kesempatan untuk bersenang-senang/rekreasi?	1	2	3	4	5

		Sangat buruk	Buruk	Biasa-biasa saja	Baik	Sangat baik
15.	Seberapa baik kemampuan anda dalam bergaul?	1	2	3	4	5

		Sangat tdk memuaskan	Tdk memuaskan	Biasa-biasa saja	Memuaskan	Sangat memuaskan
16.	Seberapa puaskah anda dengan tidur anda?	1	2	3	4	5
17.	Seberapa puaskah anda dengan kemampuan anda untuk menampilkan aktivitas kehidupan anda sehari-hari?	1	2	3	4	5
18.	Seberapa puaskah anda dengan kemampuan anda untuk bekerja?	1	2	3	4	5
19.	Seberapa puaskah anda terhadap diri anda?	1	2	3	4	5
20.	Seberapa puaskah anda dengan hubungan personal/sosial anda?	1	2	3	4	5
21.	Seberapa puaskah anda dengan kehidupan seksual anda?	1	2	3	4	5

22.	Seberapa puaskah anda dengan dukungan yang anda peroleh dari teman anda?	1	2	3	4	5
23.	Seberapa puaskah anda dengan kondisi tempat anda tinggal saat ini?	1	2	3	4	5
24.	Seberapa puaskah anda dengan akses anda pada layanan kesehatan?	1	2	3	4	5
25.	Seberapa puaskah anda dengan transportasi yang harus anda jalani?	1	2	3	4	5

Pertanyaan berikut merujuk pada seberapa sering anda merasakan atau mengalami hal-hal berikut **dalam empat minggu terakhir**.

		Tdk pernah	Jarang	Cukup sering	Sangat sering	Selalu
26.	Seberapa sering anda memiliki perasaan negatif seperti ' <i>feeling blue</i> ' (kesepian), putus asa, cemas dan depresi?	5	4	3	2	1

Komentar pewawancara tentang penilaian ini?

[Tabel berikut ini harus dilengkapi setelah wawancara selesai]

	Equations for computing domain scores	Raw score	Transformed scores	
			4-20	0-100
27. Domain 1	$(6-Q3) + (6-Q4) + Q10 + Q15 + Q16 + Q17 + Q18 =$			
28. Domain 2	$Q5 + Q6 + Q7 + Q11 + Q19 + (6-Q26) =$			
29. Domain 3	$Q20 + Q21 + Q22 =$			
30. Domain 4	$Q8 + Q9 + Q12 + Q13 + Q14 + Q23 + Q24 + Q25 =$			

Lampiran 3. Hasil Uji Mann-Whitney Skor Kualitas Hidup

Ranks

Jenis Terapi		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Domain Somatik	Oral Anti Diabetes	31	36.97	1146.00
	Insulin	31	26.03	807.00
	Total	62		
Domain Psikologis	Oral Anti Diabetes	31	41.37	1282.50
	Insulin	31	21.63	670.50
	Total	62		
Domain Sosial	Oral Anti Diabetes	31	35.40	1097.50
	Insulin	31	27.60	855.50
	Total	62		
Domain Lingkungan	Oral Anti Diabetes	31	35.16	1090.00
	Insulin	31	27.84	863.00
	Total	62		

Test Statistics^a

	Domain Somatik	Domain Psikologis	Domain Sosial	Domain Lingkungan
Mann-Whitney U	311.000	174.500	359.500	367.000
Wilcoxon W	807.000	670.500	855.500	863.000
Z	-2.415	-4.383	-1.786	-1.641
Asymp. Sig. (2-tailed)	.016	.000	.074	.101

a. Grouping Variable: Jenis Terapi

Lampiran 4. Hasil Uji Normalitas Skor Kualitas Hidup

Tests of Normality

	Jenis Terapi	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Domain Somatik	Oral						
	Anti Diabetesis	.196	31	.004	.880	31	.002
	Insulin	.118	31	.200*	.960	31	.299
Domain Psikologis	Oral						
	Anti Diabetesis	.192	31	.005	.939	31	.078
	Insulin	.244	31	.000	.924	31	.029
Domain Sosial	Oral						
	Anti Diabetesis	.317	31	.000	.858	31	.001
	Insulin	.263	31	.000	.912	31	.014
Domain Lingkungan	Oral						
	Anti Diabetesis	.212	31	.001	.930	31	.043
	Insulin	.202	31	.002	.902	31	.008

a. Lilliefors Significance Correction

*. This is a lower bound of the true significance.

Lampiran 5. Etik Penelitian



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 162/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 :

"Perbandingan Antara Kualitas Hidup Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Pengguna Oral Anti Diabetes dengan Insulin"

Peneliti Utama : Amina Noor Aisyah
Principal Investigator

Nama Institusi : Program Studi Pendidikan Dokter 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

Lampiran 6. Ijin Penelitian



PEMERINTAHAN KOTA YOGYAKARTA
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PERIZINAN
 Jl. Kenari No. 56 Yogyakarta 55165 Telepon 555241, 515865, 562682
 Fax (0274) 555241
 E-MAIL : pmperizinan@jogjakota.go.id
 HOTLINE SMS : 081227625000 HOT LINE EMAIL : upik@jogjakota.go.id
 WEBSITE : www.pmperizinan.jogjakota.go.id

SURAT IZIN

NOMOR : 070/0345

0632/34

- Membaca Surat : Dari Dekan Fak. Kedokteran & Ilmu Kesehatan - UMY
 Nomor : 76/C6/III/PN/FKIK/UMY/II/2017 Tanggal : 27 Januari 2017
- Mengingat : 1. Peraturan Gubernur Daerah istimewa Yogyakarta Nomor : 18 Tahun 2009 tentang Pedoman Pelayanan Perizinan, Rekomendasi Pelaksanaan Survei, Penelitian, Pendataan, Pengembangan, Pengkajian dan Studi Lapangan di Daerah Istimewa Yogyakarta.
 2. Peraturan Daerah Kota Yogyakarta Nomor 10 Tahun 2008 tentang Pembentukan, Susunan, Kedudukan dan Tugas Pokok Dinas Daerah;
 3. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 29 Tahun 2007 tentang Pemberian Izin Penelitian, Praktek Kerja Lapangan dan Kuliah Kerja Nyata di Wilayah Kota Yogyakarta;
 4. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 85 Tahun 2008 tentang Fungsi, Rincian Tugas Dinas Perizinan Kota Yogyakarta;
 5. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 14 Tahun 2016 tentang Penyelenggaraan Perizinan pada Pemerintah Kota Yogyakarta;
- Dijijinkan Kepada : Nama : AMINA NOOR AISYAH
 No. Mhs/ NIM : 20130310099
 Pekerjaan : Mahasiswa Fak. Kedokteran & Ilmu Kesehatan - UMY
 Alamat : Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yk
 Penanggungjawab : dr. Prasetio Kirmawanto, Sp.PD., M.Sc
 Keperluan : Melakukan Penelitian dengan judul Proposal : PERBANDINGAN ANTARA KUALITAS HIDUP PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 PENGGUNA ORAL ANTI DIABETES DENGAN INSULIN
- Lokasi/Responden : Kota Yogyakarta
 Waktu : 2 Februari 2017 s/d 2 Mei 2017
 Lampiran : Proposal dan Daftar Pertanyaan
 Dengan Ketentuan : 1. Wajib Memberikan Laporan hasil Penelitian berupa CD kepada Walikota Yogyakarta (Cq. Dinas Penanaman Modal dan Perizinan Kota Yogyakarta)
 2. Wajib Menjaga Tata tertib dan menaati ketentuan-ketentuan yang berlaku setempat
 3. Izin ini tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kesetabilan pemerintahan dan hanya diperlukan untuk keperluan ilmiah
 4. Surat izin ini sewaktu-waktu dapat dibatalkan apabila tidak dipenuhinya ketentuan-ketentuan tersebut diatas

Kemudian diharap para Pejabat Pemerintahan setempat dapat memberikan bantuan seperlunya

Tanda Tangan
 Pemegang Izin

AMINA NOOR AISYAH

Dikeluarkan di : Yogyakarta
 Pada Tanggal : 02 Februari 2017
 An. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Perizinan
 Sekretaris



Tembusan Kepada :

- Yth 1. Walikota Yogyakarta (sebagai laporan)
 2. Ka. Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta
 3. Ka. Puskesmas Mantrijeron Kota Yogyakarta
 4. Dir. RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta
 5. Dekan Fak. Kedokteran & Ilmu Kesehatan - UMY
 6. Ybs.