

# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Persetujuan menjadi responden

### PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama :

Alamat :

Menyatakan bersedia menjadi responden terkait penelitian yang akan dilakukan oleh Risti Rahayu, mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang berjudul **“PERBEDAAN KEPATUHAN DIET PENDERITA DM YANG BARU DAN YANG SUDAH LAMA TERDIAGNOSA”**.

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

Yogyakarta, 2017

Responden

.....

## Lapiran 2. Kuesioner

### KUESIONER DEMOGRAFI

Kode responden

Petunjuk pengisian :

- A. Bacalah dengan cermat dan teliti
- B. Pilihlah satu jawaban yang menurut Anda paling sesuai dengan kondisi yang dialami dengan memberi tanda *checlist* (✓) pada pilihan yang telah disediakan
- C. Isilah titik-titik yang tersedia dengan jawaban yang tepat

1. Nama lengkap :
2. Umur :
3. Jenis Kelamin :
4. Agama :
5. Pendidikan :  SD  SMP  SMA  
 S1  S2  S3  
 Lainnya,
6. Pekerjaan :  Bekerja (Tukang Becak, petani, buruh dan pegawai industri ringan)  
 Tidak bekerja (Ibu Rumah Tangga, Guru dan pegawai negeri sipil)
7. Lama menderita DM :
8. Apakah pernah mendapatkan pengalaman edukasi diet DM :  Ya  
 Tidak
9. Jenis obat yang digunakan :  Glibizide  Ploglitazon  
 Metformin  Acarbose  
 Replaglinid  Vildaglitin

### Kuesioner kepatuhan Diet penderita diabetes Melitus

Petunjuk : Dibawah ini adalah pernyataan-pernyataan yang berisi tentang kepatuhan diet penderita diabetes melitus untuk menilai kepatuhan diet penderita diabetes melitus satu bulan yang lalu. Berilah tanda cek list (√) pada kolom jawaban yang telah tersedia.

Pilihan jawaban :

Selalu : Rutin melakukan diet DM dan sudah menjadi kebiasaan

Sering : Melakukan diet DM beberapa kali tetapi tidak menjadi kebiasaan

Jarang : Hanya beberapa kali melakukan diet DM tetapi bukan menjadi kebiasaan

Tidak pernah : Tidak pernah melakukan diet DM selama paling tidak satu bulan yang lalu

No	Pernyataan	Selalu	Sering	Jarang	Tidak pernah
	<b>Kepatuhan diet dalam mengatur kebutuhan jumlah kalori</b>				
1	Saya menghitung kebutuhan jumlah kalori saya				
2	Saya mempertimbangkan jumlah kalori yang saya konsumsi setiap hari				
3	Saya memperkirakan porsi makan saya dengan menggunakan ukuran sederhana menggunakan telapak tangan atau genggam tangan atau dengan cara membagi piring menjadi 3 yang setengah piring untuk sayur dan yang setengah piring untuk sumber karbohidrat dan protein.				
4	Saya selalu membawa permen atau biskuit ketika dalam perjalanan				
5	Ketika saya gemetar saya langsung minum manis, makan permen atau makan makanan manis				
	<b>Kepatuhan diet dalam mengatur kebutuhan jenis makanan</b>				
6	Saya mengkonsumsi sumber karbohidrat				

	kompleks seperti : nasi $\frac{3}{4}$ , mie 1 gelas, ubi 1 biji dan kentang 2 biji sedang. Sesuai dengan kebutuhan sumber karbohidrat kompleks dalam sekali makan.				
7	Saya mengkonsumsi buah-buahan yang mengandung banyak vitamin seperti jambu biji 1 buah besar, jeruk manis 2 buah, belimbing 1 buah besar, melon 1 potong besar, pepaya 1 potong besar dan lain-lain. Sesuai dengan kebutuhan buah-buahan yang saya konsumsi dalam sekali makan.				
8	Saya mengkonsumsi sayur-sayuran yang mengandung vitamin seperti bayam, brokoli, jamur, buncis, kangkung dan lain-lain. Sesuai dengan kebutuhan sayuran yang saya konsumsi dalam sekali makan.				
9	Saya mengkonsumsi makanan yang mengandung kolestrol seperti jerohan, daging berlemak dan gorengan				
10	Saya mengkonsumsi makanan yang mengandung protein seperti ikan 1 potong, ayam tanpa kulit 1 potong sedang, tempe 2 potong sedang, tahu 1 buah besar dan kacang-kacangan. Sesuai dengan kebutuhan protein yang saya konsumsi dalam sekali makan.				
11	Saya mengkonsumsi makan-makanan yang mengandung lemak jenuh (santan, kelapa, minyak kelapa dan mentega) dan lemak trans seperti (gorengan, es krim dan makanan yang dipangang)				
12	Saya mengurangi karbohidrat sederhana seperti selai, madu, sirup dan gula				
	<b>Kepatuhan diet dalam mengatur jadwal diet</b>				

13	Saya makan tepat waktu 3 kali sehari tepat waktu dijam yang sama				
14	Saya menunda jadwal makan saya				
15	Saya mengkonsumsi makanan selingan diantara waktu makan besar				

### Lampiran 3. Lampiran Surat-Surat



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

Status: Terakreditasi A  
SK BAN-PT  
No. 851/SK/BAN-PT/AK-SURV/PN/III/2015

Nomor : 053 / B.4-III / XI / 2016  
Hal : Survey Pendahuluan  
Lamp. : -0-

Kepada Yth. :  
Kepala Puskesmas Kasihan 1 Bantul Yogyakarta  
di  
YOGYAKARTA.

*Assalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Pimpinan Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, memohon ijin :

**N a m a** : Risti Rahayu  
**Nomer Mahasiswa.** : 2013 032 0115  
**Program Studi** : Ilmu Keperawatan

Untuk mengadakan Survey Pendahuluan pada Instansi yang Bapak/Ibu pimpin dalam rangka persiapan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ( KT1 ) sebagai akhir studi Sarjana Keperawatan ( S1 ). “( Perbedaan Kepatuhan Diet Diabetes Melitus Yang Baru Terdiagnosa dan Yang Sudah Lama Terdiagnosa ).”

Demikian, atas perkenan dan kerjasama yang diberikan diucapkan terima kasih.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 30 November 2016  
Ketua Prodi PSIK FKIK UMY



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

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55132  
Telp. (0274) 387655 ext. 515







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

Status: Terakreditasi A  
SK BAN-PT  
No: 851/SK/BAN-PT/IAK-SURV/IV/VIII/2015

Nomor : 075 / B.4-III / IV / 2017  
Hal : Uji Validitas  
Lamp. : -0-

Kepada Yth. :  
Kepala Puskersmas Kasihan II Bantul Yogyakarta  
di-  
**YOGYAKARTA.**

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Pimpinan Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, memohon ijin :

Nama : Risti Rahayu  
Nomor Mahasiswa. : 2013032 0115  
Pembimbing : Yanuar Primanda, S.Kep.,Ns.,MNS  
Program Studi : Ilmu Keperawatan

Untuk mengadakan Uji Validitas pada Instansi yang Bapak/Ibu pimpin dalam rangka persiapan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ( KTI ) sebagai akhir studi Sarjana Keperawatan ( S1 ). “ ( **Perbedaan Kepatuhan Diet Penderita Diabetes Melitus Yang Baru dan Yang Sudah Lama Terdiagnosa** ). ”

Demikian, atas perkenan dan kerjasama yang diberikan diucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 26 April 2017  
Kepala Prodi PSIK FKIK UMY  
  
Risti Rahayu, Ns.,M.Kep.,Sp.Mat.,HNC.

Kampus:

Unggul



PEMERINTAH KABUPATEN BANTUL  
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH  
( B A P P E D A )

Jln. Robert Wolter Monginsidi No. 1 Bantul 55711, Telp. 367533, Fax. (0274) 367796  
Website: [bappeda.bantulkab.go.id](http://bappeda.bantulkab.go.id) Webmail: [bappeda@bantulkab.go.id](mailto:bappeda@bantulkab.go.id)

SURAT KETERANGAN/IZIN

**Nomor : 070 / Reg / 1762 / S1 / 2017**

**Menunjuk Surat** : Dari : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UMY Nomor : 078/B.4-III/ V/ 2017  
Tanggal : 02 Mei 2017 Perihal : **PERMOHONAN SURAT IZIN PENELITIAN**

**Mengingat** : a. Peraturan Daerah Nomor 17 Tahun 2007 tentang Pembentukan Organisasi Lembaga Teknis Daerah Di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Bantul sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Daerah Kabupaten Bantul Nomor 16 Tahun 2009 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Nomor 17 Tahun 2007 tentang Pembentukan Organisasi Lembaga Teknis Daerah Di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Bantul;  
b. Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 18 Tahun 2009 tentang Pedoman Pelayanan Perijinan, Rekomendasi Pelaksanaan Survei, Penelitian, Pengembangan, Pengkajian, dan Studi Lapangan di Daerah Istimewa Yogyakarta;  
c. Peraturan Bupati Bantul Nomor 17 Tahun 2011 tentang Ijin Kuliah Kerja Nyata (KKN) dan Praktek Lapangan (PL) Perguruan Tinggi di Kabupaten Bantul.

**Diizinkan kepada**  
Nama : **RISTI RAHAYU**  
P. T / Alamat : **Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UMY  
Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan Bantul**  
NIP/NIM/No. KTP : **6201026804940005**  
Nomor Telp./HP : **085743336828**  
Tema/Judul Kegiatan : **PERBEDAAN KEPATUHAN DIET PENDERITA DIABETES MELITUS YANG BARU DAN YANG SUDAH LAMA TERDIAGNOSA**  
Lokasi : **Puskesmas Kasihan 1**  
Waktu : **05 Mei 2017 s/d 05 Juli 2017**

**Dengan ketentuan sebagai berikut :**

1. Dalam melaksanakan kegiatan tersebut harus selalu berkoordinasi (menyampaikan maksud dan tujuan) dengan institusi Pemerintah Desa setempat serta dinas atau instansi terkait untuk mendapatkan petunjuk seperlunya;
2. Wajib menjaga ketertiban dan mematuhi peraturan perundangan yang berlaku;
3. Izin hanya digunakan untuk kegiatan sesuai izin yang diberikan;
4. Pemegang izin wajib melaporkan pelaksanaan kegiatan bentuk *softcopy* (CD) dan *hardcopy* kepada Pemerintah Kabupaten Bantul c.q Bappeda Kabupaten Bantul setelah selesai melaksanakan kegiatan;
5. Izin dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak memenuhi ketentuan tersebut di atas;
6. Memenuhi ketentuan, etika dan norma yang berlaku di lokasi kegiatan; dan
7. Izin ini tidak boleh disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu ketertiban umum dan kestabilan pemerintah.

Dikeluarkan di : **B a n t u l**  
Pada tanggal : **05 Mei 2017**

A.n. Kepala,  
Kepala Bidang Pengendalian  
Penelitian dan Pengembangan u.b.  
Kasubbid Penelitian dan  
Pengembangan

**HENY ENDRAWATI, SP.MP**  
NIP. 19710608 199803 2 004

**Tembusan disampaikan kepada Yth.**

1. Bupati Bantul (sebagai laporan)
2. Ka. Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik Kab. Bantul
3. Ka. Dinas Kesehatan Kab. Bantul
4. Ka. Puskesmas Kasihan 1
5. Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UMY
6. Yang Bersangkutan (Pemohon)



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

Status: Terakreditasi A  
SK BAN-PT  
No: 851/SK/BAN-PT/IAK-SURV/PN/VIII/2015

Nomor : 078 /B.4-III / V /2017  
Hal : **Permohonan Surat Ijin Penelitian**  
Lamp. : -0-

Kepada Yth. :  
Kepala BAPPEDA Kabupaten Bantul 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 : **Risti Rahayu**  
NIM : **2013032 0114**  
Pembimbing : **Yanuar Primanda, Ns.,MAN**  
Judul KTI : **“( Perbedaan Kepatuhan Diet Penderita Diabetes Melitus Yang Baru dan Yang Sudah Lama Terdiagnosa ).”**

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

*Wasalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 2 Mei 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



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

Status: Terakreditasi A

SK BAN-PT  
No: 851/SK/BAN-PT/AK-SURV/PN/III/2015

Nomor: 078 /B.4-III / V /2017  
Hal : **Permohonan Surat Ijin Penelitian**  
Lamp. : -0-

Kepada Yth. :  
Kepala Puskesmas Kasihan 1 Bantul 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 : Risti Rahayu  
NIM : 2013032 0114  
Pembimbing : Yanuar Primanda, Ns.,MAN  
Judul KTI : “( Perbedaan Kepatuhan Diet Penderita Diabetes Melitus Yang Baru dan Yang Sudah Lama Terdiagnosa ).”

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

*Wasalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, 2 Mei 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



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 287/EP-FKIK-UMY/V/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 :*

**“Perbedaan Kepatuhan Diet Pada Penderita Diabetes Melitus yang Baru dan Sudah Lama Terdiagnosa”**

Peneliti Utama : Risti Rahayu  
*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, 05 Mei 2017



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*



PEMERINTAH KABUPATEN BANTUL  
DINAS KESEHATAN  
UPT PUSKESMAS KASIHAN II

Padakan, Tirtonirmolo, Kasihan, Bantul. Telp/Fax : 0274-419294 Kode Pos 55181  
Web : <http://www.puskesmas.bantulkab.go.id/kasihan2> Email : [pusk.kasihan2@bantulkab.go.id](mailto:pusk.kasihan2@bantulkab.go.id)

No : 070/ 256

Bantul, 20 Mei 2017

Sifat : Biasa

Lamp. : -

Kepada Yth :

Hal : Keterangan Telah Selesai

RISTI RAHAYU

Melaksanakan Uji Validitas

FKIK UMY

Di - YOGYAKARTA

Bersama surat ini kami sampaikan :

Nama : RISTI RAHAYU

NIM. 20130320115

Judul : PERBEDAAN KEPATUHAN DIET PENDERITA  
DIABETES MILITUS YANG BARU DAN YANG  
SUDAH LAMA TERDIAGNOSA

Lokasi : Puskesmas Kasihan II

Waktu : 20 Mei 2017

bahwa mahasiswa tersebut telah selesai melaksanakan **Uji Validitas**.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepala Puskesmas Kasihan II



Eko Budi Santoso, SST. M.Kes  
NIP. 19640608 198803 1 013

Tembusan disampaikan Kepada Yth. :

1. Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UMY
2. Arsip

## Lampiran 4. Uji Statistik

### A. Gambaran karakteristik responden yang baru terdiagnosa

#### 1. Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 44	1	4.3	4.3	4.3
45	2	8.7	8.7	13.0
46	1	4.3	4.3	17.4
53	3	13.0	13.0	30.4
55	2	8.7	8.7	39.1
56	1	4.3	4.3	43.5
58	1	4.3	4.3	47.8
60	2	8.7	8.7	56.5
62	1	4.3	4.3	60.9
63	1	4.3	4.3	65.2
64	2	8.7	8.7	73.9
65	3	13.0	13.0	87.0
67	1	4.3	4.3	91.3
68	2	8.7	8.7	100.0
Total	23	100.0	100.0	

#### 2. Jenis kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki-laki	9	39.1	39.1	39.1
perempuan	14	60.9	60.9	100.0
Total	23	100.0	100.0	

#### 3. Agama

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Islam	23	100.0	100.0	100.0

#### 4. Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	7	30.4	30.4	30.4
	SMP	7	30.4	30.4	60.9
	SMA	6	26.1	26.1	87.0
	TidakSekolah	3	13.0	13.0	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

#### 5. Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	iburumahtangga	12	52.2	52.2	52.2
	supir	2	8.7	8.7	60.9
	petani	3	13.0	13.0	73.9
	tukangbecak	1	4.3	4.3	78.3
	wirausaha	1	4.3	4.3	82.6
	6	4	17.4	17.4	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

#### 6. Lama\_menderita\_DM

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	.8	1	4.3	4.3	4.3
	1.0	3	13.0	13.0	17.4
	2.0	6	26.1	26.1	43.5
	2.5	2	8.7	8.7	52.2
	3.0	7	30.4	30.4	82.6
	3.5	1	4.3	4.3	87.0
	4.0	3	13.0	13.0	100.0
	Total	23	100.0	100.0	



### 7. Obat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Glipizide	10	43.5	43.5	43.5
	Metformin	13	56.5	56.5	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

### 8. Edukasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	8	34.8	34.8	34.8
	Tidak	15	65.2	65.2	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

## B. Gambaran karakteristik responden yang baru terdiagnosa

### 1. Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	46	2	8.7	8.7	8.7
	48	3	13.0	13.0	21.7
	53	2	8.7	8.7	30.4
	56	1	4.3	4.3	34.8
	57	1	4.3	4.3	39.1
	61	1	4.3	4.3	43.5
	62	2	8.7	8.7	52.2
	65	4	17.4	17.4	69.6
	66	2	8.7	8.7	78.3
	67	1	4.3	4.3	82.6
	68	2	8.7	8.7	91.3
	74	1	4.3	4.3	95.7
	75	1	4.3	4.3	100.0
Total		23	100.0	100.0	

### 2. Jenis kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	12	52.2	52.2	52.2
	Perempuan	11	47.8	47.8	100.0
Total		23	100.0	100.0	

### 3. Agama

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Islam	21	91.3	91.3	91.3
	Katolik	2	8.7	8.7	100.0
Total		23	100.0	100.0	

### 4. Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent

Valid	SD	11	47,8	30,4	30,4
	SMP	4	17,4	17,4	47,8
	SMA	7	30,3	47,8	95,7
	TidakSekolah	1	4,3	4,3	100,0
	Total	23	100,0	100,0	

### 5. Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Iburumahtangga	9	39.1	39.1	39.1
	Supir	2	8.7	8.7	47.8
	Petani	4	17.4	17.4	65.2
	Wirausaha	8	34.8	34.8	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

### 6. Lama\_menderita\_DM

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	5	2	8.7	8.7	8.7
	6	3	13.0	13.0	21.7
	7	1	4.3	4.3	26.1
	8	1	4.3	4.3	30.4
	9	1	4.3	4.3	34.8
	10	3	13.0	13.0	47.8
	12	1	4.3	4.3	52.2
	14	2	8.7	8.7	60.9
	15	3	13.0	13.0	73.9
	16	2	8.7	8.7	82.6
	18	1	4.3	4.3	87.0
	20	2	8.7	8.7	95.7
	21	1	4.3	4.3	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

## 7. Obat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Glipizide	10	43.5	43.5	43.5
	Metformin	13	56.5	56.5	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

## 8. Edukasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	16	69.6	69.6	69.6
	Tidak	7	30.4	30.4	100.0
	Total	23	100.0	100.0	

## C. Frekuensi kepatuhan diet

### 1. Penderita baru terdiagnosa

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rendah	10	21.7	43.5	43.5
	sedang	6	13.0	26.1	69.6
	tinggi	7	15.2	30.4	100.0
	Total	23	50.0	100.0	
Missing	System	23	50.0		
Total		46	100.0		

### 2. Penderita lama terdiagnosa

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rendah	7	15.2	30.4	30.4
	sedang	4	8.7	17.4	47.8
	tinggi	12	26.1	52.2	100.0
	Total	23	50.0	100.0	
Missing	System	23	50.0		
Total		46	100.0		

**D. Perbedaan kepatuhan diet penderita yang baru dan yang sudah lama terdiagnosa**

**1. Test Statistics(a)**

	maan whitney
Mann-Whitney U	208.000
Wilcoxon W	484.000
Z	-1.331
Asymp. Sig. (2-tailed)	.183

**2. Ranks**

kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
maanwhitney penderit baru	23	21.04	484.00
penderit lama	23	25.96	597.00
Total	46		