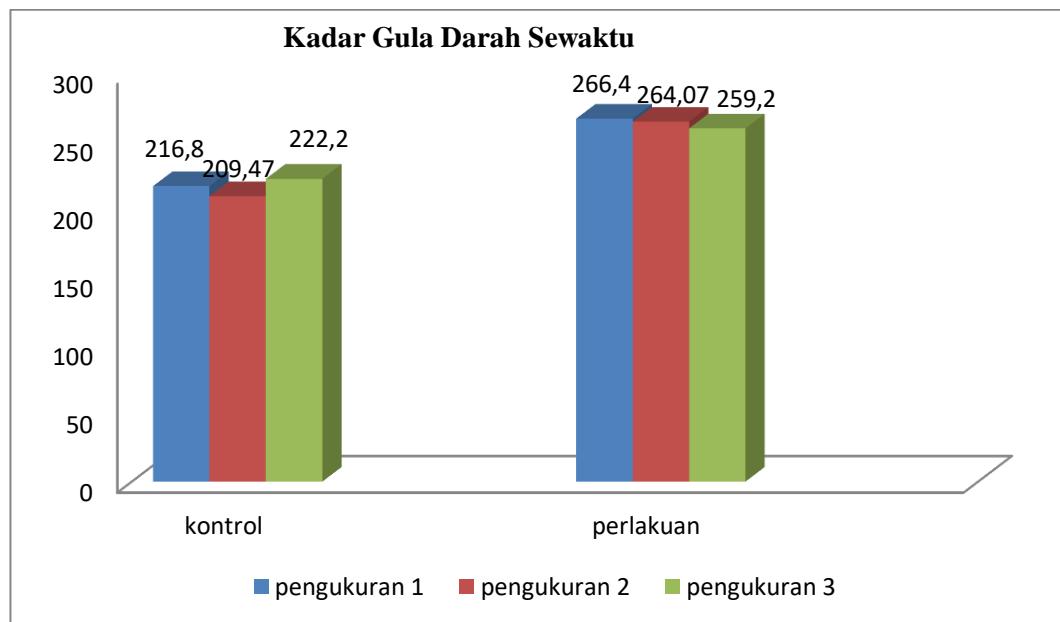
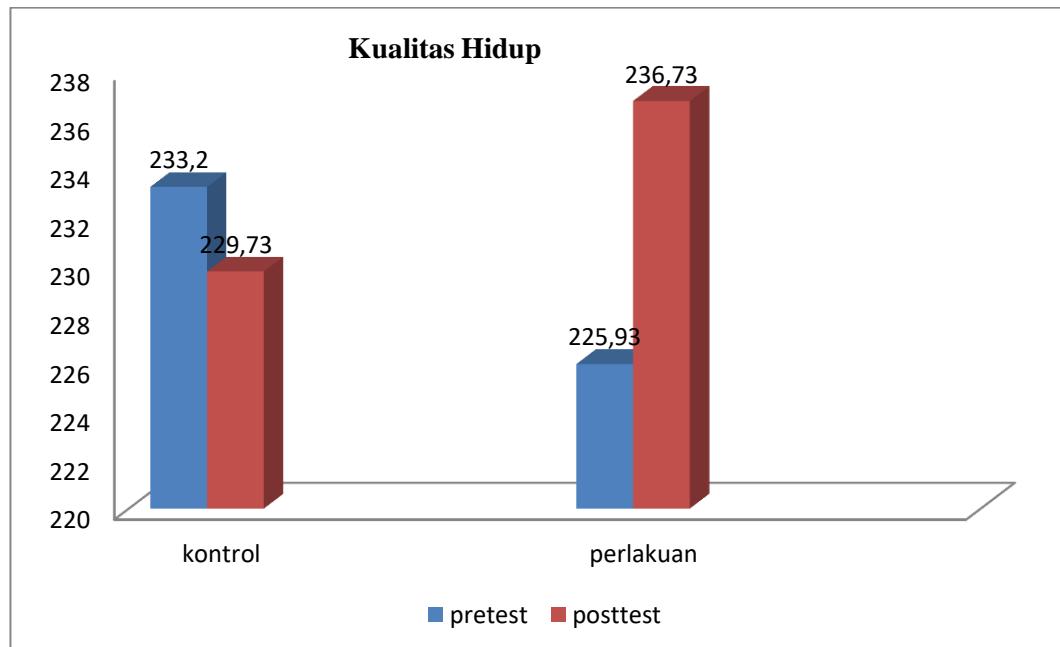


LAMPIRAN

Lampiran 1. Flow Chart Hasil Analisis



Lampiran 2. Ijin Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN SLEMAN
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**

Beran, Tridadi, Sleman, Yogyakarta 55511
Telepon (0274) 864650, Faksimilie (0274) 864650
Website: www.slemankab.go.id, E-mail : kesbang.sleman@yahoo.com

SURAT IZIN

Nomor : 070 / Kesbangpol / 3389 / 2017

TENTANG PENELITIAN

KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Dasar : Peraturan Bupati Sleman Nomor : 32 Tahun 2017 Tentang Izin Penelitian, Izin Praktik Kerja Lapangan, Dan Izin Kuliah Kerja Nyata.

Menunjuk : Surat dari Kaprodi Farmasi FKIK UMY

Nomo : 3065/C2-III/FARM-UMY/IX/2017

Tanggal : 15 September 2017

Hal : Izin Penelitian

MENGIZINKAN :

Kepada	:
Nama	: Sundari
No.Mhs/NIM/NIP/NIK	: 20140350052
Program/Tingkat	: SI
Instansi/Perguruan Tinggi	: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Alamat instansi/Perguruan Tinggi	: Jl. Lingkar Selatan Tamantirto Kasihan Bantul
Alamat Rumah	: Kalibening rt 01 rw 05 kec.Kalibening kab.Banjarnegara Jawa tengah
No. Telp / HP	: 082241366599
Untuk	: Mengadakan Penelitian / Pra Survey / Uji Validitas / PKL dengan judul PENGARUH HOME PHARMACY CARE TERHADAP KUALITAS HIDUP PASIEN DM TIPE 2 DI PUSKESMAS GAMPING I
Lokasi	: Puskesmas Gamping I
Waktu	: Selama 3 Bulan mulai tanggal 19 September 2017 s/d 19 Desember 2017

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Wajib melaporkan diri kepada Pejabat Pemerintah setempat (Camat/ Kepala Desa) atau Kepala Instansi untuk mendapat petunjuk seperlunya.
2. Wajib menjaga tata tertib dan mentaati ketentuan-ketentuan setempat yang berlaku.
3. Izin tidak disalahgunakan untuk kepentingan-kepentingan di luar yang direkomendasikan.
4. Wajib menyampaikan laporan hasil penelitian berupa 1 (satu) CD format PDF kepada Bupati diserahkan melalui Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Daerah.
5. Izin ini dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak dipenuhi ketentuan-ketentuan di atas.

Demikian izin ini dikeluarkan untuk digunakan sebagaimana mestinya, diharapkan pejabat pemerintah/non pemerintah setempat memberikan bantuan seperlunya.

Setelah selesai pelaksanaan penelitian Saudara wajib menyampaikan laporan kepada kami 1 (satu) bulan setelah berakhirnya penelitian.

Dikeluarkan di Sleman

Pada Tanggal : 19 September 2017

a.n. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik

Tembusan :

1. Bupati Sleman (sebagai laporan)
2. Kepala Dinas Kesehatan Kab. Sleman
3. Kepala UPT Puskesmas Gamping I
4. Kepala Puskesmas Gamping I
5. Camat Gamping
6. Yang Bersangkutan





Program Studi Farmasi
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

No. : 3065/C.2-III/FARM-UMY/IX/2017
Hal : Permohonan Ijin Penelitian
Lamp. :-

Kepada Yth.
Direktur Badan KESBANGPOL Sleman
Di-
Tempat

Dengan hormat,
Dengan ini kami memohonkan ijin bagi mahasiswa kami Prodi Farmasi FKIK UMY untuk melakukan penelitian guna mendapatkan informasi sebagai bahan penyusunan laporan akhir, sebagai berikut :

Nama	:	Sundari
NIM	:	20140350052
Prodi	:	Farmasi
Tempat	:	Puskesmas Gamping I
Judul PKM	:	Pengaruh Home Pharmacy Core terhadap Kualitas Hidup Pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Gamping I
Pembimbing KTI	:	Pinasti Utami, M.Sc., Apt.

Atas ijin yang diberikan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, 15 September 2017
Kaprodi Farmasi FKIK UMY



Sabtaanti Harimurti, Ph. D., Apt.

Lampiran 3. Ethical Clearance



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA
Unggul & Islami

FAKULTAS
KEDOKTERAN DAN
ILMU KESEHATAN

Nomor : 462/EP-FKIK-UMY/VIII/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 :

, “Pengaruh Home Pharmacy Care terhadap Kualitas Hidup Pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Gamping I”

Peneliti Utama : Pinasti Utami
Principal Investigator Sundari

Nama Institusi : Program Studi Farmasi FKIK UMY
Name of the Institution

Negara : Indonesia
Country

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



*Peneliti Berkewajiban :

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik (1 tahun sejak tanggal terbit), 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*

ADDRESS

Kampus Terpadu UMY Gd. Siti Walidah LT.3
Jl. Brawijaya (Lingkar Selatan)
Tamanrto • Kasihan • Bantul
D.I.Yogyakarta 55183

CONTACT

Phone : (0274) 387656 ext. 213
Fax : (0274) 387658
Email : fkik@umy.ac.id
www.fkik.umy.ac.id

Lampiran 4.

Kuisoner DQLCTQ (Diabetes Quality of Life Clinical Trial Quissionnaire)

Nama :

Usia :

Jeniskelamin: () Laki-laki

() Perempuan

Agama : () Islam () Kristen

() Katolik () Protestan

() Hindu () Budha

Pendidikan : () SD () SMP

() SMA () Diploma/Sarjana

Lain-lain sebutkan (.....)

Pekerjaan : () PNS () Wiraswasta

() Pegawaiwiraswasta () Tidakbekerja

Diagnosa penyakit : Pengobatan :

- PENGUKURAN GULA DARAH SEWAKTU

PENGUKURAN I	PENGUKRAN II	PENGUKURAN III	RATA-RATA

- Berilah tanda silang (X) pada kotak kecil didepan angka, dalam kondisi Anda untuk setiap satu pertanyaan, yang menurut Anda paling mencerminkan kondisi kesehatan Anda selama 4 minggu terakhir.

PERTANYAAN	KONDISI ANDA
Bagaimana kondisi kesehatan Anda pada umumnya selama 4 minggu terakhir?	<input type="checkbox"/> Amat sangat baik <input type="checkbox"/> Baik sekali <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Biasa-biasa saja <input type="checkbox"/> Buruk
Dibandingkan dengan saat sebelum menderita Diabetes Melitus(DM), bagaimana dengan kondisi status kesehatan anda secara menyeluruh pada saat ini?	<input type="checkbox"/> Lebih baik dibanding dengan sebelum DM <input type="checkbox"/> Agak lebih baik dibanding dengan sebelum DM <input type="checkbox"/> Kira-kira sama dengan sebelum DM <input type="checkbox"/> Agak lebih buruk dibanding sebelum DM <input type="checkbox"/> Sangat buruk dibanding sebelum DM yang lalu

- Pertanyaan berikut ditujukan untuk mengetahui kesehatan Anda bukan menilai. Berilah satu tanda silang (X) pada kotak kecil didepan angka pada kolom kondisi, yang menurut Anda sesuai dengan kondisi Anda.

PERTANYAAN	KONDISI ANDA
Apakah Diabetes Mellitus Anda mengganggu aktivitas anda (pekerjaan sehari-hari), dalam 4 minggu terakhir?	Ya sangat terbatas Ya agak terbatas
a. Aktivitas berat yang dapat anda lakukan, seperti mengangkat benda berat, berlari atau mengikuti olah raga berat	Tidak terbatas sama sekali <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
b. Aktivitas sedang yang dapat anda lakukan, seperti memindah meja, membawa belanjaan atau main bowling	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
c. Jalan menanjak atau naik beberapa anak tangga	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
d. Menekuk, mengangkat/membungkuk	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
e. Berjalan sepanjang satu block	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

f. Makan, berpakaian mandi atau ke toilet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------	--------------------------

- Pertanyaan berikut ditujukan untuk mengetahui kesehatan Anda bukan menilai. Tidak ada pernyataan yang lebih baik atau lebih bagus, pilihlah yang sesuai kondisi Anda.
- Berilah satu tanda silang (X) pada kotak kecil didepan angka didepan kolom kondisi Anda, yang menurut Anda sesuai dengan kondisi Anda.

PERTANYAAN	KONDISI ANDA				
Seberapa seringkah selama 4 minggu terakhir	Setiap waktu	Sangat sering	Sering	Kadang-kadang	Jarang
a. Apakah anda merasa capek	Tidak pernah <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Apakah anda berkecil hati karena masalah kesehatan anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Apakah anda mempunyai banyak energi/tenaga	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Apakah anda merasa berat badan anda turun karena masalah kesehatan	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. Apakah anda merasa penuh semangat	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. Apakah anda takut karena kesehatan anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. Apakah anda mempunyai cukup energi untuk melakukan apapun yang anda ingin lakukan	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. Apakah kesehatan anda mengkhawatirkan hidup anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i. Apakah anda merasa lelah	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j. Apakah anda frustasi dengan kesehatan anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k. Apakah anda merasa putus asa menghadapi masalah	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- Untuk setiap pernyataan berikut, pilihlah jawaban yang paling mendekati berdasarkan perasaan Anda selama 4 minggu terakhir, dengan memberi tanda silang (X) pada kotak kecil didepan angka pada kolom kondisi Anda, yang menurut Anda sesuai dengan kondisi Anda.

PERTANYAAN	KONDISI ANDA				
------------	--------------	--	--	--	--

Berapa kali selama 4 minggu terakhir :	Setiap waktu	Sangat sering	Sering	Kadang-kadang	Jarang
a. Anda menjadi orang sangat cemas/ketakutan	Tidak pernah <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Anda merasa tenang dan damai	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Anda merasa rendah hati dan sedih	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Anda menjadi orang yang bahagia	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. Anda merasa sangat sedih sehingga tak satupun yang dapat membuat anda gembira	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- Untuk setiap pernyataan berikut, pilihlah jawaban yang paling mendekati berdasarkan perasaan Anda selama 4 minggu terakhir, dengan memberi tanda silang (X) pada kotak kecil didepan angka pada kolom kondisi Anda, yang menurut Anda sesuai dengan kondisi Anda.

PERTANYAAN	KONDISI ANDA
Sekarang ini sepuas apakah Anda dengan	Sangat me-ngecewakan Mengecewakan Tidak me- muaskan Memuaskan
a. Jumlah waktu yang diperlukan untuk mengatur diabetes anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
b. Jumlah waktu yang anda habiskan untuk pergi periksa	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
c. Kadar gula darah anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
d. Pengobatan anda sekarang	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
e. Variasi menu yang dapatkan dalam makanan anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
f. Dampak/beban diabetes anda terhadap keluarga	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
g. Pengetahuan anda tentang diabetes anda	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Pada umumnya, saat ini, sepuas apakah Anda dengan:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
a. Tidur anda	

b. Hubungan sosial dan persahabatan anda	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Kehidupan seks anda	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Pekerjaan, sekolah dan kegiatan rumah tangga anda	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. Penampilan tubuh anda.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. Waktu yang anda habiskan untuk berolahraga	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. Waktu santai anda	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. Kehidupan pada umumnya	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- Pertanyaan mengenai pengobatan diabetes Anda 4 minggu yang lalu. Berilah tanda silang (X) pada salah satu dari nomor 1 sampai dengan 7 yang paling sesuai dengan Anda.

	Sangat terkontrol	Tidak terkontrol sama sekali						
		<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 7
b. Seberapa jauh anda merasa diabetes anda terkontrol dalam 4 minggu terakhir:	Sangat puas	Tidak puas sama sekali	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 6
c. Sepuas apakah anda dengan pengobatan insulin atau pil anda selama 4 minggu terakhir:	<input type="checkbox"/> 7	Sangat berharap	Tidak berharap sama sekali	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5
c. Bagaimana harapan anda terhadap adanya pengobatan insulin atau pil dimasa-masa selanjutnya	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 6

- Pertanyaan berikut menanyakan pendapat Anda tentang kebebasan dalam menentukan pilihan makanan dan aktifitas yang akan Anda lakukan.

Selama 4 minggu terakhir, seberapa sering yang Anda miliki dalam:	Setiap waktu	Sangat sering	Sering	Kadang-kadang	Jarang
a. Seberapa sering anda dapat makan atau menikmati snack anda	Tidak pernah	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Makan-makan atau makan snack jauh dari rumah (sembunyi-sembunyi)	<input type="checkbox"/>				
c. Jadwal makan atau snack anda sudah sesuai dengan waktu yang dianjurkan	<input type="checkbox"/>				

d. Jenis makanan yang anda makan sudah sesuai dengan yang dianjurkan	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
e. Jumlah makan yang anda makan sudah sesuai dengan yang dianjurkan	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
f. Merencanakan kegiatan fisik anda (seperti jalan-jalan, olahraga, dan sebagainya)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
g. Merencanakan kegiatan sosial anda (seperti pesta, mengunjungi keluarga dan teman)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
h. Merencanakan kegiatan harian anda (seperti kerja, sekolah, menata rumah)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
i. Mengikuti kegiatan tidak tetap (pesta, pernikahan, rapat, dll)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
j. Mengubah rencana Anda pada kegiatan tidak tetap	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				

- Berikut adalah keluhan yang sering berhubungan dengan kencing manis. Mohon diisi seberapa sering Anda mengalami gejala dalam 4 minggu sebelumnya dan seberapa mengganggu keluhan tersebut.

Lampiran 5. *Inform consent***LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBJEK PENELITIAN**

Saya SUNDARI MAHASISWA S1 FARMASI FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN UMY akan melakukan penelitian yang berjudul

“Pengaruh *Home Pharmacy Care* Terhadap Kualitas Hidup Pasien Diabtes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Gamping I”.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbandingan kualitas hidup dan perubahan kadar gula darah sebelum dan sesudah dilakukan kegiatan *home pharmacy care* oleh apoteker kepada pasien rawat jalan diabetes melitus tipe 2 di Puskesmas Gamping.

Tim peneliti mengajak Bapak/Ibu untuk ikut serta dalam penelitian ini. Penelitian ini membutuhkan sekitar ±30 subyek penelitian, dengan jangka waktu keikutsertaan masing-masing subyek sekitar 2 bulan.

Sebelum peneliti menemui Bapak/Ibu melalui apoteker penanggung jawab Puskesmas Gamping I, peneliti ingin menanyakan:

1. Apakah Bapak/Ibu bersedia bertemu secara langsung (tatap muka) dengan peneliti?
a. ya b. Tidak

2. Jika tidak setuju, apakah Bapak/Ibu mau memberikan informasi melalui media komunikasi (telepon, HP) ?
a. ya b. Tidak

3. Jika tidak bersedia, apakah Bapak/Ibu mau memberikan informasi melalui apoteker Ismi Noer Fariada, MSc, Apt.,?
a. ya b. tidak

Bila semua dijawab dengan tidak, maka peneliti tidak berhak menghubungi calon subyek penelitian.

A. Kesukarelaan untuk ikut penelitian

Anda bebas memilih keikutsertaan dalam penelitian ini tanpa ada paksaan.

Bila Anda sudah memutuskan untuk ikut, Anda juga bebas untuk mengundurkan diri/ berubah pikiran setiap saat tanpa dikenai denda atau pun sanksi apapun. Bila Anda tidak bersedia untuk berpartisipasi maka Anda tetap akan dapat menjalani perawatan seperti biasa tanpa mengurangi hak Anda sebagai pasien.

B. Prosedur Penelitian

Apabila Anda bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, Anda diminta menandatangani lembar persetujuan ini rangkap dua, satu untuk Anda simpan, dan satu untuk peneliti. Prosedur selanjutnya adalah:

1. Anda akan diwawancara oleh Apoteker untuk menanyakan : Nama, Alamat, Nomor telepon, berat badan, tinggi badan, usia, status perkawinan, pendidikan terakhir, bagaimana kondisi kesehatan anda pada umumnya, apakah menganggu dalam kualitas hidup Anda meliputi: aktifitas sehari-hari, suasana hati, kemampuan berjalan, pekerjaan, hubungan dengan orang lain, tidur dan cara menikmati hidup.
2. Peneliti akan mengamati kadar gula darah setiap 2 minggu sekali selama 2 bulan sedangkan kualitas hidup di ukur hanya 2 kali saat awal penelitian dan di akhir penelitian. Kedua pengukuran tersebut akan dilakukan dengan cara memberikan kuesioner serta menelepon dan mewawancarai Anda langsung.

Subjek uji adalah pasien berusia 18-60 tahun yang di diagnosa diabetes melitus tipe 2, bersedia berpartisipasi dalam penelitian dan mengisi lembar persetujuan keikutsertaan dalam penelitian.

C. Kewajiban subyek penelitian

Sebagai subyek penelitian, bapak/ibu berkewajiban mengikuti aturan atau petunjuk penelitian seperti yang tertulis di atas. Bila ada yang belum jelas, bapak/ibu/saudara bisa bertanya lebih lanjut kepada peneliti.

D. Risiko dan Efek Samping

Dalam penelitian ini Bapak/Ibu akan mendapatkan perlakuan kegiatan kefarmasian meliputi edukasi, konseling serta monitoring kadar gula darah dan penggunaan obat dibawah pengawasan apoteker sehingga tidak ada risiko atau efek samping yang terjadi karena penelitian ini bersifat edukatif (pembelajaran).

E. Manfaat

Manfaat yang Bapak/Ibu peroleh jika menjadi peserta penelitian ini adalah Bapak/Ibu dapat mengetahui arti pentingnya pelaksanaan *home pharmacy care* dalam peningkatan kualitas hidup.

F. Kerahasiaan

Informasi yang didapat dari penelitian ini bersifat rahasia, hanya akan digunakan untuk tujuan penelitian.

G. Kompensasi

Sebagai ucapan terimakasih bapak/ibu akan mendapatkan souvenir dari peneliti.

H. Pembiayaan

Semua biaya yang terkait penelitian akan ditanggung oleh peneliti.

I. Informasi Tambahan

Bapak/Ibu diberi kesempatan untuk menanyakan semua hal yang belum jelas sehubungan dengan penelitian ini kepada apoteker penanggung jawab atas nama Pinasti utami Msc, Apt (Dosen UMY) atau peneliti atas nama Sundari (Mahasiswa S1 Farmasi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY), No. HP 08241366599 atau NO. WA 085747219439.

Bapak/Ibu juga dapat menanyakan tentang penelitian kepada Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY yang beralamat

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

PERSETUJUAN KEIKUTSERTAAN DALAM PENELITIAN

Yang bertandatangan di bawahini,

Nama :

Jenis Kelamin :

Alamat Rumah :

No. Tlp/HP. :

Semua penejalan tersebut telah disampaikan kepada saya dan semua pertanyaan saya telah dijawab oleh peneliti. Saya mengerti bahwa bila saya memerlukan penjelasan saya dapat menanyakan kepada apoteker penanggung jawab (Pinasti Utami MSc, Apt) ataupeneliti (Sundari).

Dengan menandatangani formulir ini, saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Tanda tangan subyek

Nama subyek:

Tanggal:

Tanda tangan saksi

Nama saksi:

Lampiran 6. Catatan penggunaan obat pasien

CONTOH :

CATATAN PENGGUNAAN OBAT PASIEN (*PATIENT MEDICATION RECORD*)

DATA PASIEN
NAMA PASIEN

:

JENIS KELAMIN :

Lampiran 7. Kartu kunjungan

CONTOH :

NAMA PASIEN :

ALAMAT :

NAMA APOTEKER :

NO. TELP / HP :

Lampiran 8. Skoring Kualitas Hidup Responden

Lampiran 6. Skoring Kualitas Hidup Responden

Kelompok Pasien	No	Nama Pasien	Pertanyaan Kuesioner									Total Score		Total selisih penurunan									
			Efek Pengobatan	Fungsi Fisik	Energi	Kesehatan Mental	Kepuasan Pribadi		Kepuasan Pengobatan	Tekanan Kesehatan	Frekuensi Gejala	Kualitas Hidup Total											
			Bagaimana kondisi kesehatan anda pada umumnya selama 4 minggu terahir/Dibandingkan dengan saat sebelum menderita DM, bagaimana dengan kondisi status kesehatan anda saat ini.	Apakah diabetes mellitus anda mengganggu aktivitas anda (pekerjaan sehari-hari), dalam 4 minggu terakhir.	Seberapa seringkah anda dalam 4 minggu terakhir.	Berapa kali dalam 4 minggu terakhir.	Sekarang ini sepuas apakah anda dengan.	Pada umumnya, saat ini, sepuas apakah anda dengan.	Pengobatan anda dalam 4 minggu terakhir.	Selama 4 minggu terakhir, seberapa sering yang anda miliki dalam.	Seberapa sering dalam minggu terakhir anda dapat masalah ini.	Sebelum	Sesudah										
Perlakuan / Intervensi	1	X1	3	4	16	17	44	44	21	25	22	24	29	29	17	18	37	37	26	30	215	228	-13
	2	X2	4	5	17	18	53	58	27	27	25	28	31	29	16	16	32	35	34	34	239	250	-11
	3	X3	3	4	13	14	48	50	22	24	23	25	28	30	21	20	34	33	26	30	218	230	-12
	4	X4	4	4	18	18	54	54	28	26	23	26	35	30	5	9	34	38	34	38	235	243	-8
	5	X5	3	3	10	12	43	41	21	18	22	29	29	29	14	15	33	35	24	22	199	204	-5

	6	X6	6	6	18	18	51	55	25	25	26	31	31	33	20	18	44	42	35	36	256	265	-9
	7	X7	2	4	13	11	49	49	27	27	24	26	25	27	12	17	34	35	28	24	214	220	-6
	8	X8	4	4	15	17	49	50	24	26	26	26	28	30	18	18	36	37	31	32	231	240	-9
	9	X9	5	6	17	17	54	55	26	27	22	24	32	32	20	21	43	43	42	42	261	267	-6
	10	X10	2	3	16	17	40	40	23	23	20	23	30	30	17	17	35	32	16	16	199	211	-4
	11	X11	5	5	16	17	57	57	25	30	23	27	32	34	20	21	38	38	27	31	243	260	-17
	12	X12	4	5	18	18	56	62	23	30	25	28	31	33	17	17	39	38	40	38	253	270	-17
	13	X13	2	3	15	18	40	40	21	16	12	20	27	27	9	15	35	35	17	19	178	193	-15
	14	X14	5	5	12	12	50	52	22	23	29	25	25	28	12	13	34	34	30	29	219	218	1
	15	X15	4	4	13	17	53	53	25	26	22	24	30	30	18	18	31	30	33	34	229	236	-8
Kontrol	16	Y1	4	4	17	17	54	52	25	24	24	24	28	32	18	17	31	28	38	37	239	235	4
	17	Y2	4	4	16	16	52	53	24	26	20	24	29	29	19	18	31	27	36	35	231	232	-1
	18	Y3	4	4	17	17	55	53	28	25	24	24	29	28	15	16	29	27	38	35	239	229	10
	19	Y4	5	5	18	18	56	54	24	22	25	25	28	28	17	17	42	42	33	34	248	245	3
	20	Y5	4	4	16	16	54	54	24	22	24	23	26	28	12	12	31	31	36	36	227	226	1
	21	Y6	5	4	18	18	41	44	24	25	25	21	30	28	18	14	29	33	37	38	227	225	2

22	Y7	4	4	17	17	53	47	24	25	24	25	26	29	17	17	34	34	33	31	232	229	3
23	Y8	5	5	18	18	52	54	26	26	22	17	27	27	15	15	41	40	33	32	239	235	4
24	Y9	4	4	17	17	53	54	23	23	22	22	26	29	16	16	31	30	29	30	221	225	-4
25	Y10	6	5	15	15	53	52	27	25	21	21	29	29	9	10	30	29	36	36	226	222	4
26	Y11	5	4	17	17	50	51	25	24	28	25	30	29	18	12	30	29	22	23	225	214	11
27	Y12	5	3	18	17	53	50	24	24	24	21	26	27	16	15	31	30	34	35	231	222	9
28	Y13	4	4	18	18	56	55	23	24	24	24	31	27	15	16	28	31	34	35	233	234	-1
29	Y14	4	4	16	16	54	52	23	24	24	24	28	29	18	18	31	31	38	35	236	233	3
30	Y15	4	4	17	17	54	55	23	24	25	24	30	29	20	19	33	30	38	38	244	240	4

Lampiran 9. Hasil Uji Analisis

Uji Normalitas

Tests of Normality

	kelompok	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	Df	Sig.
kualitas_hidup_pre	kontrol	.127	15	.200*	.968	15	.829
	perlakuan	.104	15	.200*	.972	15	.889
kualitas_hidup_post	kontrol	.117	15	.200*	.984	15	.989
	perlakuan	.103	15	.200*	.965	15	.774

a. Lilliefors Significance Correction

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

Tests of Normality

	kelompok	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
kadar_GDS_1	kontrol	.220	15	.048	.941	15	.396
	perlakuan	.142	15	.200*	.934	15	.316
kadar_GDS_2	kontrol	.157	15	.200*	.944	15	.440
	perlakuan	.104	15	.200*	.978	15	.957
kadar_GDS_3	kontrol	.191	15	.146	.935	15	.326
	perlakuan	.184	15	.185	.908	15	.125

a. Lilliefors Significance Correction

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

Kelompok Kontrol

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_total_kontrol_pre	233.20	15	7.561	1.952
	229.73	15	7.815	2.018

	Paired Differences					T	df	Sig. (2-tailed)	
	Mean	Std. Deviation	n	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference				
					Mean	Lower	Upper		
Pair 1 KH_total_kontrol_pre - KH_total_kontrol_post	3.467	4.103	4.059	1.194	5.739	3.272	14	.006	

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std.	Std. Error Mean
			Deviation	
Pair 1 KH_EfekPengobatan_kontrol_pre	4.47	15	.640	.165
KH_EfekPengobatan_kontrol_post	4.13	15	.516	.133

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)	
	Mean	Std. Deviation	n	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference				
					Mean	Lower	Upper		
Pair 1 KH_EfekPengobatan_kontrol_pre - KH_EfekPengobatan_kontrol_post	.333	.617	4.059	.159	-.008	.675	2.092	.055	

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_FungsiFisik_kontrol_pre	17.00	15	.926	.239
KH_FungsiFisik_kontrol_post	17.67	15	2.498	.645

	Paired Differences					T	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1 KH_FungsiFisik_kontrol_pre - KH_FungsiFisik_kontrol_post	-.667	2.610	.674	-2.112	.778	-.989	14	.339			

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_Energi_kontrol_pre	52.00	15	4.520	1.167
KH_Energi_kontrol_post	52.00	15	3.047	.787

Paired Samples Test

	Paired Differences					T	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1 KH_Energi_kontrol_pre - KH_Energi_kontrol_post	.000	3.780	.976	-2.093	2.093	.000	14	1.000			

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_KesMental_kontrol_pre	24.40	15	1.549	.400

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_FungsiFisik_kontrol_pre	17.00	15	.926	.239
KH_KesMental_kontrol_post	24.20	15	1.207	.312

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	Df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1 KH_KesMental_kontrol_post	.200	1.424	.368	-.589	.989	.544	14	.595			

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_KepPribadi_kontrol_pre	25.97	30	2.883	.526
KH_KepPribadi_kontrol_post	25.73	30	3.342	.610

Paired Samples Test

	Paired Differences	t	Df	Sig. (2-tailed)

	Mean	n	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		T	df	Sig. (2-tailed)
					Lower	Upper			
Pair 1 KH_KepPribadi_kontr ol_pre - KH_KepPribadi_kontr ol_post	.233	2.192	.400	.400	-.585	1.052	.583	29	.564

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_KepPengobatan_kontrol_pre KH_KepPengobatan_kontrol_post	16.20	15	2.808	.725

	Paired Differences					T	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1 KH_KepPengoba tan_kontrol_pre - KH_KepPengoba tan_kontrol_post	.733	1.907	.492	-.323	1.790	1.489	14	.159			

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_TKesehatan_kontrol_pre KH_TKesehatan_kontrol_post	32.13	15	4.086	1.055

Paired Samples Statistics

	Paired Differences	T	df	Sig. (2-tailed)

	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference		Lower	Upper		
				Mean	Lower				
Pair 1 KH_TKesehatan_kontrol_pre - KH_TKesehatan_kontrol_post	.667	2.093		.540	-.492	1.826	1.234	14	.238

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_FGejala_kontrol_pre	34.33	15	4.271	1.103
KH_FGejala_kontrol_post	34.00	15	3.817	.986

Paired Samples Test

	Paired Differences						t	Df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference								
				Mean	Lower	Upper						
Pair 1 KH_FGejala_kontrol_pre - KH_FGejala_kontrol_post	.333	1.447	.374		-.468	1.135	.892	14	.388			

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 kadar_GDS1_kontrol	216.80	15	44.983	11.615
kadar_GDS2_kontrol	209.47	15	56.075	14.479

Paired Samples Test

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference								
				Lower	Upper							
Pair 1 kadar_GDS1_kontrol - kadar_GDS2_kontrol	7.333	40.035	10.337	-14.837	29.504	.709	14	.490				

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 kadarGDS1_kontrol	216.80	15	44.983	11.615
kadarGDS3_kontrol	222.20	15	39.991	10.326

	Paired Differences						T	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	n	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
					Lower	Upper						
Pair 1 kadarGDS1_kontrol - kadarGDS3_kontrol	-5.400	10.048	2.594	-10.965	.165	2.081	-	14	.056			

Kelompok Perlakuan

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_total_perlakuan_pre	225.93	15	23.249	6.003
KH_total_perlakuan_post	236.73	15	23.801	6.145

Paired Samples Test

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference								
					Lower	Upper						
Pair 1 KH_total_perlakuan_pre - KH_total_perlakuan_post	-10.800	5.570	1.438	-13.885	-7.715	-7.509	14	.000				

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_EfekPengobatan_perlakuan_pre	3.73	15	1.223	.316
KH_EfekPengobatan_perlakuan_post	4.40	15	.910	.235

Paired Samples Test

		Paired Differences						
Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference			T	df	Sig. (2-tailed)
				Lower	Upper			
10.00	1.00	0.316	10.00	8.38	11.62	-2.00	18	.058

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean					
Pair 1 KH_total_perlakuan_pre	225.93	15	23.249	6.003					
1 e - KH_EfekPengobatan_perlakuan_pos	-.667	.617	.159	-1.008	-.325	-4.183	14	.001	st

Paired Samples Statistics

	Mea n	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_FungsiFisik_perlakuan_pre	15.1 3	15	2.446	.631
KH_FungsiFisik_perlakuan_pos	16.0 7	15	2.492	.643

Paired Samples Test

	Paired Differences					T	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1 KH_FungsiFisik_perlakuan_pre - KH_FungsiFisik_perlakuan_post	-.933	1.438	.371	-1.729	-.137	-2.514	14	.025			

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_Energi_perlakuan_pre	49.40	15	5.488	1.417
KH_Energi_perlakuan_post	50.67	15	6.800	1.756

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)		
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference						
				Mean	Lower	Upper				
Pair 1 KH_Energi_perlakuan_pre - KH_Energi_perlakuan_post	-1.267	2.187	.565	-2.478	-.056	-2.244	14	.042		

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_KesMental_perlakuan_pre	24.00	15	2.360	.609
KH_KesMental_perlakuan_post	24.87	15	3.815	.985

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	Df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference							
				Mean	Lower						
KH_FGejala_pe rlakuan_pre - KH_FGejala_pe rlakuan_post	-.800	2.484	.641	-2.176	.576	-1.247	14	.233			

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference							
				Mean	Lower						
Pair 1 KH_KesMental _perlakuan_pre - KH_KesMental _perlakuan_po st	-.867	3.021	.780	-2.539	.806	-1.111	14	.285			

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_KPribadi_perlakuan_pre	26.23	30	4.644	.848
KH_KPribadi_perlakuan_post	27.90	30	3.241	.592

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference								
				Lower	Upper							
Pair 1 KH_KPribadi_perlakuan_pre - KH_KPribadi_perlakuan_post	-1.667	2.657	.485	-2.659	-.675	-3.436	29	.002				

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 KH_KPengobatan_perlakuan_pre	15.73	15	4.543	1.173
KH_KPengobatan_perlakuan_post	16.87	15	3.091	.798

Paired Samples Test

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference								
				Lower	Upper							
Pair 1 KH_KPengobatan_perlakuan_pre - KH_KPengobatan_perlakuan_post	-1.133	2.200	.568	-2.351	.085	-1.996	14	.066				

Paired Samples Statistics

Paired Samples Test

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference								
				Lower	Upper							
Pair 1 KH_TKesehatan_perlakuan_pre - KH_Tkesehatan_perlakuan_post	-.200	1.821	.470	-1.208	.808	-.425	14	.677				
				Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean					
Pair 1 KH_TKesehatan_perlakuan_pre				35.93	15	3.731	.963					
KH_Tkesehatan_perlakuan_post				36.13	15	3.461	.894					

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 kadar_GDS1	266.40	15	90.607	23.395
kadar_GDS2	264.07	15	89.271	23.050

Paired Differences

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)		
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference							
				Lower	Upper						

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	KH_FGejala_perlakuan_pre	29.53	15	7.337
	KH_FGejala_perlakuan_post	30.33	15	7.374

98

				Lower	Upper			
Pair_kadar_GDS1 - 1	2.333	9.037	2.333	-2.671	7.338	1.000	14	.334

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	kadar_GDS1	266.40	15	90.607
	kadar_GDS3	259.20	15	102.701

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	Df	Sig. (2-tailed)			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval of the Difference							
				Difference							
				Lower	Upper						
Pair 1 kadar_GDS1 - kadar_GDS3	7.200	35.368	9.132	-12.386	26.786	.788	14	.444			

Uji Antar kelompok: *Independent t-test*

Group Statistics

Kelompok		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
KH_total_pre	Kontrol	15	233.20	7.561	1.952
	Perlakuan	15	225.93	23.249	6.003
KH_total_post	Kontrol	15	229.73	7.815	2.018
	Perlakuan	15	236.73	23.801	6.145
KH_EfekPengobatan_pre	Kontrol	15	4.47	.640	.165
	Perlakuan	15	3.73	1.223	.316
KH_EfekPengobatan_post	Kontrol	15	4.13	.516	.133
	Perlakuan	15	4.40	.910	.235
KH_FungsiFisik_pre	Kontrol	15	17.00	.926	.239
	Perlakuan	15	15.13	2.446	.631
KH_FungsiFisik_post	Kontrol	15	17.00	1.000	.258
	Perlakuan	15	16.07	2.492	.643
KH_Energi_Pre	Kontrol	15	52.67	3.579	.924
	Perlakuan	15	49.40	5.488	1.417
KH_Energi_post	Kontrol	15	52.00	3.047	.787
	Perlakuan	15	50.67	6.800	1.756
KH_KesMental_pre	Kontrol	15	24.47	1.506	.389
	Perlakuan	15	24.00	2.360	.609
KH_KesMental_post	Kontrol	15	24.20	1.207	.312

	Perlakuan	15	24.87	3.815	.985
KH_KPribadi_pre	Kontrol	15	52.53	4.190	1.082
	Perlakuan	15	52.47	4.596	1.187
KH_KPribadi_post	Kontrol	15	51.47	2.924	.755
	Perlakuan	15	55.80	4.144	1.070
KH_KPengobatan_pre	Kontrol	15	16.20	2.808	.725
	Perlakuan	15	15.73	4.543	1.173
KH_KPengobatan_post	Kontrol	15	15.47	2.532	.654
	Perlakuan	15	16.87	3.091	.798
KH_TKesehatan_pre	kontrol	15	32.13	4.086	1.055
	perlakuan	15	35.93	3.731	.963
KH_TKesehatan_post	kontrol	15	31.47	4.340	1.121
	perlakuan	15	36.13	3.461	.894
KH_FGejala_pre	kontrol	15	34.33	4.271	1.103
	perlakuan	15	29.53	7.337	1.895
KH_FGejala_post	kontrol	15	34.00	3.817	.986
	perlakuan	15	30.33	7.374	1.904
kadar_GDS1	kontrol	15	216.80	44.983	11.615
	perlakuan	15	266.40	90.607	23.395
kadar_GDS2	kontrol	15	209.47	56.075	14.479
	perlakuan	15	202.27	67.643	17.465
kadar_GDS3	kontrol	15	222.20	39.991	10.326
	perlakuan	15	201.47	42.733	11.034

Independent Samples Test										
	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						95% Confidence Interval of the Difference	
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower	Upper	
	KH_total_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed	12.538 12.538	.001 .001	1.151 1.151	28 16.929	.259 .266	7.267 7.267	6.312 6.312	-5.663 -6.055
KH_total_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed	13.426	.001	-1.082 -1.082	28 16.984	.288 .294	-7.000 -7.000	6.468 6.468	-20.249 -20.648	6.249 6.648
KH_EfekPengobatan_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed	5.194	.030	2.058 2.058	28 21.134	.049 .052	.733 .733	.356 .356	.003 -.007	1.463 1.474
KH_EfekPengobatan_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed	6.502	.017	-.987 -.987	28 22.166	.332 .334	-.267 -.267	.270 .270	-.820 -.827	.287 .293
KH_Fungsifisik_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed	12.446	.001	2.765 2.765	28 17.932	.010 .013	1.867 1.867	.675 .675	.484 .448	3.250 3.286
KH_Fungsifisik_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed	12.253	.002	1.346 1.346	28 18.395	.189 .195	.933 .933	.693 .693	-.487 -.521	2.353 2.388
KH_Energi_Pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed	4.409	.045	1.931 1.931	28 24.085	.064 .065	3.267 3.267	1.692 1.692	-.198 -.224	6.732 6.757
KH_Energi_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed	8.474	.007	.693 .693	28 19.405	.494 .497	1.333 1.333	1.924 1.924	-2.608 -2.688	5.274 5.355
KH_KesMental_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed	5.041	.033	.646 .646	28 23.774	.524 .525	.467 .467	.723 .723	-1.014 -1.026	1.947 1.959
KH_KesMental_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed	6.733	.015	-.645 -.645	28 16.776	.524 .527	-.667 -.667	1.033 1.033	-2.783 -2.849	1.450 1.515
KH_KPribadi_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed		.033	.858	.042 .042	28 27.763	.967 .967	.067 .067	1.606 1.606	-3.223 -3.224
KH_KPribadi_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed		.976	.332	-3.309 -3.309	28 25.174	.003 .003	-4.333 -4.333	1.310 1.310	-7.016 -7.029
KH_KPengobatan_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed		3.236	.083	.338 .338	28 23.336	.738 .738	.467 .467	1.379 1.379	-2.358 -2.384
KH_KPengobatan_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed		.093	.762	-1.357 -1.357	28 26.955	.186 .186	-1.400 -1.400	1.032 1.032	-3.513 -3.517
KH_TKesehatan_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed		.000	.992	-2.660 -2.660	28 27.772	.013 .013	-3.800 -3.800	1.429 1.429	-6.727 -6.728
KH_TKesehatan_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed		.194	.663	-3.256 -3.256	28 26.679	.003 .003	-4.667 -4.667	1.433 1.433	-7.603 -7.609
KH_FGejala_pre	Equal variances assumed Equal variances not assumed		3.993	.056	2.190 2.190	28 22.509	.037 .039	4.800 4.800	2.192 2.192	.310 .260
KH_FGejala_post	Equal variances assumed Equal variances not assumed		4.890	.035	1.710 1.710	28 21.000	.098 .102	3.667 3.667	2.144 2.144	-.725 -.792
kadar_GDS1	Equal variances assumed Equal variances not assumed		1.957	.173	-1.899 -1.899	28 20.506	.068 .072	-49.600 -49.600	26.119 26.119	-103.103 -103.998