

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Informed Consent

## INFORMED CONSENT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Umur :

Jenis kelamin :

Pekerjaan :

Alamat :

Setelah mendapat penjelasan yang terperinci mengenai penelitian Pengaruh Sistem Collaborative Care pada Pasien dengan Diabetes Melitus tipe 2, maka saya secara sukarela dan tanpa paksaan bersedia ikut dalam penelitian ini.

Fak Fak,.....

Mengetahui,

.....  
(Tanda tangan Responden)

.....  
(Tanda tangan Pemeriksa)

## Lampiran 2. Form Pengumpulan Data

### FORM PENGUMPULAN DATA

Pilihlah salah satu jawaban dengan cara **melingkari pilihan jawaban** pada pernyataan yang paling sesuai dengan keadaan anda yang sebenarnya, **dan tuliskan jawaban/keterangan anda pada tempat yang telah disediakan.**

#### Identitas Responden

Umur (tahun) :

No. rekam medis :

Alamat/No.telepon :

Status pernikahan

1. Belum menikah
2. Menikah
3. Duda/Janda (cerai)
4. Duda/Janda (meninggal)

Pekerjaan

1. Pegawai negeri
2. TNI/POLRI
3. Swasta
4. Petani
5. Pensiunan
6. Lainnya, sebutkan \_\_\_\_\_

Pendidikan terakhir

1. Tidak sekolah
2. Tamat SD
3. Tamat SLTP/ sederajat
4. Tamat SLTA/ sederajat
5. Tamat akademi/ Sarjana muda
6. Tamat Sarjana
7. Lainnya, sebutkan \_\_\_\_\_

Penghasilan/bulan

1. Kurang dari Rp. 808.000,-
2. Lebih dari Rp. 808.000,-



### Lampiran 3. Kuesioner Kualitas Hidup (Whoqol-Bref)

#### WHOQOL-BREF

Pertanyaan berikut ini menyangkut perasaan anda terhadap kualitas hidup, kesehatan dan hal-hal lain dalam hidup anda. Saya akan membacakan setiap pertanyaan kepada anda, bersamaan dengan pilihan jawaban. 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.

No		Sangat buruk	Buruk	Biasa-biasa saja	Baik	Sangat baik
1.	Bagaimana menurut anda kualitas hidup anda?	1	2	3	4	5

No		Sangat tdk memuaskan	Tidak 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	Dalam jumlah sedang	Sangat sering	Dlm jumlah 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 dpt berfungsi dlm kehidupan sehari-hari	5	4	3	2	1

	anda?					
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 dapat berkonsentrasi?	1	2	3	4	5
8.	Secara umum, seberapa aman anda rasakan dlm kehidupan anda sehari-hari?	1	2	3	4	5
9.	Seberapa sehat lingkungan dimana anda tinggal? (berkaitan dengan sarana dan prasarana)	1	2	3	4	5

Pertanyaan berikut ini adalah tentang seberapa penuh anda alami hal-hal berikut ini dalam 4 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 untuk memenuhi kebutuhan anda	1	2	3	4	5
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 /rekrasi?	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	Tidak memuaskan	Biasa-biasa saja	Memuaskan	Sangat Memuaskan
16.	Seberapa puaskah anda dengan tidur anda?	1	2	3	4	5
17.	Seberapa puaskah anda dgn 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 / social anda/	1	2	3	4	5
21.	Seberapa puaskah anda dengan hubungan 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	1	2	3	4	5

	anda dengan akses anda pada layanan kesehatan?					
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.

		Tidak pernah	Jarang	Cukup sering	Sangat sering	Selalu
26.	Seberapa sering anda memiliki perasaan negative 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 scores	Transformed scores*	
				4 - 20	0 - 100
27.	Domain 1	$(6-Q3) + (6-Q4) + Q10 + Q15 + Q16 + Q17 + Q18$ $\square + \square + \square + \square + \square + \square + \square$			
28.	Domain 2	$Q5 + Q6 + Q7 + Q11 + Q19 + (6-Q26)$ $\square + \square + \square + \square + \square + \square$			
29.	Domain 3	$Q20 + Q21 + Q22$ $\square + \square + \square$			
30.	Domain 4	$Q8 + Q9 + Q12 + Q13 + Q14 + Q23 + Q24 + Q25$ $\square + \square + \square + \square + \square + \square + \square + \square$			

Lampiran 4. Check List Penilaian *Collaborative care***Komunikasi Dokter – Perawat**

No	Komunikasi dokter - perawat	Tidak Pernah	Jarang	Kadang-Kadang	sering	selalu
1	Perawat selalu menghubungi dokter apabila kondisi pasien terjadi kegawatan					
2	Perawat selalu mengkomunikasikan hasil pantauan apabila terjadi perubahan kondisi pasien					
3	Dokter memberikan arahan tentang perawatan pasien jika perawat berkonsultasi					
4	Kalau perawat mengajak diskusi atau mengusulkan pendapat tentang rencana tindakan maka dokter bisa memenuhi dan kadang bisa menyetujuinya					
5	Perawat mampu mengendalikan dirinya sehingga bisa membuat suasana layanan keperawatan menjadi tenang dan tentram bagi dokter dan pasien					
6	Perawat kurang mampu berkomunikasi dengan dokter					



### Komunikasi Dokter – Apoteker

No	Komunikasi dokter- apoteker	Tidak Pernah	Jarang	Kadang - Kadang	Sering	Selalu
1	Dokter selalu berkonsultasi kepada apoteker dalam masalah pemilihan obat untuk pasien					
2	Apoteker selalu mengkomunikasikan hasil pantauan penggunaan terapi obat apabila terjadi perubahan kondisi pasien					
3	Kalau apoteker mengajak diskusi atau mengusulkan pendapat tentang rencana terapi pasien maka dokter bisa memenuhi dan kadang bisa menyetujuinya					
4	Apoteker mampu mengendalikan dirinya sehingga bisa membuat suasana layanan kefarmasian menjadi tenang dan tentram bagi dokter dan pasien					
5	Dokter kurang mampu berkomunikasi dengan apoteker					

Keterangan :

1 : Tidak Pernah dilakukan

2 : Jarang dilakukan

3 : Kadang – kadang dilakukan

4 : Sering dilakukan

5 : Selalu dilakukan

## Lampiran 5 Analisa Data

**Rerata *pre-test* dan *pos-test* kualitas hidup kelompok kontrol****Descriptives**

		Statistic	Std. Error	
Pre Test Kontrol	Mean	61.6333	2.22243	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	56.8667	
		Upper Bound	66.4000	
	5% Trimmed Mean	62.0509		
	Median	62.5000		
	Variance	74.088		
	Std. Deviation	8.60744		
	Minimum	40.75		
	Maximum	75.00		
	Range	34.25		
	Interquartile Range	13.00		
	Skewness	-.764	.580	
	Kurtosis	1.090	1.121	
	Post Test Kontrol	Mean	61.2000	2.05450
95% Confidence Interval for Mean		Lower Bound	56.7935	
		Upper Bound	65.6065	
5% Trimmed Mean		61.4861		
Median		62.5000		
Variance		63.314		
Std. Deviation		7.95703		
Minimum		43.75		
Maximum		73.50		
Range		29.75		
Interquartile Range		11.50		
Skewness		-.423	.580	
Kurtosis		.079	1.121	

**Rerata *pre-test* dan *pos-test* kualitas hidup kelompok intervensi**

**Descriptives**

		Statistic	Std. Error
Pre test intervensi	Mean	60.0500	3.04121
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound 53.5273	
		Upper Bound 66.5727	
	5% Trimmed Mean	61.0694	
	Median	62.5000	
	Variance	138.734	
	Std. Deviation	11.77854	
	Minimum	26.50	
	Maximum	75.25	
	Range	48.75	
	Interquartile Range	14.00	
	Skewness	-1.631	.580
	Kurtosis	4.010	1.121
	Post test intervensi	Mean	63.5333
95% Confidence Interval for Mean		Lower Bound 59.7232	
		Upper Bound 67.3435	
5% Trimmed Mean		63.4676	
Median		64.5000	
Variance		47.338	
Std. Deviation		6.88027	
Minimum		53.00	
Maximum		75.25	
Range		22.25	
Interquartile Range		9.75	
Skewness		-.050	.580
Kurtosis		-.897	1.121

### Uji normalitas pre-test kualitas hidup kelompok intervensi dan kelompok kontrol

**Tests of Normality**

KELOMPOK		Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pre Test	INTERVENSI	.193	15	.138	.859	15	.023
	KONTROL	.145	15	.200*	.940	15	.380

a. Lilliefors Significance Correction

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

### Uji Mann-Whitney untuk pre-test kelompok intervensi dan kelompok kontrol

**Test Statistics<sup>b</sup>**

	Pre Test
Mann-Whitney U	107.000
Wilcoxon W	227.000
Z	-.229
Asymp. Sig. (2-tailed)	.819
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.838 <sup>a</sup>

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: KELOMPOK

### Uji normalitas post-test kualitas hidup kelompok intervensi dan kelompok kontrol

**Tests of Normality**

kelompok		Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
post test	intervensi	.141	15	.200*	.956	15	.627
	kontrol	.133	15	.200*	.958	15	.662

a. Lilliefors Significance Correction

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

### Uji Independent Sample t test untuk *pos-test* kualitas hidup kelompok intervensi dan kelompok kontrol

#### 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
post test	Equal variances assumed	.173	.680	.859	28	.398	2.33333	2.71603	-3.23020	7.89687
	Equal variances not assumed			.859	27.428	.398	2.33333	2.71603	-3.23543	7.90210

### Uji normalitas *pre-test* dan *post-test* kualitas hidup kelompok intervensi

#### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pre test intervensi	.193	15	.138	.859	15	.023
Post test intervensi	.141	15	.200*	.956	15	.627

a. Lilliefors Significance Correction

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

### Uji Wilcoxon untuk *pre-test* dan *post-test* kualitas hidup kelompok intervensi

#### Test Statistics<sup>b</sup>

	Post test intervensi - Pre test intervensi
Z	-.902 <sup>a</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.367

a. Based on negative ranks.

b. Wilcoxon Signed Ranks Test

### Uji normalitas *pre-test* dan *post-test* kualitas hidup kelompok kontrol

**Tests of Normality**

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pre Test Kontrol	.145	15	.200 <sup>*</sup>	.940	15	.380
Post Test Kontrol	.133	15	.200 <sup>*</sup>	.958	15	.662

a. Lilliefors Significance Correction

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

### Uji Paired Sample t-test untuk *pre-test* dan *post-test* kualitas hidup kelompok kontrol

**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 Pre Test Kontrol - Post Test Kontrol	.43333	1.67563	.43265	-.49460	1.36127	1.002	14	.334





