

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan ijin penelitian



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 811/F.S1/FIK-SA/XI/2019
Lamp : - Lembar
Perihal : **Permohonan Ijin Penelitian**

Kepada Yth.
Direktur Utama
RSUD. Dr. Adhyatma, MPH
Di
Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Berkenaan dengan Penyusunan Skripsi mahasiswa S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula, untuk itu kami mohon ijin mahasiswa di bawah ini untuk melakukan penelitian dan pengambilan data. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

Nama : Wahfiudin Muhammad Mahruz
Nim : 30901602128
Keperluan : Penelitian
Judul/Tema : Hubungan Lama Mejalani Terapi Hemodialisa dengan Nilai Hemoglobin Pada Klien Hemodialisis
Pembimbing I : Ns. Erna Melastuti, M.Kep
Pembimbing II : Ns. Indah Sri Wahyuningsih, M.Kep.

Demikian Permohonan ini kami buat, Atas perhatian dan perkenannya kami ucapkan terima kasih.

Billahittaufiq Wal Hidayah,
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 23 Rabiul Awal 1441 H
20 November 2019 M

Ns. Indra Tri Astuti, M.Kep., Sp.Kep.An
Ka. Prodi S1 Keperawatan

Lampiran 2. Surat Balasan permohonan ijin penelitian

Fax: 7604398 Email: tugurejo@jatengprov.go.id website: www.rsudugurejo.jatengprov.go.id

Semarang, 2019

Nomor : 423.4/05800
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan
UNISSULA
di-

SEMARANG

Menindaklanjuti surat Saudara nomor : 811/F.S1/FIK-SA/XI/2019 tanggal 20 November 2019 perihal tersebut pada pokok surat, pada dasarnya kami **tidak keberatan dan memberi ijin** untuk melaksanakan Penelitian di RSUD Tugurejo Provinsi Jawa Tengah kepada mahasiswa yang Saudara ajukan :

NAMA : WAHFIUDIN MUHAMMAD MAHRUZ
NIM : 30901602128
PRODI : S.1 Keperawatan
JUDUL : "Hubungan lama Menjalani Terapi Hemodialisa Dengan Nilai Hemoglobin Pada Klien Hemodialisis"

Biaya Penelitian yang dibebankan sesuai Peraturan Gubernur Provinsi Jawa Tengah nomor 21 Tahun 2017 tentang Tarif Pelayanan pada Badan Layanan Umum Daerah RSUD dan RSJD Provinsi Jawa Tengah dan Keputusan Direktur RSUD Tugurejo Provinsi Jawa Tengah nomor : 900/001/2019 tentang Tarif Clinical Instructure (CI) / Pembimbing Klinik Kegiatan Praktik / Magang / Penelitian di RSUD Tugurejo Provinsi Jawa Tengah.

Setelah selesai melakukan penelitian, harus menyerahkan hasil penelitian yang sudah dilaksanakan kepada RSUD Tugurejo melalui Sub Bagian Diklat.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

DIREKTUR RSUD TUGUREJO
PROVINSI JAWA TENGAH

dr. HARYADI IBNU JUNAEDI, Sp.B
Pembina Utama Muda
NIP.19620208 198901 1 001

Lampiran 3. Surat Keterangan Lolos Uji Etik



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

**SURAT KETERANGAN LOLOS Uji ETIK
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNISSULA SEMARANG**

Nomor : 744/A.1-S1/FIK-SA/X/2019

Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK), Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang dalam upaya melindungi hak azasi dan kesejahteraan subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti proposal berjudul :

“ HUBUNGAN LAMA MENJALANI TERAPI HEMODIALISIS DENGAN NILAI HEMOGLOBIN PADA KLIEN HEMODIALISIS “

Nama Peneliti Utama : wahfiudin muhammad mahruz
NIM : 30901602128
Nama Institusi : Fakultas Ilmu Keperawatan Unissula Semarang

Dan Telah *menyetujui* proposal tersebut.
Demikian untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



[Signature]
Ns. Hj. Sri Wahyuni, M.Kep. Sp.Kep. Mat
NIK : 210998007

Semarang, 23 Shafar 1441 H
22 Oktober 2019 M

Sekretaris,

[Signature]
Ns. Suyanto, M.Kep., Sp.Kep.MB
NIK. 210909018

Lampiran 4. Surat Permohonan Menjadi Responden

SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Wahfiudin Muhammad Mahruz
NIM : 30901602128
Status : Mahasiswa Fakultas Ilmu Keperawatan UNISSULA
Semarang

Dengan ini menyatakan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk bersedia menjadi responden penelitian yang akan saya lakukan dengan judul “Hubungan Lama Menjalani Terapi Hemodialisis dengan Nilai Kadar Hemoglobin Pada Klien Hemodialisis Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Adhyatma, MPH Semarang”.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara lama menjalnai terapi hemodialisis dengan nilai kadar hemoglobin pada klien hemodialisis di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Adhyatma, MPH Semarang.

Keikutsertaan Bapak/Ibu dalam penelitian ini adalah sukarela dan tanpa paksaan dari pihak manapun. Peneliti menjamin bahwa penelitian ini tidak akan menimbulkan kerugian bagi Bapak/Ibu sebagai responden. Peneliti menghargai hak saudara/saudari sebagai responden dalam penelitian ini. Identitas dan data/informasi yang saudara/saudari berikan akan dijaga kerahasiaannya.

Demikian surat permohonan ini peneliti ajukan. Terima kasih atas kesediaan serta kerjasama saudara/saudari.

Semarang, Januari 2020

Peneliti

Wahfiudin Muhammad Mahruz

Lampiran 5. Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Inisial :

Jenis Kelamin :

Umur :

Pendidikan :

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa S1 Ilmu Keperawatan Universitas Islam Sultan Agung Semarang, atas nama Wahfiudin Muhammad Mahruz dengan judul “Hubungan Lama Menjalani Terapi Hemodialisis Dengan Nilai Kadar Hemoglobin Pada Klien Hemodialisis Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Adhyatma, MPH Semarang”.

Saya memahami bahwa yang dihasilkan merupakan rahasia dan hanya dipergunakan untuk keperluan pengembangan ilmu keperawatan dan tidak merugikan bagi saya, oleh karena itu saya bersedia menjadi responden dalam penelitian ini dan akan memberikan pernyataan dan informasi yang sebenarnya tanpa tekanan dari manapun.

Semarang 2020

Responden,

(.....)

Lampiran 6. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Judul : Hubungan Lama Menjalani Terapi Hemodialisa Dengan Nilai Kadar Hemoglobin pada Klien Hemodialisa.

No / Kode responden :

Tanggal penelitian :

Petunjuk : isi data berikut dengan benar

1. Data umum

Nama :

Umur :

Jenis kelamin :

Pendidikan terakhir :

Pekerjaan :

2. Data khusus

Diagnosa :

Lama hemodialisa :

Frekuensi hemodialisa :

Kadar hemoglobin :

Jenis terapi :

Lampiran 7. Tabulasi Data Penelitian

usia	gender	pend	Pker	lama	nilai hb	kel usia	kel.lama	kateg. Hb
32.00	2.00	2.00	1.00	27.00	10.50	1.00	2.00	2.00
40.00	2.00	4.00	3.00	65.00	10.10	2.00	5.00	2.00
50.00	2.00	2.00	3.00	112.00	9.40	3.00	5.00	2.00
52.00	2.00	4.00	1.00	52.00	8.80	3.00	4.00	2.00
48.00	2.00	4.00	2.00	52.00	7.30	3.00	4.00	2.00
39.00	2.00	2.00	3.00	116.00	12.50	2.00	5.00	2.00
36.00	2.00	2.00	1.00	100.00	8.70	2.00	5.00	2.00
52.00	2.00	4.00	1.00	79.00	12.20	3.00	5.00	2.00
37.00	2.00	4.00	3.00	79.00	11.30	2.00	5.00	2.00
68.00	2.00	2.00	3.00	19.00	9.10	5.00	1.00	2.00
65.00	2.00	1.00	4.00	27.00	10.90	4.00	2.00	2.00
62.00	1.00	4.00	4.00	67.00	10.00	4.00	5.00	1.00
27.00	1.00	2.00	3.00	65.00	7.90	1.00	5.00	1.00
51.00	1.00	5.00	2.00	22.00	10.80	3.00	1.00	1.00
52.00	2.00	4.00	1.00	33.00	8.10	3.00	2.00	2.00
47.00	1.00	4.00	1.00	16.00	9.50	3.00	1.00	1.00
48.00	2.00	5.00	2.00	41.00	7.60	3.00	3.00	2.00
42.00	1.00	2.00	3.00	26.00	8.70	2.00	2.00	1.00
47.00	2.00	4.00	3.00	36.00	7.60	3.00	3.00	2.00
54.00	2.00	4.00	2.00	51.00	8.30	3.00	4.00	2.00
44.00	2.00	5.00	3.00	36.00	9.20	2.00	3.00	2.00
24.00	1.00	4.00	4.00	26.00	10.10	5.00	2.00	1.00
49.00	2.00	5.00	1.00	14.00	8.20	3.00	1.00	2.00
41.00	2.00	4.00	3.00	55.00	8.70	2.00	4.00	2.00
60.00	1.00	2.00	4.00	20.00	8.10	4.00	1.00	1.00
64.00	1.00	2.00	4.00	52.00	10.20	4.00	4.00	1.00
44.00	2.00	4.00	1.00	80.00	9.20	2.00	5.00	2.00
40.00	2.00	5.00	3.00	55.00	9.40	2.00	4.00	2.00
50.00	2.00	2.00	1.00	61.00	9.50	3.00	5.00	2.00
33.00	2.00	2.00	3.00	21.00	8.50	1.00	1.00	2.00
56.00	1.00	2.00	4.00	76.00	11.30	4.00	5.00	1.00
53.00	2.00	2.00	1.00	19.00	10.70	3.00	1.00	2.00
56.00	1.00	2.00	4.00	20.00	9.10	4.00	1.00	1.00
40.00	2.00	5.00	3.00	39.00	8.60	2.00	3.00	2.00
43.00	2.00	4.00	3.00	49.00	11.50	2.00	4.00	2.00
25.00	1.00	3.00	4.00	28.00	9.00	5.00	2.00	1.00
33.00	2.00	2.00	1.00	66.00	8.90	1.00	5.00	2.00
46.00	2.00	4.00	1.00	13.00	9.30	3.00	1.00	2.00
43.00	2.00	4.00	1.00	43.00	9.10	2.00	3.00	2.00
62.00	1.00	3.00	3.00	27.00	9.00	4.00	2.00	1.00
60.00	1.00	2.00	4.00	29.00	8.60	4.00	2.00	1.00
46.00	2.00	4.00	1.00	79.00	9.00	3.00	5.00	2.00
40.00	2.00	4.00	4.00	31.00	9.50	2.00	2.00	2.00
59.00	2.00	5.00	2.00	12.00	10.80	4.00	1.00	2.00
51.00	1.00	2.00	4.00	85.00	8.90	3.00	5.00	1.00
41.00	2.00	4.00	1.00	24.00	9.10	2.00	1.00	2.00
49.00	1.00	4.00	3.00	80.00	8.50	3.00	5.00	1.00
41.00	1.00	4.00	3.00	29.00	9.50	2.00	2.00	1.00
50.00	2.00	4.00	1.00	87.00	8.00	3.00	5.00	2.00
69.00	2.00	1.00	4.00	54.00	8.50	5.00	4.00	2.00

52.00	2.00	4.00	1.00	38.00	8.40	3.00	3.00	2.00
41.00	2.00	2.00	1.00	67.00	13.40	2.00	5.00	4.00
55.00	2.00	2.00	1.00	60.00	13.10	4.00	5.00	4.00
60.00	1.00	2.00	4.00	13.00	11.30	4.00	1.00	1.00
59.00	2.00	3.00	1.00	12.00	13.30	4.00	1.00	4.00
49.00	1.00	2.00	4.00	80.00	12.10	3.00	5.00	3.00
51.00	1.00	2.00	4.00	84.00	11.40	3.00	5.00	1.00
44.00	2.00	2.00	1.00	66.00	9.40	2.00	5.00	2.00

Lampiran 8. Hasil Olah data dengan SPSS

kelompok usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 26-35 tahun	4	6.9	6.9	6.9
36-45 tahun	17	29.3	29.3	36.2
46-55 tahun	21	36.2	36.2	72.4
56-65 tahun	12	20.7	20.7	93.1
>66 tahun	4	6.9	6.9	100.0
Total	58	100.0	100.0	

jenis kelamin pasien hemodialisa

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid perempuan	19	32.8	32.8	32.8
laki-laki	39	67.2	67.2	100.0
Total	58	100.0	100.0	

Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak sekolah	2	3.4	3.4	3.4
Sd	23	39.7	39.7	43.1
Smp	3	5.2	5.2	48.3
Sma	23	39.7	39.7	87.9
perguruan tinggi	7	12.1	12.1	100.0
Total	58	100.0	100.0	

Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Swasta	21	36.2	36.2	36.2
Pns	5	8.6	8.6	44.8
wiraswasta	17	29.3	29.3	74.1
pengangguran	15	25.9	25.9	100.0
Total	58	100.0	100.0	

kategori hb

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Hb tidak normal perempuan	18	31.0	31.0	31.0
Hb tidak normal laki-laki	36	62.1	62.1	93.1
Hb normal perempuan	1	1.7	1.7	94.8
Hb normal laki-laki	3	5.2	5.2	100.0
Total	58	100.0	100.0	

lama hemodialisa

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 12-24	13	22.4	22.4	22.4
25-35	10	17.2	17.2	39.7
36-47	6	10.3	10.3	50.0
48-60	8	13.8	13.8	63.8
>=61	21	36.2	36.2	100.0
Total	58	100.0	100.0	

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
lama terapi hemodialisa	.222	58	.000	.819	58	.000
kategori hb	.326	58	.000	.705	58	.000

a. Lilliefors Significance Correction

Correlations

			lama terapi hemodialisa	kategori hb
Spearman's rho	lama terapi hemodialisa	Correlation Coefficient	1.000	.175
		Sig. (2-tailed)	.	.188
		N	58	58
	kategori hb	Correlation Coefficient	.175	1.000
		Sig. (2-tailed)	.188	.
		N	58	58

Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian



Lampiran 10. Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Wahfiudin Muhammad Maruz
Tempat Tanggal Lahir : Grobogan , 31 Januari 1998
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Alamat Rumah : Jl. Kudus Purwodadi
Alamat Institusi : Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang

RIWAYAT PENDIDIKAN :

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| 1. SD Wandan kemiri | Lulus Tahun 2010 |
| 2. MTS N 02 KUDUS | Lulus Tahun 2013 |
| 3. SMA N 01 JEKULO | Lulus Tahun 2016 |
| 4. S1 Ilmu Keperawatan FIK Unissula | Tahun 2016 - Sekarang |