

PENELITIAN

**HUBUNGAN ANTARA LAMA MENJALANI HEMODIALISIS DENGAN
MEKANISME KOPING PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK
DI RUMAH SAKIT GATOEL MOJOKERTO**



**FITRIA WAHYU ARIYANTI
HENRY SUDIYANTO**

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MAJAPAHIT
MOJOKERTO
2017**


**HALAMAN PENGESAHAN
PENELITIAN DOSEN
TAHUN ANGGARAN 2017**


- 1 a. Judul Penelitian : Hubungan Antara Lama Menjalani Hemodialisis dengan Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto
- b. Bidang kajian : Kesehatan
- c. Luaran yang akan dihasilkan : Sumber informasi ilmiah terkait dengan mekanisme koping pada pasien lama dan pasien baru yang menjalani hemodialisis
- 2 Ketua Pengusul
- a. Nama lengkap : Fitria Wahyu Ariyanti, S.Kep.,Ns.,M.Kep.
- b. Jenis kelamin : Perempuan
- c. NIK / NIDN : 220 250 133 / 0709078603
- d. Program Studi : S1 Ilmu Keperawatan
- e. Perguruan Tinggi : Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit
- f. Email / Hp : fitria.harivadi@gmail.com / 081212343438
- g. Alamat : Jl. Argopuro III/28 Perumnas Wates Kota Mojokerto
- 3 Anggota
- | No | Nama | NIK/NIDN/
NIM | Program Studi | Rumpun Ilmu |
|----|----------------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------|
| 1 | Henry Sudiyanto,
S.Kp.,M.Kes. | 220 250 001 /
0726046602 | S1 Ilmu Keperawatan | Kesehatan |
- 4 Lokasi Penelitian : RS Gatoel Mojokerto
- 5 Waktu Penelitian : 3 bulan
- 6 Sumber Dana Penelitian : Institusi
- 7 Jumlah Dana : Rp. 2.500.000

Mojokerto, 23 Oktober 2017

Mengetahui,
Ketua LPPM Stikes Majapahit

Ketua Pengusul


Dwi Helynarti S., S.Si., S.KM., M.Kes.
NIK. 220 250 010


Fitria Wahyu A., S.Kep.,Ns.,M.Kep.
NIK. 220 250 133

Menyetujui,
Ketua STIKES Majapahit


Dr. Abdul Muhith, S.Kep. Ns.
NIK. 220 250 097

ABSTRAK

Patients with chronic 5-stage kidney disease require long-term or lifelong hemodialysis therapy that causes stress and requires coping in response. The purpose of this study was to analyze the correlation between long undergoing hemodialysis with coping mechanisms of patients with chronic kidney disease at Gatoel Hospital of Mojokerto. This type of research was correlational. The population of patients undergoing Hemodialisa at Gatoel Mojokerto Hospital was 179 with a sample of 123 people. The sampling technique used was Proportionate Random Sampling. Data collection using questionnaire. Data analysis using Chi-square test (χ^2). The results showed that almost all respondents had undergone hemodialysis >1 years as many as 88 people (71,5%) and most of respondent had maladaptive coping mechanisms as many as 71 people (57,7%). The result of statistical test by using Chi Square test showed signification level $0,000 < \alpha (0,05)$, it means there was relationship between long undergoing hemodialysis with coping mechanisms of patients with chronic kidney disease at Gatoel Hospital of Mojokerto. Based on the results of the study can be concluded that patients who have long undergone hemodialysis already in the acceptance phase while newly diagnosed patients should undergo hemodialysis often feel afraid, worried about the condition of the illness.

Keywords: *Chronic Kidney Diseas, Coping Mechanism, Long Live Hemodialysis.*

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
1. Tujuan Umum.....	3
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
1. Manfaat Praktis.....	4
2. Manfaat Teoritis.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Landasan Teori.....	5
1. Konsep Mekanisme Koping.....	5
a. Pengertian Koping.....	5
b. Mekanisme Koping.....	5
c. Sumber Koping.....	6
d. Gaya Koping.....	7
e. Penggolongan Mekanisme Koping.....	12
f. Aspek dalam Mekanisme Koping.....	14
g. Tahapan Mekanisme Koping.....	19
h. Mekanisme Koping pada Stres.....	20
i. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Mekanisme Koping.....	25
2. Konsep PGK.....	28
a. Definisi PGK.....	28
b. Etiologi PGK.....	29
c. Patofisiologi PGK.....	29
d. Manifestasi Klinis.....	31
e. Klasifikasi Penyakit Ginjal.....	32
f. Stadium PGK.....	33
g. Tata Laksana Pasien PGK.....	34
3. Konsep Hemodialisa.....	37
a. Pengertian Hemodialisa.....	37
b. Prinsip Kerja Hemodialisa.....	38
c. Komponen Hemodialisa.....	39
d. Jenis Hemodialisis.....	41
e. Efek Samping dan Komplikasi Hemodialisis.....	42

	f. Adekuasi Pasien hemodialisis.....	43
	g. Lamanya Hemoialisis	45
	h. Pertimbangan Psikologis.....	46
	B. KerangkaKonseptual.....	49
	1. Kerangka Konseptual	49
	2. Keterangan	50
BAB 3	METODOLOGI PENELITIAN	51
	A. Jenis dan Rancang-Bangun Penelitian.....	51
	B. <i>Frame Work</i>	52
	C. Hipotesis Penelitian.....	53
	D. Variabel dan Definisi Operasional	53
	1. Jenis Variabel	53
	2. Definisi Operasional	53
	E. Populasi.....	54
	F. Sampel dan Teknik Sampling	55
	G. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	57
	H. Teknik dan Istrument Pengumpulan Data.....	57
	1. Teknik Pengumpulan Data.....	57
	2. Instrument Pengumpulan Data.....	58
	I. Teknik Analisis Data.....	58
	1. Analisis univariat	58
	2. Analisis bivariat	61
	J. Etika Penelitian.....	62
	1. <i>Informed Consent</i> (Lembar Pesetujuan).....	62
	2. <i>Anonymity</i> (Tanpa Nama).....	62
	3. <i>Confidentiality</i> (Kerahasaan).....	62
BAB 4	HASIL PENELITIAN dan PEMBAHASAN	63
	A. Hasil Penelitian.....	63
	1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	63
	2. Data Umum.....	64
	3. Data Khusus	66
	B. Pembahasan	68
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN.....	80
	A. Simpulan	80
	B. Saran	80
	DAFTAR PUSTAKA	
	LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

No	Judul Tabel	Halaman
Tabel 2.1.	Tabel Klasifikasi Penyebab Penyakit Ginjal Kronik.....	29
Tabel 2.2	Tabel Tipe & Contoh Faktor Resiko Terjadinya Penyakit Ginjal Kronik.....	33
Tabel 2.3.	Tabel Stadium Penyakit Ginjal Kronik.....	33
Tabel 3.1.	Tabel Definisi Operasional Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik Ditinjau Dari Lama Menjalani Hemodialisis Di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto.....	53
Tabel 4.1	Tabel Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia di Ruang Hemodialisa Rumah Sakit Gatoel Mojokerto pada Bulan September 2017.....	64
Tbel 4.2	Tabel Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di Ruang Hemodialisa Rumah Sakit Gatoel Mojokerto pada Bulan September 2017.....	64
Tabel 4.3	Tabel Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Status Perkawinan di Ruang Hemodialisa Rumah Sakit Gatoel Mojokerto pada Bulan September 2017.....	65
Tbel 4.4	Tabel Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan di Ruang Hemodialisa Rumah Sakit Gatoel Mojokerto pada Bulan September 2017.....	65
Tabel 4.5	Tabel Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan di Ruang Hemodialisa Rumah Sakit Gatoel Mojokerto pada Bulan September 2017.....	66
Tabel 4.6	Tabel Distribusi Frekuensi responden	

	berdasarkan mekanisme koping pasien yang lama menjalani hemodialisis di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto.....	66
Tabel 4.7	Tabel Distribusi Frekuensi responden berdasarkan mekanisme koping pasien yang baru menjalani hemodialisis di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto.....	67
Tabel 4.8	Tabel Tabulasi Silang Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik Ditinjau Dari Lama Menjalani Hemodialisis di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto.....	67

DAFTAR GAMBAR

No	Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1.	Kerangka Konsep Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik Ditinjau Dari Lama Menjalani Hemodialisis Di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto.....	49
Gambar 3.2.	Kerangka Kerja Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik Ditinjau Dari Lama Menjalani Hemodialisis Di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto,	51

DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH

Daftar Arti Lambang

%	=	<i>Persen</i>
/	=	<i>Per , Atau</i>
,	=	<i>Koma</i>
..	=	<i>TitikDua</i>
..	=	<i>TitikKoma</i>
.	=	<i>Titik</i>
+	=	<i>Sampai Dengan</i>
+	=	<i>Tanda Petik</i>
?	=	<i>Tanda Tanya</i>
>	=	<i>Lebih Dari</i>
<	=	<i>Kurang Dari</i>
=	=	<i>Sama Dengan</i>
()	=	<i>Dalam Kurung</i>
≠	=	<i>Kurang Dari Sama Dengan</i>
≧	=	<i>Lebih Dari Sama Dengan</i>

Daftar Singkatan

PGK	=	<i>Penyakit Ginjal Kronik</i>
TIF	=	<i>Tubulointerstitial Fibrosis</i>
ECM	=	<i>Electro Myography</i>
VEGF	=	<i>Proangiogenic Vascular Endothelial Growth Factor</i>
GFR	=	<i>Glomelurus Filtrasi Rate</i>
ESRD	=	<i>End State Renal Deseases</i>
BUN	=	<i>Blood Urea Nitrogen</i>
DM	=	<i>Diabetes Melitus</i>
NaCl	=	<i>Natrium Clorida</i>
EKG	=	<i>Elektro Kardio Grafi</i>
HD	=	<i>Hemodialisis</i>
UFR	=	<i>Ultrafiltrasi</i>
CVC	=	<i>Cateter Vena Sentra</i>
AV	=	<i>Arteri Vena</i>

BAB 1

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Penyakit ginjal kronik merupakan gangguan fungsi renal yang *progresif* dan *irreversible*, dimana kemampuan tubuh gagal untuk mempertahankan metabolisme dan keseimbangan elektrolit (Smaltzer & Bare, 2008). Pasien dengan penyakit ginjal kronik stadium 5 memerlukan pengobatan dan rawat jalan dalam jangka waktu yang lama atau seumur hidup. Salah satunya yaitu dengan terapi hemodialisis. Pasien yang menjalani hemodialisis jangka panjang sering merasa khawatir akan kondisi sakitnya yang tidak dapat diramalkan dan gangguan dalam kehidupannya. Gaya hidup terancam berhubungan dengan terapi dialisis dan pembatasan asupan makanan serta cairan sering menghilangkan semangat hidup pasien. Sehingga akan menyebabkan stres akibat sakit yang kronis dan membutuhkan coping dalam mengatasinya (Anggraeni, 2016).

Mekanisme coping maladaptif pada pasien penderita gagal ginjal kronik di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto yang sedang dilakukan terapi hemodialisis meningkat. Hal ini tampak dari respon penderita pada saat dilakukan dialysis sering kali mengeluh takut, kejenuhan dan frustrasi akan kejadian yang dialami. Sampai saat ini mekanisme coping penderita gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisis masih maladaptif belum dapat dijelaskan.

Secara global lebih dari 500 juta orang mengalami gagal ginjal kronik. Data *Indonesian Renal Registry* penderita gagal ginjal terminal atau ESRD

BAB 2

TINJAUAN PUSTAKA

A. Landasan Teori

1. Konsep Mekanisme Koping

a. Pengertian Koping

Koping merupakan suatu usaha penyesuaian diri yang ditujukan pada sumber stres. Stres diartikan sebagai akibat proses penilaian yang dilakukan oleh individu, penilaian pada sumber daya yang dimiliki oleh individu dalam menghadapi tuntutan dari lingkungan. Jadi koping stres merupakan perilaku yang ditujukan seseorang mengatasi stres yang dialami dengantujuan pencegahan dampak negatif yang muncul (Cahyaningsih, 2011).

b. Mekanisme Koping

Mekanisme koping adalah usaha individu untuk mengatasi perubahan yang dihadapi atau beban yang diterima tubuh dan beban tersebut menimbulkan respon tubuh yang sifatnya non spesifik yaitu stres. Apabila mekanisme koping ini berhasil, seseorang akan dapat beradaptasi terhadap perubahan atau beban tersebut (Cahyaningsih, 2011).

Mekanisme koping adalah cara yang dilakukan individu dalam penyelesaian masalah, menyesuaikan diri dengan perubahan, serta respon terhadap situasi yang mengancam.

Mekanisme koping merupakan cara pemecahan masalah. Individu dapat menanggulangi stres dan kecemasan dengan menggunakan sumber

BAB 3

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Rancang-Bangun Penelitian

Jenis penelitian ini adalah korelasional yang bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dua variabel. Dengan rancang bangun penelitian *cross sectional* yaitu jenis penelitian yang menckankan waktu pengukuran / observasi data variabel independen dan dependen hanya satu kali pada suatu saat.

Penelitian ini menggunakan desain tersebut karena penelitian ingin mengetahui hubungan antara lama menjalani hemodialisis dengan mekanisme koping pasien penyakit ginjal kronik yang menjalani terapi hemodiálisis.

BAB 4

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian

1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Ruang Hemodialisa Rumah Sakit Gatoel Mojokerto. Jumlah perawat yang berada di ruang hemodialisa sebanyak 16 perawat yang terdiri dari lulusan S1 keperawatan sebanyak 12 dan lulusan D3 keperawatan sebanyak 4 ; tenaga *cleaning servise* sebanyak 2. Data pasien yang menjalani terapi hemodialisis bulan Maret 2017 adalah sebagai berikut: 179 . Jumlah responden dalam penelitian ini yaitu sebanyak 123 orang.

Batas-batas wilayah Rumah Sakit Gatoel Mojokerto adalah sebagai berikut :

- Utara : Perumahan Gatoel
- Barat : Rumah Sakit Dinas Kesehatan Tentara
Hadiono Singgih
- Selatan : Jalan Raya
- Timur : Sungai

Jumlah mesin hemodialisis diruang hemodialisa sebanyak 21 mesin dan tempat tidur sebanyak 21 tempat tidur dan terdiri dari beberapa ruangan antara lain Kamar mandi pasien, Ruang Kepala Ruangan, Mushollah, Kamar mandi perawat, BHP (Barang Habis Pakai)

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian diatas dapat disimpulkan bahwa

1. Hampir seluruh pasien penyakit ginjal kronik menjalani hemodialisis > 1 tahun
2. Sebagian besar pasien penyakit ginjal kronik menjalani hemodialisis memiliki mekanisme koping adaptif.
3. Ada hubungan yang signifikan antara lama menjalani hemodialisis dengan mekanisme koping pasien penyakit ginjal kronik di Rumah sakit Gatoel Mojokerto.

B. Saran

1. Rumah Sakit

Pihak Rumah Sakit membentuk tim konseling sehingga Pemberian asuhan keperawatan bisa dilakukan dalam bentuk konseling agar pasien dan keluarga dapat sewaktu waktu berkonsultasi pada perawat ataupun tim medis lainnya.

2. Tenaga Kesehatan

Perawat di ruang hemodialisis diharapkan dapat memberikan asuhan keperawatan secara holistik bio-psiko-sosial-spiritual terutama pada pasien penyakit ginjal kronik yang baru terdiagnosis sehingga pasien memiliki mekanisme koping yang adaptif.

DAFTAR PUSTAKA

- Anita,DC,Novitasari,D.2017."Kepatuhan Pembatasan Asupan Cairan Terhadap Lama Menjalani Hemodialisa".Universitas Aisyiyah Yogyakarta.
- Anon. (2014).*7th Report of Indonesian Renal Registry*. Diakses 22 November 2016. <http://www.indonesianrenalregistry.org>
- Ariyani,S.2016, *Stop! Gagal Ginjal dan Gangguan-gangguan Ginjal Lainnya*. Yogyakarta: Istana Media
- Armiyati,Y,Wuryanto,E,Sukraeny,N."Manajemen Masalah Psikososiospriritual Pasien Chronic Kidney Disease (CKD) Dengan Hmodialis Di Kota Semarang".RAKERNAS AIPKEMA 2016"Temu Ilmiah Hasil Penelitian dan Pengabdian Masyarakat".
- Armiyati,Y, Rahayu,D,A."Faktor Yang Berkorelasi Terhadap Mekanisme Koping Pasien CKD Yang Menjalani Hemodialisis Di RSUD Kota Semarang", UMS Semarang.
- Anggreini,R, Jeavery,B,Franly,O."Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Menjalani Terapi hemodialisa Pada Penyakit Ginjal Kronik Di Ruang Dahlia Dan Melati RSUO Prof.Dr.R.D Kandaou Manado".*e-journal Keperawatan (e- Kp)*. Volume 4 Nomor 2, Agustus 2016.
- Brizendine L. The female brain. Jakarta: Ufuk press, 2007.
- Cahyaningsih, D Niken. 2011. *Panduan Praktis Perawatan Gagal Ginjal*. Mitra Yogyakarta: Cendekia Press.
- Diyani,A,Dessy."Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Tingkat Kepatuhan Pasien Hemodialisa Terhadap Terapi Gagal Ginjal Di RSUD Blambangan Banyuwangi".*Jurnal Ilmiah Kesehatan*. Vol 1.Nomor 1 April 2016:21-25.
- Dewi, S. P. (2015). "Hubungan Lamanya Hemodialisis dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta".Diambil dari <http://opac.sav.ac.id/id/eprint/234>
- Dewi,YS, dkk." Pengalaman Hidup Pasien Dengan Gagal Ginjala Terminal (*Life Experiences od Patient End Syage Renal Disease*). *Jurnal Ners*. Vol 8. No.1 April 2013: 126-134
- Fazari,H.N.(2015). "Hubungan Dukungan Sosial Keluarga Dengan Mekanisme Koping Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisa Di Rs PKU Muhammadiyah Gombang". STIKes Muhammadiyah Gombang.

YAYASAN KESEJAHTERAAN WARGA KESEHATAN (YKWK) KABUPATEN MOJOKERTO
STIKES MAJAPAHIT MOJOKERTO

Ijin Penyelenggara : SK Mendiknas RI No. 09/D/O/2004 Tanggal 05 Januari 2004

Program Studi* S-1 Ilmu Keperawatan (Terakreditasi B : No. SK 0004/LAM-PTKes/Akr.Bd/Sar/II/2016)
* S-1 Ilmu Kesehatan Masyarakat (Terakreditasi B : No. SK 0686/LAM-PTKes/Akr/Sar/VI/2016)
* Profesi Ners (Terakreditasi B : No. SK 0005/LAM-PTKes/Akr.Bd/Pro/II/2016)

Kampus : Jl. Raya Gayaman Km. 2 Mojoanyar Mojokerto 61364
Telp. (0321) 329915 Faximile (0321) 331736 email : majapahit_stikes@yahoo.co.id

20 Agustus 2017

Nomor : IV.b/B/000.352 /2017
Sifat : Penting
Lamp. : -
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada

Yth. Direktur RS Gatoel Mojokerto
di
MOJOKERTO

Dengan hormat:

Dalam rangka pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi pada program studi S-1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto, maka dengan ini kami hadapkan staf kami :


Nama/ NIK : Fitria Wahyu Ariyanti, S. Kep. Ns., M. Kep./ 220 250 133

Nama/ NIK : Dr. Henry Sudiyanto, S. Kp., M. Kes./ 220 250 001

Bermaksud memohon ijin melakukan penelitian tentang " Hubungan antara Lama Menjalani Hemodialisis dengan Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik di Rumah Sakit Gatoel". Waktu kegiatan penelitian rencana dilaksanakan pada tanggal 4 - 14 September 2017. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon kesediaan bapak/ ibu untuk memberikan fasilitas yang ada kepada peneliti yang bersangkutan.

Demikian atas bantuan dan kerjasamanya, kami ucapkan terimakasih.

Hormat Kami,
a/n Ketua STIKes
Waka III


Apief Fardiansyah S.T., M.Kes.
NIK. 220 250 007

RUMAH SAKIT GATOEL

Jalan Raden Wijaya no.56 Mojokerto 61321
Telepon (0321)-321681, 322329 Fax (0321)321684
UGD (0321)-399772

Nomor : RSG-RUPA/17.002-1
Perihal : Jawaban Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.
Ketua Stikes Majapahit Mojokerto
Jl. Raya Raya Gayaman Km. 2 Mojoanyar
Mojokerto

Dengan hormat,

Menjawab surat saudara No. IV.b/B/006.352/2017 tanggal 20 Agustus 2017
perihal Permohonan Ijin Penelitian Dosen S1 Keperawatan atas nama :

Nama : Fitria Wahyu Ariyanti
NIK : 220 250 133
Judul Penelitian : Hubungan antara lama menjalani hemodialisis dengan mekanisme koping pasien penyakit ginjal kronis di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto

Pada prinsipnya disetujui dengan catatan :

1. Sepanjang ada manfaat untuk RS Gatoel dan tidak ada konsekuensi biaya.
2. Peneliti yang bersangkutan mampu menjaga kerahasiaan perusahaan dan tidak diperkenankan mempublikasikan hal-hal yang bersifat rahasia tanpa ijin tertulis dari RS Gatoel.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Mojokerto, 27 Agustus 2017
PT NUSANTARA MEDIKA UTAMA
RUMAH SAKIT GATOEL



dr. Noer Evaliana
Kepala Rumah Sakit



YAYASAN KESEJAHTERAAN WARGA KESEHATAN KABUPATEN
MOJOKERTO

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)
MAJAPAHIT**

Ijin Pendirian : SK Mendiknas RI No : 09/D/O/2004 Tgl 05 Januari 2004
TERAKREDITASI B BAN-PT SK No : 308/SK/BAN-PT/Akred/PT/IV/2019 Tgl 30 April 2019

Kampus : Jl. Raya Gayaman Km. 2 Telp/Fax (0321) 329915 Mojocanyar Mojokerto 61364 Jawa Timur
Website : www.stikesmajapahit.ac.id Email: stikesmajapahit.2017@gmail.com

**HALAMAN KETERLIBATAN MAHASISWA DALAM PROSES PENELITIAN DOSEN
BERITA ACARA**

Sehubungan dengan pelaksanaan kegiatan penelitian yang berjudul
Hubungan antara lama kunjungan ke medidline dengan mekanisme belajar
taben antarab digital kronik di Bg pahl Mojokerto
....., maka Stikes Majapahit memberikan tugas kepada:

No	Nama Mahasiswa	NIM	Bentuk Keterlibatan	T. Tangan Mhs.
1	Jurna Butan	1322010025	Sebagai enumerator	
2	dia kitan B	1322010028	Sebagai enumerator	
3	Itadi Nurdinbu	1322010120	Sebagai enumerator	

Pemberian tugas ini berlaku mulai tanggal 1 Juni s/d 1 September 2012. Dengan demikian yang bersangkutan dimohon kerjasama dan bantuannya demi kelancaran tugas ini.

Menyetujui
Ketua Stikes Majapahit



Mojokerto, 30 Mei 2012
Ketua Peneliti,

Fitr wahyu A.



YAYASAN KESEJAHTERAAN WARGA KESEHATAN (YKWK) KABUPATEN MOJOKERTO
STIKES MAJAPAHIT MOJOKERTO

Ijin Penyelenggara : SK Mendiknas RI No : 09/D/O/2004 Tanggal 05 Januari 2004

Program Studi * S-1 Ilmu Keperawatan (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0004/LAM-PTKes/Akr.Bd/Sar/II/2016)
* Profesi Ners (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0005/LAM-PTKes/Akr.Bd/SPro/II/2016)
* S-1 Ilmu Kesehatan Masyarakat (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0686/LAM-PTKes/Akr/Sar/VI/2016)
* D3 Kebidanan (Terakreditasi B LAM-PT Nomor 0238/LAM-PTKes/Akr/Dip/IV/2017)
* D3 Keperawatan (Terakreditasi LAM-PT Nomor 0192/LAM-PTKes/Akr/Dip/XII/2015)

Kampus : Jl. Raya Gayaman Km. 2 Mojoanyar Mojokerto 61364

Telp. (0321) 329915 Faximile (0321) 331736

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MAJAPAHIT MOJOKERTO

SURAT PERJANJIAN KONTRAK PENELITIAN

Nomor: 400/ST-SM/IV.a/2017

Pada Hari ini, **Senin, 3 Juli 2017** kami yang bertandatangan di bawah ini:

1. Dr Henry Sudiyanto, S.Kp., MKes.

selaku Ketua STIKes Majapahit Mojokerto untuk dan atas nama Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto, selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA**;

2. Fitria Wahyu Ariyanti, S.Kep.,Ns.,M.Kep.

selaku peneliti, selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**;

Menyatakan bersepakat untuk membuat perjanjian kontrak penelitian sebagai berikut.

Pasal 1

Judul Penelitian

PIHAK PERTAMA dalam jabatannya tersebut di atas, memberikan tugas kepada PIHAK KEDUA untuk melaksanakan penelitian yang berjudul:

“Hubungan Antara Lama Menjalani Hemodialisis dengan Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto”

Pasal 2

Waktu dan Biaya Penelitian

- (1) Waktu penelitian adalah 3 (Tiga) **bulan**, terhitung tanggal Tanggal 06 Juli 2017 sampai dengan tanggal 15 Oktober 2017
- (2) Biaya pelaksanaan penelitian ini dibebankan pada pos Anggaran Pendapatan dan Belanja (APB) Program Studi peneliti yang bersangkutan Tahun 2017 dengan nilai kontrak sebesar **Rp2,500,000,- Terbilang** ”DuaJuta Lima ratus Ribu Rupiah”

Pasal 3

Personalia Penelitian

Susunan personalia penelitian ini sebagai berikut.

- 1) Peneliti Utama : Fitria Wahyu Ariyanti, S.Kep.,Ns.,M.Kep
- 2) Pembimbing :
- 3) Anggota Peneliti : (1)Dr Henry Sudiyanto, S.Kp., MKes.
(2)

Pasal 4

Cara Pembayaran

Pembayaran biaya penelitian diberikan sesuai dengan aturan dan tata cara yang telah ditetapkan dalam Pedoman Penelitian Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto, sebagai berikut.

- (1) Tahap I sebesar 75% dari nilai kontrak yang diterimakan paling cepat dua minggu setelah surat perjanjian kontrak penelitian ini ditandatangani oleh kedua pihak .
- (2) *Institutional fee* sebesar 5% diterimakan kepada LPPM .
- (3) Tahap II sebesar 20% dari nilai kontrak yang diterimakan setelah PIHAK KEDUA menyelesaikan seluruh kewajiban pekerjaan penelitian.

Pasal 5
Institutional Fee

Dalam rangka penyeragaman dan efisiensi administrasi pelaporan penelitian, PIHAK PERTAMA melakukan pemotongan terhadap dana penelitian yang telah disetujui sebesar 5% sebagai *Institutional fee* dengan alokasi pemanfaatan antara lain untuk:

- (1) Penyelenggaraan Money Laporan Kemajuan.
- (2) Penggandaan laporan akhir penelitian sebanyak 2 eksemplar.
- (3) Jilid Laporan Akhir penelitian sebanyak 4 eksemplar.
- (4) Kegiatan penunjang penelitian bagi dosen/pengusul penelitian.

Pasal 6
Keaslian Penelitian dan Ketidakterikatan dengan Pihak Lain

- (1) PIHAK KEDUA bertanggungjawab atas keaslian judul penelitian sebagaimana disebutkan dalam pasal 1 Surat Perjanjian Kontrak Penelitian ini (bukan duplikat/jiplakan/plagiat) dari penelitian orang lain.
- (2) PIHAK KEDUA menjamin bahwa judul penelitian tersebut bebas dari ikatan dengan pihak lain atau tidak sedang didanai oleh pihak lain.
- (3) PIHAK KEDUA menjamin bahwa judul penelitian tersebut bukan merupakan penelitian yang SEDANG ATAU SUDAH selesai dikerjakan, baik didanai oleh pihak lain maupun oleh sendiri.
- (4) PIHAK PERTAMA tidak bertanggungjawab terhadap tindakan plagiat yang dilakukan oleh PIHAK KEDUA.
- (5) Apabila di kemudian hari diketahui ketidakbenaran pernyataan ini, maka kontrak penelitian DINYATAKAN BATAL, dan PIHAK KEDUA wajib mengembalikan dana yang telah diterima kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto.

Pasal 7
Pembimbing/Konsultan Penelitian Pra Mandiri

- (1) Setiap Peneliti Pra Mandiri harus menunjuk seorang Pembimbing/Konsultan yang bertugas membimbing pelaksanaan penelitiannya.
- (2) Peneliti Pra Mandiri diharuskan berkonsultasi dengan pembimbingnya berkaitan dengan penelitian yang akan dilaksanakan serta laporan hasil penelitiannya.
- (3) Honorarium Pembimbing/Konsultan ditanggung oleh Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokertodi luar nilai kontrak penelitian sesuai ketentuan yang berlaku, dan akan dibayarkan setelah laporan hasil penelitian beserta kelengkapannya diserahkan ke PIHAK PERTAMA.

Pasal 8
Monitoring Penelitian

- (1) PIHAK PERTAMA berhak untuk:
 - a) Melakukan pengawasan administrasi, monitoring, dan evaluasi terhadap pelaksanaan penelitian.
 - b) Memberikan sanksi jika dalam pelaksanaan penelitian terjadi pelanggaran terhadap isi perjanjian oleh peneliti.
 - c) Bentuk sanksi disesuaikan dengan tingkat pelanggaran yang dilakukan.
- (2) Pemantauan kemajuan penelitian dikoordinasikan oleh PIHAK PERTAMA.
- (3) Pelaksanaan kemajuan penelitian dijadwalkan pada bulan ke-2 setelah Kontrak Penelitian ditandatangani tanggal 03 Agustus 2017.
- (4) Format Laporan Kemajuan dan teknis pelaksanaannya diatur oleh PIHAK PERTAMA.

Pasal 9
Seminar Hasil Penelitian

- (1) PIHAK KEDUA wajib menyerahkan laporan hasil penelitian kepada PIHAK PERTAMA paling lambat tanggal 15 Oktober 2017 sebanyak 2 (dua) eksemplar.
- (2) Penyelenggaraan Seminar Hasil Penelitian Reguler Dosen UAD menjadi tanggung jawab PIHAK PERTAMA.

- (3) Ketua Peneliti diwajibkan hadir untuk mempresentasikan hasil penelitiannya pada seminar hasil penelitian.

Pasal 10

Laporan Akhir Penelitian

- (1) PIHAK KEDUA wajib menyerahkan revisi laporan penelitiannya paling lambat dua pekan setelah seminar hasil penelitian seperti tersebut pada pasal 9.
- (2) Berkas-berkas Laporan Akhir meliputi:
 - (a) *Hardcopy* Laporan Akhir penelitian sebanyak 2 eksemplar (tidak dijilid) terdiri dari:
 - (I) Laporan Hasil Penelitian,
 - (II) Naskah Publikasi, dan
 - (III) Sinopsis Penelitian Lanjutan (jika ada kelanjutan).
 - (b) Laporan Akhir penelitian rangkap 4 (empat) dengan perincian: 1 eks. untuk PIHAK PERTAMA (LPP UAD), 1 eksemplar untuk PIHAK KEDUA (Peneliti), 1 eks. untuk Perpustakaan Universitas, dan 1 eks. untuk perpustakaan Jurusan atau Program Studi.
 - (c) Naskah publikasi dalam bentuk *feature* sebanyak 2 eksemplar yang terpisah dari laporan akhir hasil penelitian. Naskah *feature* (dalam bentuk *hardcopy* dan *softcopy*) ini disiapkan untuk publikasi di media massa.
 - (d) Disket atau CD berisi file laporan lengkap dan naskah publikasi bentuk *feature* sebanyak 1 keping.
- (3) Format laporan hasil penelitian sesuai dengan aturan-aturan yang telah ditetapkan dalam Pedoman Penelitian Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Majapahit Mojokerto baik dalam hal warna sampul, tata tulis maupun urutan masing-masing komponen.

Pasal 11

Hak Kepemilikan Atas Barang/Peralatan Penelitian

Segala barang atau alat yang dibeli atas biaya penelitian menjadi Program Studi peneliti yang bersangkutan. Pengaturan kepemilikannya sebagai berikut.

- (1) Barang atau alat berupa *cartridge*, printer, alat perekam, akses internet, dan sejenisnya pada dasarnya tidak dianggarkan dalam biaya penelitian selama masih dapat menggunakan fasilitas UAD.
- (2) Kamera, alat perekam, dan semacamnya yang dapat dipakai ulang, buku, jurnal, CD, VCD, DVD, *cassete*, dan sejenisnya yang merupakan *software*, program, alat atau referensi penelitian yang didapatkan (dibeli) dari anggaran penelitian menjadi milik Program Studi.
- (3) *Software* dan/atau *Hardware* yang merupakan hasil penelitian harus disertakan dalam Laporan Akhir Penelitian dan merupakan bagian yang tak terpisahkan dari pekerjaan penelitian.
- (4) Peminjaman hak kepemilikan barang atau alat sebagaimana tersebut dilakukan melalui PIHAK PERTAMA.

Pasal 12

Sanksi

Segala kelalaian baik disengaja maupun tidak, sehingga menyebabkan keterlambatan menyerahkan laporan hasil penelitian dengan batas waktu dalam pasal 9 yang telah ditentukan akan mendapatkan sanksi sebagai berikut.

- (1) Tidak diperbolehkan mengajukan usulan penelitian reguler dosen UAD pada periode tahun anggaran berikutnya bagi ketua dan anggota peneliti.
- (2) PIHAK KEDUA diberi kesempatan perpanjangan waktu penelitian selama 1 (Satu) bulan sampai tanggal 14 Februari 2019.

- (3) Jika setelah masa perpanjangan tersebut PIHAK KEDUA tidak dapat menyelesaikan penelitiannya, PIHAK KEDUA diwajibkan mengembalikan dana yang sudah diterima kepada UAD melalui Bagian keuangan dengan cara:
- (a) mengembalikan tunai kepada PIHAK PERTAMA, atau
 - (b) dipotong pembayaran gajinya selama maksimal 10 angsuran.



Dr Henry Sudyanto, MKes
NIK. 220 250 001

Mojokerto, 3 Juli 2017
PIHAK KEDUA,



Nurul Mawaddah, S.Kep.,Ns.,M.Kep.
NIK : 220 250 135



YAYASAN KESEJAHTERAAN WARGA KESEHATAN (YKWK) KABUPATEN MOJOKERTO
STIKES MAJAPAHIT MOJOKERTO

Ijin Penyelenggara : SK Mendiknas RI No : 09/D/O/2004 Tanggal 05 Januari 2004

Program Studi * S-1 Ilmu Keperawatan (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0004/LAM-PTKes/Akr.Bd/Sar/II/2016)
* Profesi Ners (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0005/LAM-PTKes/Akr.Bd/SPro/II/2016)
* S-1 Ilmu Kesehatan Masyarakat (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0686/LAM-PTKes/Akr/Sar/VI/2016)
* D3 Kebidanan (Terakreditasi B LAM-PT Nomor 0238/LAM-PTKes/Akr/Dip/IV/2017)
* D3 Keperawatan (Terakreditasi LAM-PT Nomor 0192/LAM-PTKes/Akr/Dip/III/2015)

Kampus : Jl. Raya Gayaman Km. 2 Mojoanyar Mojokerto 61364
Telp. (0321) 329915 Faximile (0321) 331736

SURAT TUGAS
Nomor : 400.1/ST-SM/IV.a/2017

Dalam rangka pelaksanaan Program Penelitian bagi tenaga dosen Stikes Majapahit Tahun Akademik 2017/2018 maka kami menugaskan kepada :

1. Nama : Fitria Wahyu A, S.Kep.,Ns.,M.Kep
NIK : 220 250 133
Jabatan : Dosen Prodi S1 Keperawatan Stikes Majapahit
2. Nama : Dr. Henry Sudyanto, S.Kp.Ns.,MKes
NIK : 220 250 001
Jabatan : Dosen Prodi S1 Keperawatan Stikes Majapahit

Waktu Penelitian : Juli – Oktober 2017
Tujuan : di Rumah Sakit Gatoel Mojokerto
Tugas : Melakukan kegiatan penelitian dengan judul "Hubungan Antara Lama Menjalani Hemodialisis dengan Mekanisme Koping Pasien Penyakit Ginjal Kronik"

Demikian surat ini kami buat untuk dilaksanakan dengan sebaik – baiknya.

Mojokerto, 1 Juli 2017
Ketua Yayasan Kesehatan Warga Mojokerto



Dr. Henry Sudyanto, S.Kp.Ns.,MKes.
NIK 220.250.001

Hal – hal yang menjadi catatan selama melaksanakan tugas :

1.
2.

Petugas Penerima Setempat,






YAYASAN KESEJAHTERAAN WARGA KESEHATAN (YKWK) KABUPATEN MOJOKERTO
STIKES MAJAPAHIT MOJOKERTO

Ijin Penyelenggara : SK Mendiknas RI No : 09/D/O/2004 Tanggal 05 Januari 2004

- Program Studi
- * S-1 Ilmu Keperawatan (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0004/LAM-PTKes/Akr.Bd/Sar/II/2016)
 - * Profesi Ners (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0005/LAM-PTKes/Akr.Bd/SPro/II/2016)
 - * S-1 Ilmu Kesehatan Masyarakat (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0686/LAM-PTKes/Akr/Sar/VI/2016)
 - * D3 Kebidanan (Terakreditasi B LAM-PT Nomor 0238/LAM-PTKes/Akr/Dip/IV/2017)
 - * D3 Keperawatan (Terakreditasi LAM-PT Nomor 0192/LAM-PTKes/Akr/Dip/XII/2015)

Kampus : Jl. Raya Gayaman Km. 2 Mojoanyar Mojokerto 61364
 Telp. (0321) 329915 Faximile (0321) 331736

Lampiran Surat Tugas

		Berangkat dari : Kampus Stikes Majapahit Pada tanggal : Ke : Ketua LPPM  Eka Diah Kartiningrum, SKM., Mkes
I	Tiba di : Pada tanggal :	Berangkat dari : Ke : Pada tanggal :
II	Tiba di : Pada tanggal :	Berangkat dari : Ke : Pada tanggal :
III	Tiba di : Pada tanggal :	Berangkat dari : Ke : Pada tanggal :
IV	Tiba di : Pada tanggal :	Berangkat dari : Ke : Pada tanggal :
V	Tiba di : Pada tanggal :	Berangkat dari : Ke : Pada tanggal :



YAYASAN KESEJAHTERAAN WARGA KESEHATAN (YKWK) KABUPATEN MOJOKERTO
STIKES MAJAPAHIT MOJOKERTO

Ijin Penyelenggara : SK Mendiknas RI No : 09/D/O/2004 Tanggal 05 Januari 2004

- Program Studi
- * S-1 Ilmu Keperawatan (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0004/LAM-PTKes/Akr.Bd/Sar/II/2016)
 - * Profesi Ners (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0005/LAM-PTKes/Akr.Bd/SPro-II/2016)
 - * S-1 Ilmu Kesehatan Masyarakat (Terakreditasi B LAM-PTKes Nomor 0686/LAM-PTKes/Akr/Sar/VI/2016)
 - * D3 Kebidanan (Terakreditasi B LAM-PT Nomor 0228/LAM-PTKes/Akr/Dip/IV/2017)
 - * D3 Keperawatan (Terakreditasi LAM-PT Nomor 0192/LAM-PTKes/Akr/Dip/XII/2015)

Kampus : Jl. Raya Gayaman Km. 2 Mojoanyar Mojokerto 61364
 Telp. (0321) 329915 Faximile (0321) 331736

VI	Tiba di Pada tanggal 	Berangkat dari Ke Pada tanggal 
VII	Tiba di Pada tanggal 	Berangkat dari Ke Pada tanggal 
VIII	Tiba kembali di Kampus Stikes Majapahit tanggal  Eka Diah Kartiningrum, SKM. MKes.	Telah diperiksa dengan keterangan bahwa perjalanan tersebut di atas benar-benar dilakukan atas perintah dan semata-mata untuk kepentingan jabatan dalam waktu sesingkat-singkatnya. Ketua LPPM  Eka Diah Kartiningrum, SKM. MKes