

**KARYA TULIS ILMIAH**

**TINGKAT DEPRESI PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK (GGK)  
DALAM MENJALANI HEMODIALISIS**

**DI RSUD Dr. HARDJONO PONOROGO**



**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2016**

**TINGKAT DEPRESI PADA PASIEN GAGAL GINJAL KROIK (GGK)  
DALAM MENJALANI HEMODIALISIS DI RSUD Dr. HARDJONO  
PONOROGO**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**Diajukan kepada Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu  
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo**



**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2016**

## **HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Karya Tulis Ilmiah oleh

: Nunung Lestari

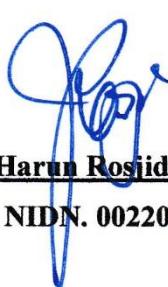
Judul

: Tingkar Depresi pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) dalam Menjalani Hemodialisis di RSUD Dr. Hardjono Ponorogo

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 06 September 2016

Oleh

Pembimbing I



Cholik Harun Rosjadi, APP.,M.Kes

NIDN. 0022027201

Pembimbing II



Lina Ema Purwanti, S.Kep.Ns.,M.Kep

NIDN.0730017702

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Nrs.,M.Kes

NIDN. 0715127903

## HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah oleh : Nunung Lestari  
NIM : 13612516  
Judul : Tingkat Depresi pada Pasien Gagal Ginjal dalam  
Menjalani Hemodialisis di RSUD Dr. Hardjono  
Ponorogo

Telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Karya Tulis Ilmiah di Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Tanggal: 09 September 2016

Tim Penguji

Ketua : Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Ners.,M.Kes

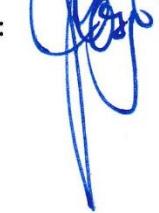
Tanda Tangan

: 

Anggota : 1. Laily Isro'in, S.Kep.,Ners.,M.Kep

: 

2. Cholik Harun Rosjidi, APP.,M.Kes

: 

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Ners.,M.Kes

NIDN. 0715127903

## PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nunung Lestari

NIM : 13612516

Institusi : Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Ponorogo

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini berjudul "Tingkat Depresi pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) dalam Menjalani Hemodialisis di RSUD Dr. Hardjono Ponorogo" ini adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian atau seluruhnya, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapatkan sanksi.

Ponorogo, 06 September 2016

Yang Menyatakan,



Nunung Lestari

NIM. 13612516

Mengetahui

Pembimbing I



Cholik Harun Rosidi, APP.,M.Kes

NIDN. 0022027201

Pembimbing II



Lina Ema Purwanti,S.Kep.Ns.,M.Kep

NIDN.0730017702

## **ABSTRAK**

### **Tingkat Depresi Pada Pasien gagal Ginjal Kronik (GGK) Dalam Menjalani Hemodialisis Di RSUD Dr. Hardjono Ponorogo**

**Oleh: Nunung Lestari**

Depresi pada pasien gagal ginjal yang menjalani hemodialisis merupakan perasaan tertekan dan tidak nyaman, saat menjalani hemodialisis pasien sering kali mengalami perasaan seperti sedih, kesepian, menyalahkan diri sendiri, bahkan keinginan untuk bunuh diri. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui tingkat depresi pada pasien gagal ginjal kronik dalam menjalani hemodialisis.

Desain penelitian yang digunakan adalah deskriptif. Populasi dari penelitian ini adalah seluruh pasien gagal ginjal yang menjalani proses hemodialisis di RSUD Dr. Hardjono Ponorogo yang diambil dengan teknik purposive sampling berjumlah 250 pada bulan Februari-November 2016. Besar sampel adalah 38 responden. Pengumpulan data menggunakan lembar kuesioner HRSD untuk mengetahui tingkat depresi pada pasien gagal ginjal.

Hasil penelitian diperoleh 3 klasifikasi depresi. Sebanyak 39,5% responden mengalami depresi ringan, 50% responden mengalami depresi sedang dan 10,5% responden mengalami depresi berat.

Hasil dari penelitian ini adalah tingkat depresi pada penderita gagal ginjal kronik dalam menjalani hemodialisis dipengaruhi oleh faktor jenis kelamin, pekerjaan, usia dan jenjang pendidikan. Untuk mengurangi tingkat depresi pada penderita gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisis diharapkan tenaga kesehatan lebih meningkatkan pengetahuan klien dengan memberi informasi, edukasi (KIE), dengan cara mengadakan program penyuluhan-penyuluhan yang dapat meningkatkan derajat kesehatan yang optimal.

**Kata Kunci:** Tingkat depresi, hemodialisis. GGK

## **ABSTRACT**

### ***Level of Depression in chronic renal failure patients (CRF) In Undergoing Hemodialysis In Hospital Dr. Hardjono Ponorogo***

**By: Nunung Lestari**

*Depression in patients with renal failure undergoing hemodialysis is feeling depressed and uncomfortable, while undergoing hemodialysis patients often experience feelings such as sadness, loneliness, self-blame, even desire you have to kill myself. The purpose of this study was to determine the level of depression in patients with chronic renal failure on hemodialysis.*

*The study design used is descriptive. The population of this research is all kidney failure patients undergoing hemodialysis process in Hospital Dr. Hardjono Ponorogo taken with purposive sampling technique totaled 250 in February to November 2016. The sample size was 38 respondents. Collecting data using a questionnaire sheet HRSD to determine the level of depression in patients with renal failure.*

*The results were obtained 3 classification of depression. A total of 39.5% of respondents experiencing mild depression, 50% of respondents had moderate depression and 10.5% of respondents suffered severe depression.*

*Results from this study is the level of depression in patients with chronic renal failure in hemodialysis influenced by gender, occupation, age and level of education. To reduce the level of depression in patients with chronic renal failure undergoing hemodialysis health personnel are expected to further improve client knowledge to provide information, education (KIE), by conducting counseling programs that can improve optimal health status.*

**Keywords:** *Level of depression, hemodialysis. GGK*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiart Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Tingkat Depresi pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) dalam Menjalani Hemodialisis di RSUD Dr. Hardjono Ponorogo”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan.

Penulis menyadari dalam Karya Tulis Ilmiah ini banyak memperoleh bimbingan, asuhan serta dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Drs. H. Sulton, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kemudahan dan izin sehingga memperlancar penlitian ini.
2. Siti Munawaroh,S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberi kemudahan dan ijin sehingga memperlancar penyusunan penelitian.
3. Drg. Prijo Langgeng Tribinuko, MM selaku Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Hardjono Ponorogo yang telah memberika izin penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Hardjono Ponorogo.
4. Kepala ruang beserta seluruh staf yang berkerja di ruang Hemodialisa RSUD Dr. Hardjono Ponorogo yang telah memberikan izin penelitian di ruang Hemodialisa Rumah Sakit Umum Daerah Ponorogo.
5. Cholik Harun Rosjidi,APP.,M.Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Lina Ema Purwanti,S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku pembimbing II yang dengan kesabaran dan ketelitiannya dalam membimbing, sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
7. Ayah dan Ibu serta semua keluarga terdekat yang telah memberi dukungan baik moral maupun materi sehingga terselesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman-teman tingkat III Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo angkatan 2013/2014 atas kerja sama dan motivasinya.

9. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu atas bantuan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Allah SWT memberikan imbalan atas budi baik serta ketulusan yang telah mereka berikan selama ini pada penulis.

Penulis menyadari bahwa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga diharapkan adanya kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan penelitian ini. Akhirnya penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan kita semua.



## DAFTAR ISI

SampulDalam.....	i
HalamanPersetujuanPembimbing .....	ii
HalamanPengesahan .....	iii
PernyataanKeaslianPenelitian .....	iv
Abstrak .....	v
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi.....	ix
DaftarGambar.....	xii
Daftar Tabel .....	xiii
DaftarLampiran .....	xiv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 LatarBelakang .....	1
1.2 RumusanMasalah .....	4
1.3 TujuanPenelitian .....	5
1.4 ManfaatPenelitian .....	5
1.4.1 ManfaatTeoritis .....	5
1.4.2 ManfaatPraktis .....	5
1.5 KeaslianPenelitian.....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 KonsepDepresi .....	9
2.1.1 PengertianDepresi .....	9
2.1.2 FaktorPencetusDepresi.....	9
2.1.3 TandaGejalaDepresi .....	16
2.1.4 Klasifikasi Tingkat Depresi.....	17
2.1.5 UkuranSkalaDepresi .....	18
2.2 KonsepGagalGinjal .....	23
2.2.1 GagalGinjalAkut .....	23
2.2.1.1 DefinisiGagalGinjalAkut.....	23
2.2.1.2 EtiologiGagalGinjalAkut.....	23
2.2.1.3 ManifestasiKlinisGagalGinjalAkut.....	24

2.2.1.4	Stadium Gagal Ginjal Akut .....	25
2.2.1.5	Komplikasi Gagal Ginjal Akut.....	25
2.2.1.6	Penatalaksanaan Gagal Ginjal Akut.....	26
2.2.2	Gagal Ginjal kronik.....	28
2.2.2.1	Definisi Gagal Ginjal Kronik .....	28
2.2.2.2	Etiologi Gagal Ginjal Kronik .....	28
2.2.2.3	Manifestasi Klinis Gagal Ginjal Kronik .....	29
2.2.2.4	Stadium Gagal Ginjal Kronik .....	30
2.2.2.5	Komplikasi Gagal Ginjal Kronik .....	30
2.2.2.6	Penatalaksanaan Gagal Ginjal Kronik .....	31
2.3	Konsep Hemodialisa .....	32
2.3.1	Definisi Hemodialisa.....	32
2.3.2	Tujuan Hemodialisa .....	32
2.3.3	Prinsip-prinsip Hemodialisa.....	32
2.3.4	Akses pada Sirkulasi Darah Pasien .....	34
2.3.5	Komplikasi Hemodialisa .....	35
2.3.6	Pertimbangan Psikososial .....	36
2.3.7	Metode Hemodialisa .....	37
2.3.8	Penatalaksanaan Pasien yang Menjalani Hemodialisa Jangka Panjang.....	40

### BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian .....	44
3.2 Kerangka Kerja .....	45
3.3 Identifikasi Variabel Penelitian .....	46
3.4 Definisi Operasional .....	46
3.5 Sampling Desain .....	48
3.5.1 Populasi .....	48
3.5.2 Sampel .....	48
3.5.3 Besar Sampel .....	48
3.5.4 Sampling .....	49
3.6 Pengumpulan Data dan Analisis Data .....	49
3.6.1 Pengumpulan Data .....	49

3.5.2 Instrumen Pengumpulan Data .....	51
3.5.3 Waktu dan Tempat Penelitian .....	51
3.5.4 Analisa Data .....	51
3.7 Etika Penelitian.....	54
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Gambaran Likaai Penelitian.....	57
4.2 Keterbatasan Penelitian.....	58
4.3 Hasil Penelitian .....	58
4.3.1 Data Umum.....	59
4.3.2 Data Khusus.....	61
4.4 Pembahasan.....	61
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	66
5.2 Saran.....	66
5.2.1 Bagi Responden.....	66
5.2.2 Bagi RSUD Dr. Hardjono Ponorogo .....	66
5.2.3 Bagi Institusi (Fakultas Ilmu Kesehatan) .....	67
5.2.4 Bagi Peneliti Selanjutnya.....	67
DAFTAR PUSTAKA .....	68
LAMPIRAN .....	70

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual Tingkat Depresi pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) dalam Menjalani Hemodialisa ..... 43

Gambar 3.1 Kerangka Kerja Tingkat Depresi pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) dalam Menjalani Hemodialisa ..... 45



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Etiologi Gagal Ginjal Kronik .....	28
Tabel 2.2 Manifestasi Klinis Gagal Ginjal Kronik .....	29
Tabel 2.3 Stadium Gagal Ginjal Kronik .....	30
Tabel 3.1 Definisi Operasional Tingkat Depresi pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) dalam Menjalani Hemodialisis .....	47
Tabel 4.1 Distribusi Frekwensi Responden Berdasarkan Umur Pada Pasien GGK Dalam Menjalani Hemodialisis Pada Bulan April-Juli 2016.....	59
Tabel 4.2 Distribusi Frekwensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Pada Pasien GGK Dalam Menjalani Hemodialisis Pada Bulan April-Juli 2016.....	59
Tabel 4.3 Distribusi Frekwensi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Pada Pasien GGK Dalam Menjalani Hemodialisis Pada Bulan April-Juli 2016 .....	60
Tabel 4.4 Distribusi Frekwensi Responden Berdasarkan Pekerjaan Pada Pasien GGK Dalam menjalani Hemodialisis Pada Bulan April-Juli 2016 .....	60
Tabel 4.5 Distribusi Frekwensi responden Berdasarkan Tingkat Depresi Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) Dalam Menjalani Hemodialisis Di RSUD Dr. Hardjono Ponorogo Pada Bulan April-Juli 2016 .....	61

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lembar Kisi-kisi Kuesioner .....	70
Lampiran 2 Lembar Permohonan Menjadi Responden .....	72
Lampiran 3 Lembar Persetujuan Menjadi responden .....	73
Lampiran 4 Lembar Kuesioner .....	74
Lampiran 5 Lembar Tabulasi Silang .....	81
Lampiran 6 Lembar Tabulasi Data Demografi .....	83
Lampiran 7 Lembar Tabulasi Data Jawaban Pasien .....	85
Lampiran 8 Lembar Permohonan Data Awal Penelitian .....	86
Lampiran 9 Lembar Izin Penelitian Dari Bangkesbang .....	87
Lampiran 10 Lembar Izin Penelitian Dari RSUD Dr. Hardjono Ponorogo .....	88
Lampiran 11 Lembar Kegiatan Pembimbing .....	89

