



**HUBUNGAN ANTARA GANGGUAN DEPRESI DAN  
KUALITAS HIDUP PADA PASIEN HEMODIALISIS DI  
RSUD ULIN BANJARMASIN**

Skripsi  
Diajukan guna memenuhi  
sebagian syarat memperoleh derajat Sarjana Kedokteran  
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Lambung Mangkurat

Oleh  
Muhammad Rakha Zulfikar  
2010911210008

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARMASIN**

**Desember 2023**

## PENGESAHAN SKRIPSI

### HUBUNGAN ANTARA GANGGUAN DEPRESI DAN KUALITAS HIDUP PADA PASIEN HEMODIALISIS DI RSUD ULIN BANJARMASIN

Muhammad Rakha Zulfikar, NIM: 2010911210008

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji Skripsi

Program Studi Kedokteran Program Sarjana

Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Lambung Mangkurat

Pada Hari Rabu, Tanggal 20 Desember 2023

#### Pembimbing I

Nama: Dr. dr. Mohammad Rudiansyah, M. Kes, Sp. PD- KGH  
FINASIM

NIP : 19700503 199601 1 001

#### Pembimbing II

Nama: Dr. dr. Dewi Indah Noviana Pratiwi, M. Kes,  
Sp. PK (K)

NIP : 19711127 200604 1 001

#### Pengaji I

Nama: dr. Wiwit Agung Sri Nur Cahyawati, Sp. PD,  
K-GER

NIP : 19690815 200803 2 001

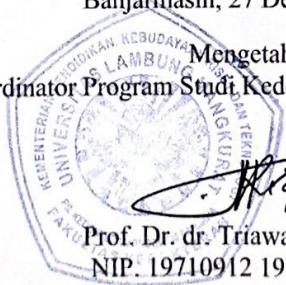
#### Pengaji II

Nama: dr. Dona Marisa, M. Biomed

NIP : 19740309 200501 2 002

Banjarmasin, 27 Desember 2023

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Kedokteran Program Sarjana



Prof. Dr. dr. Triawanti, M.Kes.  
NIP. 19710912 199702 2 001

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Banjarmasin, 7 Desember 2023



Muhammad Rakha Zulfikar

## **ABSTRAK**

# **HUBUNGAN ANTARA GANGGUAN DEPRESI DAN KUALITAS HIDUP PADA PASIEN HEMODIALISIS DI RSUD ULIN BANJARMASIN**

**Muhammad Rakha Zulfikar**

Penelitian ini fokus pada hubungan antara depresi dan kualitas hidup pada pasien hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin. Gagal ginjal kronik (GGK) merupakan kegagalan progresif dan tak terbalik pada fungsi ginjal yang mempengaruhi berbagai aspek metabolisme, keseimbangan cairan, dan elektrolit. Depresi, sebagai kondisi emosional yang berkelanjutan, memengaruhi pikiran, emosi, dan perilaku seseorang secara menyeluruh. Mood dalam umumnya mencerminkan perasaan kehilangan harapan. Studi ini menggunakan PHQ-9 untuk mengukur gejala depresi dan QOL-SF36 untuk menilai kualitas hidup pada pasien hemodialisis. Sampel studi ini terdiri dari pasien yang menjalani hemodialisis di instalasi RSUD Ulin Banjarmasin. Metode penelitian yang digunakan adalah observasional analitik dengan desain cross sectional. Hasil penelitian menunjukkan signifikansi hubungan antara depresi dan kualitas hidup ( $p = 0,04$ ), dengan korelasi negatif lemah sebesar -0,261. Ini menegaskan adanya korelasi antara depresi dan penurunan kualitas hidup pada pasien hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin. Kesimpulan studi ini mengindikasikan bahwa depresi pada pasien tersebut berdampak pada menurunnya kualitas hidup mereka.

**Kata-kata kunci :** depresi, kualitas hidup, hemodialisis, PHQ-9, QOL-SF-36

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP BETWEEN DEPRESSION DISORDERS AND QUALITY OF LIFE IN HEMODIALYSIS PATIENTS AT ULIN HOSPITAL BANJARMASIN**

**Muhammad Rakha Zulfikar**

*This research focuses on the relationship between depression and quality of life in hemodialysis patients at Ulin Regional Hospital, Banjarmasin. Chronic renal failure (CKD) is a progressive and irreversible failure in kidney function that affects various aspects of metabolism, fluid balance and electrolytes. Depression, as an ongoing emotional condition, affects a person's thoughts, emotions and behavior holistically. Deep mood generally reflects feelings of loss of hope. This study used the PHQ-9 to measure depressive symptoms and the QOL-SF36 to assess quality of life in hemodialysis patients. The sample for this study consisted of patients undergoing hemodialysis at the Ulin Regional Hospital, Banjarmasin. The research method used was analytical observational with a cross sectional design. The results showed a significant relationship between depression and quality of life ( $p = 0.04$ ), with a weak negative correlation of -0.261. This confirms the correlation between depression and decreased quality of life in hemodialysis patients at Ulin Hospital, Banjarmasin. The conclusions of this study indicate that depression in these patients has an impact on reducing their quality of life.*

**Keywords :** depression, quality of life, hemodialysis, PHQ-9, QOL-SF-36

## KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**HUBUNGAN ANTARA GANGGUAN DEPRESI DAN KUALITAS HIDUP PADA PASIEN HEMODIALISIS DI RSUD ULIN BANJARMASIN**”, tepat pada waktunya. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat guna memperoleh derajat sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Dr. dr. Istiana, M.Kes., yang telah memberi kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.
2. Koordinator Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Prof. Dr. dr. Triawanti, M.Kes., yang telah memberi kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.
3. Kedua dosen pembimbing, Dr. dr. Mohammad Rudiansyah, M.kes, Sp. PD-KGH FINASIM dan Dr. dr. Dewi Indah Noviana Pratiwi, M.Kes., Sp.PK(K). yang berkenan memberikan saran dan arahan dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Kedua dosen penguji, dr. Wiwit Agung Sri Nur Cahyawati, Sp. PD, K-GER. dan dr. Dona Marisa, M. Biomed. yang memberikan kritik dan saran sehingga skripsi ini menjadi semakin baik.
5. Kepala Instalasi Hemodialisis RSUD Ulin Banjarmasin.
6. Pasien hemodialisis di instalasi hemodialisis RSUD Ulin Banjarmasin.

7. Orang tua penulis tercinta, ayahanda Wahyu Sabrudin, ibunda Joeli Woelandari serta seluruh keluarga yang tak pernah berhenti mendukung, mendoakan, memperhatikan, dan siap membantu.
8. Rekan satu tim penelitian skripsi, Angger Ariewardana, Rifki Muhammad Triatmojo, Naufal Fikri Akmal, Nurhayati, Sabrina Wahda Utami, dan Aqila Layyina Farsya atas kebersamaan dan kerjasamanya dalam membantu penelitian dan penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, akan tetapi penulis berharap penelitian ini bermanfaat bagi dunia ilmu pengetahuan.

Banjarmasin, Desember 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b>ABSTRACT .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	x
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xii
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	8
A. Gagal Ginjal Kronik .....	8
B. Hemodialisis .....	9
C. Depresi .....	11

D. Kualitas Hidup .....	13
<b>BAB III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>15</b>
A. Landasan Teori.....	15
B. Hipotesis .....	17
<b>BAB IV METODE PENELITIAN.....</b>	<b>18</b>
A. Rancangan Penelitian .....	18
B. Populasi dan Sampel .....	18
C. Instrumen Penelitian.....	19
D. Variabel Penelitian.....	20
E. Definisi Operasional .....	20
F. Prosedur Penelitian.....	21
G. Teknik Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	23
H. Cara Analisis Data .....	23
I. Waktu dan Tempat Penelitian .....	24
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>32</b>
A. Simpulan .....	32
B. Saran .....	33
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>34</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>38</b>

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>		<b>Halaman</b>
1.1	Keaslian Penelitian Hubungan Gangguan Depresi dengan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	6
4.1	Definisi Operasional Hubungan Gangguan Depresi dengan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	20
5.1	Karakteristik Responden Penelitian Hubungan Antara Gangguan Depresi dan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	25
5.2	Hasil Kuesioner Tingkat Depresi dan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	26
5.3	Hasil dari Uji Statistik Pearson Hubungan Antara Gangguan Depresi dan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	28

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
3.1 Skema Kerangka Teori Penelitian Hubungan Gangguan Depresi dengan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	16
3.2 Skema Kerangka Konsep Penelitian Hubungan Gangguan Depresi dengan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	17
4.1 Skema Prosedur Penelitian Penelitian Hubungan Gangguan Depresi dengan Kualitas Hidup pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	22

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1 Surat Keterangan Kelayakan Etik .....	39
2 Surat keterangan Kelayakan Etik RSUD Ulin Banjarmasin .....	40
3 Surat Izin Penelitian Pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	41
4 Surat Izin Pengambilan Data Pada Pasien Hemodialisis di RSUD Ulin Banjarmasin .....	42
5 Lembar Informed Consent .....	43
6 Kuesioner Gejala Depresi PHQ-9 .....	49
7 Kuesioner Kualitas Hidup SF-36 .....	50
8 Rekapitulasi Data Responden .....	56
9 Hasil SPSS .....	60
10 Dokumentasi Penelitian .....	62

## **DAFTAR SINGKATAN**

GGK	: Gagal Ginjal Kronik
PFC	: <i>Prefrontal Cortex</i>
PGK	: Penyakit Ginjal Kronis
PSKPS	: Program Studi Kedokteran Program Sarjana
RISKESDAS	: Riset Dasar Kesehatan
SSRI	: <i>Selective Serotonin Reuptake Inhibitor</i>
WHOQOL-100	: <i>World Health Organization Quality of Life 100</i>
WHOQOL-BREF	: <i>World Health Organization Quality of Life BREF</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>