

**HUBUNGAN ANTARA LAMA MENJALANI
HEMODIALISIS DENGAN KUALITAS HIDUP PASIEN
GAGAL GINJAL KRONIK
DI RSUD AJIBARANG**

SKRIPSI



**Oleh :
MUHAMAD PRIONO
NIM. 108 222 052**

**PROGRAM STUDI S 1 KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS AL IRSYAD
CILACAP
2024**

**HUBUNGAN ANTARA LAMA MENJALANI
HEMODIALISIS DENGAN KUALITAS HIDUP PASIEN
GAGAL GINJAL KRONIK
DI RSUD AJIBARANG**

SKRIPSI



**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Keperawatan (S.Kep) Pada Program Studi S1 Keperawatan
Fakultas Ilmu Kesehatan Univesitas Al- Irsyad Cilacap**

**Oleh :
MUHAMAD PRIONO
NIM. 108222052**

**PROGRAM STUDI S 1 KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS AL IRSYAD
CILACAP
2024**

**HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS ATAU
KEASLIAN PENELITIAN**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Muhamad Priono

Nim : 108222052

Tanda tangan :

Tanggal : Januari 2024



HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN ANTARA LAMA MENJALANI HEMODIALISIS
DENGAN KUALITAS HIDUP PASIEN
GAGAL GINJAL KRONIK
DI RSUD AJIBARANG**

SKRIPSI

Oleh :
MUHAMAD PRIONO
NIM. 108 222 052

Skripsi ini Telah Disetujui
Tanggal : Januari 2024

Pembimbing Utama : Rusana, M. Kep. Ns. Sp.Kep. An

Pembimbing Anggota : Suko Pranowo, M.Kep., Ns



()

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1 keperawatan



Evy Apriani, M. Kep. Ns.

NIP. 10310 95 158

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :
Nama : Muhamad Priono
NIM : 108 222 052
Program Studi : S 1 Keperawatan
Judul Skripsi : Hubungan Antara Lama Menjalani Hemodialisis
Dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik
Di RSUD Ajibarang

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Program Studi S 1 Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Al Irsyad Cilacap.

DEWAN PENGUJI

Penguji Utama Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns
Penguji Anggota I Rusana, M. Kep. Ns. Sp.Kep. An
Penguji Anggota II Suko Pranowo, M.Kep., Ns



Ditetapkan di : Cilacap
Tanggal : Januari 2024

Mengesahkan,
Dekan Fikes



Sohimah, M.Keb
NIP. 10310 03 469

**Hubungan Antara Lama Menjalani Hemodialisis Dengan Kualitas Hidup Pasien
Gagal Ginjal Kronik Di RSUD Ajibarang**

***The Relationship Between Duration Of Hemodialysis With The Quality Of Life Of Patients
With Chronic Renal Failure In RSUD Ajibarang***

Muhamad Priono¹, Rusana², Suko Pranowo³

^{1,2,3} Health Science Al-Irsyad University Cilacap
Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap

ABSTRAK

Hemodialisis dapat mempengaruhi kualitas hidup pasien GJK, terutama dengan terapi hemodialisis akan mempengaruhi berbagai aspek kehidupan seperti aspek fisiologis, psikologis, dan sosial ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara lama menjalani hemodialisis dengan kualitas hidup pasien GJK di Rumah Sakit Umum Daerah Ajibarang. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain analitik korelatif dengan pendekatan *cross-sectional* terhadap 37 GJK di Rumah Sakit Umum Daerah Ajibarang yang diambil menggunakan metode *purposive sampling*. Analisis data menggunakan uji *chi-square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pasien GJK di Rumah Sakit Umum Daerah Ajibarang mayoritas telah menjalani hemodialisa > 12 bulan yaitu 78,4% dan mempunyai kualitas hidup yang baik yaitu sebanyak 83,8%. Tidak ada hubungan antara lama menjalani hemodialisis dengan kualitas hidup pasien GJK di Rumah Sakit Umum Daerah Ajibarang ($p = 0,101$, $\alpha = 0,05$).

Kata kunci : Hubungan, lama hemodialisis, kualitas hidup, pasien GJK

ABSTRACT

Hemodialysis can affect the quality of life of patients with CRF, especially with hemodialysis therapy will affect various aspects of life such as physiological, psychological, and socio-economic aspects. This study aims to determine the relationship between the length of hemodialysis with the quality of life of patients with CRF at Ajibarang Regional General Hospital. This type of research is quantitative research with a correlative analytic design with a cross-sectional approach to 37 CRF patients at Ajibarang Regional General Hospital who were taken using purposive sampling method. Data analysis using chi-square test. The results showed that the majority of patients with CRF at Ajibarang Regional General Hospital had undergone hemodialysis for > 12 months, namely 78.4% and had a good quality of life, namely 83.8%. There is no relationship between the length of hemodialysis and the quality of life of patients with CRF at Ajibarang Regional General Hospital ($p = 0.101$, $\alpha = 0.05$).

Keywords: Relationship, length of hemodialysis, quality of life, CRF patients

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada:

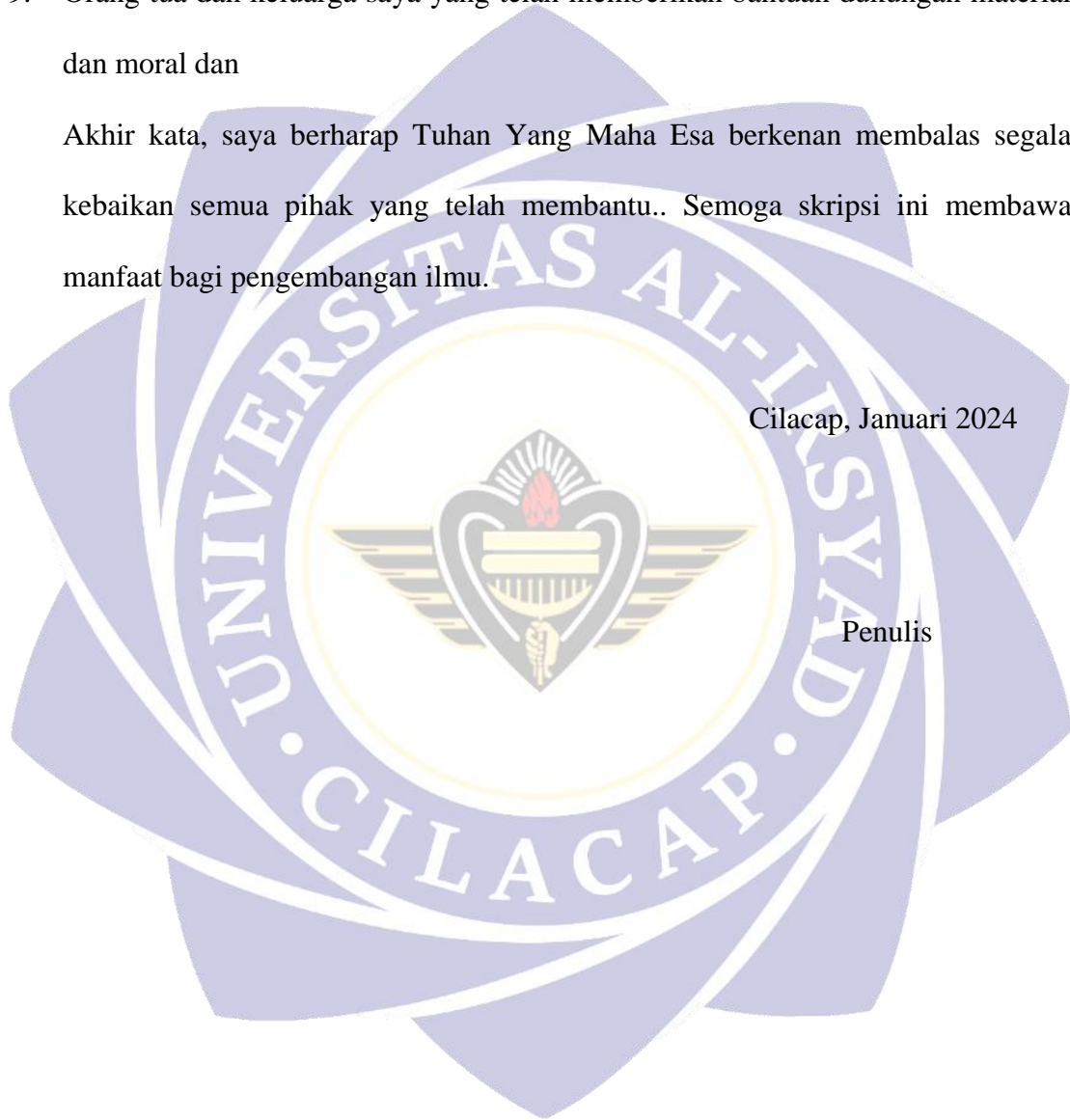
1. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes. selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap
2. Sohimah, M.Keb. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap
3. Evy Apriani, M.Kep., Ns. selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap
4. Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns selaku dosen penguji utama dalam skripsi ini
5. Rusana, M. Kep. Ns. Sp.Kep. An selaku dosen pembimbing utama yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
6. Suko Pranowo, M.Kep., Ns selaku dosen pembimbing anggota yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
7. RSUD Ajibarang yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan

8. Teman–teman mahasiswa alih jenjang program studi S1 Keperawatan angkatan 2022/2023 Universitas Al-Irsyad Cilacap yang selalu semangat dalam proses pendidikan.
9. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral dan

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu.. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Cilacap, Januari 2024

Penulis



HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Al-Irsyad Cilacap, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhamad Priono

NIM : 108222052

Program Studi : S1 Keperawatan

Jenis karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Al-Irsyad Cilacap **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Hubungan Antara Lama Menjalani Hemodialisis Dengan Kualitas Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik Di RSUD Ajibarang

Beserta perangkat yang ada. Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Al-Irsyad Cilacap berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Cilacap

Pada tanggal : Januari 2024

Yang menyatakan

(Muhamad Priono)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI.....	10
A. Tinjauan Pustaka.....	10
1. Gagal Ginjal Kronik (GGK).....	10
a. Pengertian gagal ginjal kronik.....	10
b. Etiologi gagal ginjal kronik.....	11
c. Klasifikasi gagal ginjal kronik.....	12
d. Patofisiologi gagal ginjal kronik.....	13
2. Hemodialisis.....	14
a. Pengertian hemodialisis.....	14

b. Indikasi hemodialisis.....	15
c. Kontraindikasi hemodialisis.....	16
d. Lama menjalani hemodialisis.....	16
3. Kualitas Hidup pada Gagal Ginjal Kronik	17
a. Pengertian kualitas hidup	17
b. Aspek – aspek kualitas hidup	18
c. Faktor yang mempengaruhi kualitas hidup	19
d. Pengukuran kualitas hidup	26
B. Kerangka Teori.....	28
BAB III METODE PENELITIAN.....	29
A. Kerangka Konsep.....	29
B. Hipotesis Penelitian.....	29
C. Variabel Penelitian.....	30
D. Definisi Operasional, Variabel Penelitian, Skala Pengukuran.....	31
E. Desain Penelitian.....	31
F. Populasi Dan Sampel	32
G. Tempat Penelitian Dan Waktu Penelitian	34
H. Etika Penelitian	34
I. Teknik Pengumpulan Data.....	35
J. Prosedur Pengumpulan Data	38
K. Analisa Data.....	40
BAB IV HASIL PENELITIAN	45
A. Karakteristik Responden	45
B. Analisis Univariat	47
C. Analisis Bivariat.....	48
BAB V PEMBAHASAN.....	50
A. Interpretasi dan Diskusi Hasil	50
B. Keterbatasan Penelitian	57
C. Implikasi Terhadap Pelayanan dan Penelitian	57
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	59

A.Simpulan	59
B. Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA	61
DAFTAR LAMPIRAN	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	



DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 : Kerangka Teori Penelitian	27
Bagan 3.1 : Kerangka Konsep Penelitian.....	28



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 : Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 3.1 : Definisi Operasional	29
Tabel 3.2 : Coding.....	39
Tabel 4.1 : Karakteristik pasien GGK di RSUD Ajibarang.....	46
Tabel 4.2 : Distribusi Frekuensi Lama Menjalani Hemodialisis pasien GGK di RSUD Ajibarang.....	47
Tabel 4.3 : Distribusi Frekuensi Kualitas Hidup Hemodialisis pasien GGK di RSUD Ajibarang.....	48
Tabel 4.4 : Hubungan Antara Lama menjalani Hemodialisis dengan Kualitas hidup pasien GGK di RSUD Ajibarang.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2 : Lembar Informed Consent
- Lampiran 3 : Lembar Kuesioner Karakteristik Responden
- Lampiran 4 : Lembar Surat Permohonan ijin Penelitian
- Lampiran 5 : Lembar Surat Pernyataan Layak Uji Proposal Skripsi
- Lampiran 6 : Log Book Bimbingan Skripsi

