

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN GAGAL GINJAL  
KRONIK DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH MAJENANG**

**SKRIPSI**



**Oleh :**  
**ERIK SUJATMIKO**  
**NIM 31121231050**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU  
KESEHATAN UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP**  
**2024**

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN GAGAL GINJAL  
KRONIK DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH MAJENANG**

**SKRIPSI**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan  
(S.Kep) pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan  
Universitas Al-Isyad Cilacap

Oleh :

ERIK SUJATMIKO  
NIM 31121231050

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU  
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 : Erik Sujatmiko

NIM : 31121231050

Tanda Tangan : 

Tanggal : 26 Juli 2024

## HALAMAN PERSETUJUAN

### GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH MAJENANG

#### SKRIPSI

Disusun Oleh :  
**ERIK SUJATMIKO**  
**NIM 31121231050**

Skripsi ini telah disetujui tanggal

Tanggal 26 Juli 2024

Pembimbing Utama : Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns.

Pembimbing pendamping : Agus Prasetyo, M.Kep., Ns.

Mengetahui  
Ketua Program Studi S1 Keperawatan



Evy Apriani, M.Kep., Ns.

NIP. 10310 95 158

**SURAT PERNYATAAN**

**LAYAK UJI SKRIPSI**

Nama Mahasiswa : Erik Sujatmiko  
NIM : 31121231050  
Judul Proposal Sekripsi : Gambaran Karakteristik Pasien GGK Di Rumah Sakit Umum Daerah Majenang.  
No. Telp. : 087735333306  
Nama Pengaji 1 : Sodikin, M.Kep.,Ns.Sp.Kep MB

Dinyatakan telah layak untuk diujikan dihadapan Dewan Pengaji Ujian Hasil Skripsi Universitas Al Irsyad Cilacap Tahun Akademi 2023/2024

Cilacap, 26 Juli 2024

Pembimbing I

Pembimbing II

Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns

Agus Prasetyo, M.Kep., Ns

## HALAMAN PENGESAHAN

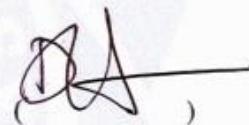
Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : ERIK SUJATMIKO  
NIM : 31121231050  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Judul ekripsi : Gambaran Karakteristik Pasien GGK  
Di Rumah Sakit Umum Daerah Majenang

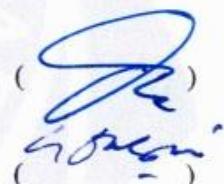
Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap

### DEWAN PENGUJI

Penguji Utama : Sodikin, M.Kep.,Ns.SpKep MB



Penguji Anggota 1 : Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns.



Penguji Anggota 2 : Agus Prasetyo, M.Kep., Ns.



Ditetapkan di : Cilacap

Tanggal :

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan (FIKES)



**Sohimah, M.Keb**

NIP. 10310 03 469

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur Peneliti panjatkan kehadiran Allah Subhanahu WaTa'ala, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Peneliti dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul Gambaran karakteristik pasien GGK di Rumah Sakit Umum Daerah Majenang. Diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Al-Irsyad Cilacap. Penyusunan Skripsi ini tidak terlepas dari dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu Peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes., selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap yang telah memberikan izin kepada Peneliti untuk mengadakan penelitian.
2. Sohimah, M.Keb. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.
3. Evy Apriani, M.Kep., Ns. selaku Ketua Prodi Ilmu Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap sekaligus.
4. Dewi Prasetyani, M.Kep., Ns selaku Pembimbing I yang telah memberikan arahan, masukkan, saran dan kritik demi perbaikan Skripsi ini.
5. Agus Prasetyo, M.Kep., Ns Selaku Pembimbing II yang telah memberikan arahan, masukkan, saran dan kritik demi perbaikan Skripsi ini.
6. Segenap dosen dan karyawan Universitas Al-Irsyad Cilacap. Orang tua tercinta yang telah memberikan motivasi dan bantuan moral maupun material dan doa restunya.
7. Segenap keluarga besar terkhusus Bapak, Ibu, Kakak dan Adik saya yang telah memberi support dan dukungannya dalam mengerjakan skripsi ini.
8. Rekan mahasiswa S-1 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap yang selalu memberikan semangat dan kerja samanya selama pendidikan.

9. Semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada Peneliti sehingga Peneliti dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa Skripsi ini masih belum sempurna karena terbatasnya pengetahuan dan kemampuan Peneliti untuk itu, Peneliti sangat mengharapkan saran dan kritik yang <sup>vi</sup> fat membangun demi kesempurnaan Skripsi ini, semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua. Aamiin....

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Cilacap, 26 Juli 2024

Erik Sujatmiko

## **GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK DI RUMAH SAKIT UMI vii AERAH MAJENANG**

### ***Description Of Characteristics Of Chronic Kidney Failure Patients At The Majenang Regional General Hospital***

Erik Sujatmiko<sup>1</sup>, Dewi Prasetyani <sup>2</sup>, Agus Prasetyo <sup>3</sup>

<sup>123</sup>University of Al-Irsyad Cilacap

Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap

### **ABSTRAK**

Faktor yang dapat menyebabkan terjadinya penyakit gagal ginjal kronis secara tidak langsung disebabkan oleh umur, jenis kelamin, Pendidikan, pekerjaan, kebiasaan merokok, kebiasaan minum obat bebas, kebiasaan konsumsi minuman berenergi, alamat domisili, penyakit komorbid. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik pasien gagal ginjal kronik di RSUD Majenang. Jenis penelitian kuantitatif dengan desain deskriptif menggunakan rancangan *cross sectional* terhadap 60 pasien gagal ginjal kronik di RSUD Majenang yang diambil menggunakan metode *sampling incidental*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pasien GGK di RSUD Majenang berdasarkan usia produktif sebanyak 55 orang (91,7%), jenis kelamin laki-laki sebanyak 31 orang (51,7 %), pendidikan dasar sebanyak 37 orang (61,7 %), pekerjaan petani sebanyak 23 orang (38,3 %), tidak merokok sebanyak 56 orang (93,3 %), tidak minum obat bebas sebanyak 41 orang (68,3 %), tidak konsumsi minuman berenergi sebanyak 45 orang (70 %), alamat domisili pedesaan sebanyak 48 (80 %), dan tidak memiliki penyakit komorbit sebanyak 20 orang (33,3 %).

**Kata kunci :** Gagal ginjal kronik, Gambaran, Karakteristik pasien.

### **ABSTRACT**

*Factors that can cause chronic kidney failure are indirectly caused by age, gender, education, employment, smoking habits, over-the-counter medication habits, energy drink consumption habits, domicile address, comorbid diseases. This study aims to determine the characteristics of chronic kidney failure patients at Majenang Regional Hospital. This type of quantitative research with a descriptive design used a cross sectional design on 60 chronic kidney failure patients at Majenang Regional Hospital who were taken using the incidental sampling method. The results showed that CKD patients at Majenang Hospital based on productive age were 55 people (91.7%), male gender were 31 people (51.7%), basic education was 37 people (61.7%), occupation 23 people (38.3%) are farmers, 56 people (93.3%) don't smoke, 41 people (68.3%) don't take over-the-counter medication, 45 people (70%) don't consume energy drinks, address 48 people (80%) live in rural areas, and 20 people (33.3%) do not have comorbid diseases.*

**Keywords:** *Chronic Kidney Disease, Features, Patient characteristics.*

## DAFTAR ISI

HALAMAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
LAYAK UJI SKRIPSI.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	ivv
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR BAGAN .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A.    Latar Belakang.....	1
B.    Rumusan Masalah .....	5
C.    Tujuan Penelitian.....	5
1. Tujuan umum.....	5
2. Tujuan khusus .....	5
D.    Manfaat Penelitian .....	6
1. Manfaat teoritis .....	6
2. Manfaat Praktis .....	6
E.    Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI.....	9
A.    Tinjauan Pustaka .....	9
1. Gagal Ginjal Kronik .....	9
2. Etiologi .....	9
3. Manifestasi Klinik .....	11
4. Patofisiologi.....	12
5. Klasifikasi GGK .....	13
6. Penatalaksanaan Gagal Ginjal Kronik .....	14
7. Faktor Resiko Pasien Gagal Ginjal Kronik .....	15
B.    Kerangka Teori .....	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	21
A.    Kerangka Konsep .....	21
B.    Hipotesis.....	21

C.	Variabel Penelitian .....	21
D.	Definisi Operasional .....	22
E.	Desain Penelitian.....	23
F.	Populasi Dan Sampel Penelitian.....	24
G.	Tempat Penelitian Dan Waktu Penelitian.....	26
H.	Etika Penelitian.....	26
I.	Teknik Pengumpulan Data .....	27
1.	Jenis Data .....	27
2.	Instrumen Penelitian.....	27
J.	Prosedur Pengumpulan Data.....	28
1.	Tahap perencanaan .....	28
2.	Tahap pelaksanaan penelitian.....	28
K.	Analisa Data.....	29
1.	Pengolahan Data.....	29
2.	Analisa Data .....	31
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA.....</b>		<b>32</b>
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>		<b>34</b>
A.	Interpretasi dan Diskusi Hasil.....	34
B.	Keterbatasan Penelitian .....	42
C.	Implikasi Terhadap Pelayanan dan Penelitian .....	43
<b>BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>44</b>
A.	Simpulan .....	44
B.	Saran .....	45

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Klasifikasi GGK.....	13
Tabel 2.2 Rencana tatalaksana .....	14
Tabel 3.1 Devinisi operasional.....	22
Tabel 3.2 Pengkodingan variabel.....	30
Tabel 4.1 Karakteristik pasien gagal ginjal kronik.....	32

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2. 1 Kerangka Teori Penelitian .....	20
Bagan 3.1 Kerangka Konsep Penelitian.....	21

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian RSUD Majenang
- Lampiran 2 Permohonan Kesediaan Menjadi Responden
- Lampiran 3 Surat Pernyataan Sebagai Responden
- Lampiran 4 Lembar Kuesioner
- Lampiran 5 Tabulasi Data Penelitian
- Lampiran 6 Output Hasil Analisis Data dengan SPSS
- Lampiran 7 Lembar Konsul Proposal Skripsi
- Lampiran 8 Lembar Konsul Skripsi