

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN LAMANYA MENJALANI TERAPI HEMODIALISA  
DENGAN TINGKAT KECEMASAN PADA PASIEN  
*CHRONIC KIDNEY DISEASES (CKD)* DI  
RS TK. III Dr. REKSODIWIRYO  
PADANG TAHUN 2025**

diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Strata I  
Keperawatan



*Oleh*

Oka Saputra  
2114201138

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS ALIFAH PADANG  
TAHUN 2025**

## PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi ini di ajukan oleh : :

Nama : Oka Saputra

Nim : 2114201138

Program Studi : S1 Keperawatan

Judul : Hubungan Lamanya Menjalani Terapi Hemodialisa Dengan Tingkat Kecemasan Pada Pasien *Chronic Kidney Diseases* (CKD)  
Di RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang Tahun 2025.

Telah disetujui untuk diseminar dan dipertahankan Tim Penguji Seminar Hasil Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifah Padang

Padang, Juli 2025

Pembimbing I

(Ns. Syalvia Oresti., S. Kep, M. Kep, Ph.D) (Ns. Edo Gusdiansyah., S.Kep, M. Kep)

Pembimbing II

Disahkan oleh  
Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi  
Universitas Alifah Padang



(Ns. Syalvia Oresti., S. Kep., M. Kep., Ph.D)

## PERNYATAAN PENGUJI

Proposal ini diajukan oleh :

Nama : Oka Saputra

Nim : 2114201138

Program Studi : S1 Keperawatan

Judul : Hubungan Lamanya Menjalani Terapi Hemodialisa Dengan Tingkat Kecemasan Pada Pasien Chronic Kidney Diseases (CKD) Di RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang Tahun 2025

Telah berhasil dipertahankan di hadapan dewan penguji Seminar Hasil pada Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifah Padang

Padang, Juli 2025

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing I

**Ns. Syalvia Oresti., S. Kep., M. Kep, Ph.D**

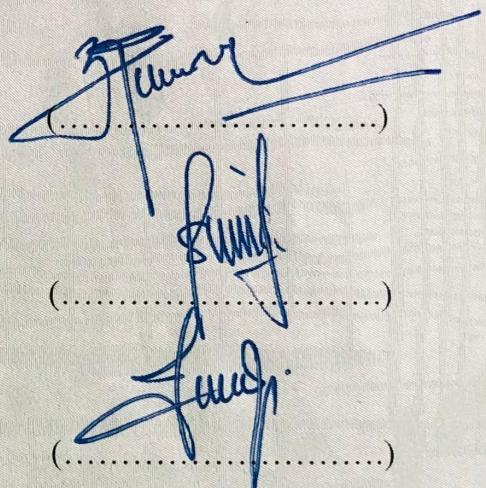
(.....)



Pembimbing II

**Ns. Edo Gusdiansyah., S. Kep., M. Kep**

(.....)



Penguji I

**Ns. Amelia Susanti., S. Kep., M. Kep., Sp. Kep. J**

(.....)



Penguji II

**Ns. Diana Arianti., S. Kep., M. Kep**

(.....)

Disahkan oleh

Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi  
Universitas Alifah Padang



**(Ns. Syalvia Oresti., S. Kep, M. Kep, Ph.D)**

# **UNIVERSITAS ALIFAH PADANG**

Skripsi, Juli 2025

## **Oka Saputra**

Hubungan Lamanya Menjalani Terapi Hemodialisa Dengan Tingkat Kecemasan Pada Pasien *Cronic Kidney Disease* (CKD) Di RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang Tahun 2025

xvi + 57 halaman, 7 tabel, 3 gambar, 12 lampiran

## **ABSTRAK**

*Chronic Kidney Diseases* (CKD) merupakan kondisi penyakit terjadinya pengurangan kemampuan ginjal. Pasien CKD yang telah lama menjalani terapi hemodialisa akan menimbulkan masalah kecemasan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan lamanya menjalani terapi hemodialisa dengan tingkat kecemasan pada pasien *Chronic Kidney Diseases* (CKD) Di RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang Tahun 2025.

Jenis penelitian kuantitatif dengan desain *cross sectional*. Penelitian dilakukan di RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang Tahun 2025. Penelitian dilakukan Januari s/d Agustus. Pengumpulan data dilakukan 4 hari mulai 17-20 Maret 2025. Populasi penelitian sebanyak 90 responden dan langsung dijadikan sampel dengan menggunakan kuesioner STAI (*state Trait Anxiety Inventory*). Data dianalisis secara univariat dan bivariat.

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan lebih dari separuh (53,3%) responden memiliki kecemasan sedang, lebih dari separuh (55,6%) responden lama  $\geq 12$  bulan sehingga ada hubungan lamanya menjalani terapi hemodialisa dengan tingkat kecemasan pada pasien *Chronic Kidney Diseases* (CKD) Di RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang Tahun 2025 dengan hasil uji statistik *pearson chi-square pvalue = 0,000*.

Penelitian disimpulkan bahwa ada hubungan lamanya menjalani terapi hemodialisa dengan tingkat kecemasan pada pasien *Chronic Kidney Diseases* (CKD) Di RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang, diharapkan kepada perawat hemodialisa dapat memberikan intervensi teknik relaksasi napas dalam untuk mengurangi tingkat kecemasan pada pasien CKD.

**Daftar Bacaan : 23 (2016-2024)**

**Kata Kunci : *Chronic Kidney Diseases* (CKD), Hemodialisa, Kecemasan**

# **UNIVERSITAS ALIFAH PADANG**

Skripsi, July 2025

**Oka Saputra**

*Relationship Between Duration of Hemodialysis Therapy and Anxiety Level in Chronic Kidney Disease (CKD) Patients at Class III Dr. Reksodiwiryo Hospital, Padang 2025*

xvi + 57 pages, 7 tables, 3 pictures, 12 appendices

## **ABSTRACT**

*Chronic Kidney Diseases (CKD) is a condition characterized by a reduction in kidney function. CKD patients who have been undergoing hemodialysis for a long time will experience anxiety problems. The aim of this study is to determine the relationship between the duration of hemodialysis therapy and the level of anxiety in patients with Chronic Kidney Diseases (CKD) at RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang 2025.*

*A quantitative research type with a cross-sectional design. The research was conducted at RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang 2025. The research was conducted from January to August. Data collection was conducted over 4 days from March 17-20, 2025. The research population consisted of 90 respondents, who were directly used as a sample using the STAI (State Trait Anxiety Inventory) questionnaire. Data was analyzed univariately and bivariately.*

*Based on the research results, more than half (53.3%) of the respondents had moderate anxiety, and over half (55.6%) had been undergoing treatment for  $\geq 12$  months, indicating a relationship between the duration of hemodialysis therapy and the level of anxiety in patients with Chronic Kidney Diseases (CKD) at RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang in the year 2025, with a Pearson chi-square statistical test result of  $p$ -value = 0.000.*

*The research concluded that there is a relationship between the duration of undergoing hemodialysis therapy and the level of anxiety in Chronic Kidney Disease (CKD) patients at RS TK. III Dr. Reksodiwiryo Padang. It is hoped that hemodialysis nurses can provide relaxation intervention techniques to reduce anxiety levels in CKD patients.*

**Reading List : 23 (2016-2024)**

**Keywords:** *Chronic Kidney Diseases (CKD), Hemodialysis, Anxiety Level*