

**PEMANTAUAN TEKANAN DARAH INTRADIALISIS
PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK (GGK)
YANG MENJALANI HEMODIALISA
DI RSUD CIAMIS**

KARYA TULIS ILMIAH



**LAISYA ALLEYNISSA BALQIS AL RIZAL
11025122136**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
2025**

**PEMANTAUAN TEKANAN DARAH INTRADIALISIS
PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK (GGK)
YANG MENJALANI HEMODIALISA
DI RSUD CIAMIS**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Keperawatan**

KARYA TULIS ILMIAH



**LAISYA ALLEYNISSA BALQIS AL RIZAL
11025122136**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
2025**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA**

Karya Tulis Ilmiah, Juli 2025
Laisya Alleynissa Balqis Al rizal

Pemantauan Tekanan Darah Intradialisis Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (GGK) Yang Menjalani Hemodialisa Di RSUD Ciamis

xv + 48 halaman + 4 tabel + 1 grafik + 11 lampiran

ABSTRAK

Latar belakang gagal ginjal kronik (GGK) merupakan kondisi penurunan fungsi ginjal yang progresif dan ireversibel. Pasien GGK memerlukan terapi pengganti ginjal seperti hemodialisa. Selama prosedur ini, tekanan darah pasien sering mengalami fluktuasi yang dapat menyebabkan komplikasi serius jika tidak dipantau dengan baik. Oleh karena itu, pemantauan tekanan darah intradialitik menjadi hal yang penting dalam praktik keperawatan untuk meningkatkan keselamatan pasien. **Tujuan** mengetahui perubahan tekanan darah intradialisis pada pasien GGK yang menjalani hemodialisa di RSUD Ciamis. **Metode Penelitian** penelitian ini menggunakan pendekatan studi kasus dengan desain deskriptif kualitatif. Subjek penelitian sebanyak 2 orang yang menjalani terapi hemodialisa dua kali seminggu di RSUD Ciamis. Data dikumpulkan melalui observasi tekanan darah setiap satu jam selama dua sesi hemodialisa, menggunakan lembar observasi dan dokumentasi rekam medis pasien. Analisis dilakukan secara deskriptif dengan membandingkan tekanan darah antar waktu dan antar sesi. **Hasil** kedua pasien mengalami hipertensi intradialitik. Salah satu pasien menunjukkan lonjakan tekanan darah signifikan antar sesi, sementara pasien lain mengalami tekanan darah tinggi yang stabil selama sesi. **Kesimpulan** pemantauan tekanan darah secara berkala selama hemodialisa sangat penting dilakukan untuk mencegah komplikasi dan meningkatkan keselamatan pasien.

Kata kunci : gagal ginjal kronik, hemodialisa, tekanan darah intradialitik, pemantauan.

**D III NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES
BAKTI TUNAS HUSADA UNIVERSITY**

***Scientific Paper, July 2025
Laisya Alleynissa Balqis Al rizal***

***Monitoring of Intradialytic Blood Pressure in Chronic Kidney Disease (CKD)
Patients Undergoing Hemodialysis at RSUD Ciamis***

xv + 48 pages + 4 tables + 1 chart + 11 appendices

ABSTRACT

Background: Chronic Kidney Disease (CKD) is a progressive and irreversible decline in kidney function. CKD patients require renal replacement therapy such as hemodialysis. During this procedure, patients often experience blood pressure fluctuations that may lead to serious complications if not properly monitored. Therefore, monitoring intradialytic blood pressure is essential in nursing practice to enhance patient safety. Objective: To determine the changes in intradialytic blood pressure in CKD patients undergoing hemodialysis at RSUD Ciamis. Method: This research used a case study approach with a descriptive qualitative design. The study involved two patients undergoing hemodialysis twice a week at RSUD Ciamis. Data were collected through hourly blood pressure observations over two hemodialysis sessions, using observation sheets and patient medical records. Data were analyzed descriptively by comparing blood pressure across time points and between sessions. Results: Both patients experienced intradialytic hypertension. One patient showed a significant increase in blood pressure between sessions, while the other had consistently high blood pressure throughout the sessions. Conclusion: Regular intradialytic blood pressure monitoring is crucial during hemodialysis to prevent complications and improve patient safety.

Keywords: chronic kidney disease, hemodialysis, intradialytic blood pressure, monitoring.