

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Yang Berjudul

**HUBUNGAN ANTARA *INTERDIALYTIC WEIGHT GAIN* DENGAN
PERUBAHAN TEKANAN DARAH INTRADIALISIS PADA
PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK DI RUANGAN
HEMODIALISA RSUD TOTO KABILA**

Oleh

**ALDITA NUR MOHAMAD
NIM : 841420156**

Telah diperiksa dan disetujui

PEMBIMBING I

PEMBIMBING II



dr. Nanang K. Paramata, M.Kes
NIP. 19771028 200812 2 003



Ns. Nirwanto K. Rahim, M.Kep

Mengetahui

Ketua Jurusan Keperawatan



Ns. Yuniar M. Soeli, M.Kep, Sp.Kep.J
NIP. 19850621 200812 2 003

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi Yang Berjudul

HUBUNGAN ANTARA *INTERVALITIC WEIGHT GAIN* DENGAN
PERUBAHAN TEKANAN DARAH INTRADIALISIS PADA
PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK DI RUANGAN
HEMODIALISA RSUD TOTO KABILA

Oleh

ALDITA NUR MOHAMAD
NIM : 841420156

Telah dipertahankan didepan dewan penguji
Hari/Tanggal : Jumat, 21 Januari 2022
Waktu : Pkl. 11.00 WITA

Penguji :

1. dr. Nanang R. Paramata, M.Kes
NIP. 197710282008122003
2. Ns. Nirwanto K. Rahim, M.Kep
3. Dr. dr. Muhammad Isman Jusuf, Sp.S
NIP. 1978070320006041003
4. Ns. Gusti Pandi Liputo, M.Kep
NUPN. 00260592

Gorontalo, 21 Januari 2022

Mengetahui:

Dekan Fakultas Olahraga Dan Kesehatan



Prof. Dr. Herlinan Jusuf, Dra. M.Kes
NIP. 196310011988032002

ABSTRAK

Aldita Nur Mohamad, 2022. *Hubungan antara Interdialytic Weight Gain dengan Perubahan Tekanan Darah Intradialisis Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Di Ruang Hemodialisa RSUD Toto Kabila.* Skripsi, Jurusan Keperawatan, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I dr. Nanang R. Paramata, M.Kes dan Pembimbing II Ns. Nirwanto K. Rahim, S.Kep., M.Kep

Pada pasien hemodialisa penting dilakukan IDWG untuk menilai berat badan bersih, Pasien yang mengalami IDWG melebihi batas toleransi dapat menyebabkan komplikasi serius yang dikaitkan dengan risiko tinggi penyakit jantung diantaranya hipotensi dan hipertensi. Kondisi ini apabila diabaikan terus menerus makan dapat mengancam jiwa pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa. Tujuan penelitian adalah hubungan antara interdialytic weight gain dengan perubahan tekanan darah intradialisis pada pasien gagal ginjal kronik di Ruang Hemodialisa Rsud Toto Kabila.

Desain penelitian korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian seluruh pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa sebanyak 31 pasien. Teknik sampling dalam penelitian adalah *total sampling*. Instrumen penelitian menggunakan lembar observasi dan catatan rekam medis.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa mayoritas IDWG ringan tekanan darah intradialisis normal sebanyak 20 responden, IDWG sedang tekanan darah intradialisis normal sebanyak 2 responden dan IDWG berat tekanan darah intradialisis berat sebanyak 4 responden. *Kesimpulannya* ada hubungan antara interdialytic weight gain dengan perubahan tekanan darah intradialisis pada pasien gagal ginjal kronik di Ruang Hemodialisa Rsud Toto Kabila. *Saran* bagi Instansi Rumah Sakit diharapkan dalam memberikan pelayanan keperawatan agar terus menerus mengedukasi pembatasan intake cairan agar pasien HD dapat mempertahankan tekanan darah yang baik selama hemodialisis sehingga dapat meningkatkan mutu pelayanan rumah sakit terutama untuk pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisis.

Kata Kunci: *IDWG, Tekanan, Darah, Intradialisis, GGK*
Daftar Pustaka: 50 Referensi (2010-2021)

ABSTRACT

Aldita Nur Mohamad, 2022. *The Relationship between Interdialytic Weight Gain and Changes in Intradialytic Blood Pressure in Chronic Kidney Failure Patients in the Hemodialysis Room of RSUD Toto Kabila.* Undergraduate Thesis, Department of Nursing, Faculty of Sports and Health, State University of Gorontalo. The principal supervisor is dr. Nanang R. Paramata, M.Kes. and the co-supervisor is Ns. Nirwanto K. Rahim, S.Kep., M.Kep.

During hemodialysis, patients are required to have IDWG to assess their net body weight. Patients who experience IDWG exceeding the tolerance limit can cause serious complications that are associated with a high risk of heart disease, including hypotension and hypertension. A continual ignorance of this condition can threaten the life of chronic kidney failure patients undergoing hemodialysis. The research aims to determine the relationship between interdialytic weight gain and changes in intradialytic blood pressure in patients with chronic kidney failure in the Hemodialysis Ward of RSUD (Regional Public Hospital) Toto Kabila.

The research employs a correlational research design with cross sectional approach. The populations are all patients with chronic kidney failure undergoing hemodialysis, as many as 31 patients. The sampling used in this current research is total sampling. The research instrument uses observation sheets and medical records.

The research findings reveal that the majority of samples or 20 respondents are with mild IDWG and normal intradialytic blood pressure, 2 respondents are with moderate IDWG and normal intradialytic blood pressure, and 4 respondents are with heavy IDWG and severe intradialytic blood pressure. In conclusion, there is a relationship between interdialytic weight gain and changes in intradialytic blood pressure in chronic kidney failure patients in the Hemodialysis Ward of RSUD Toto Kabila. As a recommendation, the hospital is expected to provide nursing services to continuously educate on fluid intake restriction so that the patients can maintain good blood pressure during hemodialysis. Eventually, the hospital's quality of services can improve, especially in relation to treatment for chronic kidney failure patients undergoing hemodialysis.

Keywords : IDWG, Blood Pressure, Intradialysis, CKF
References : 50 (2010-2021)

