

## ABSTRAK

Abstrak

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**  
**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Skripsi, Agustus 2020  
Ahmad Gufron Marzuki

Hubungan Peningkatan Berat Badan dengan Tekanan Darah Pasien Gagal Ginjal Kronik di RSUD Dr. H Koesnadi Bondowoso  
IX + 55 Halaman + 12 Tabel + 1 Bagan + 13 Lampiran

### Abstrak

**Pendahuluan:** Gagal ginjal kronis (GGK) merupakan gangguan fungsi renal yang progresif dan ireversibel dimana kemampuan tubuh gagal untuk mempertahankan metabolisme dan keseimbangan cairan elektrolit dan akan menyebabkan uremia. **Tujuan:** tujuan penelitian ini untuk mengetahui apakah ada hubungan peningkatan berat badan dengan tekanan darah pada pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa di RSUD Dr. H Koesnadi Bondowoso. **Metode:** Desain penelitian menggunakan desain penelitian korelasi. Populasi dalam penelitian ini adalah pasien Gagal Ginjal Kronik sejumlah 40 responden, dengan menggunakan total sampling serta dengan teknik *Non Probability Sampling*. Variabel independen dalam penelitian ini adalah peningkatan berat badan variabel dependen dalam penelitian ini adalah tekanan darah. Sumber data menggunakan data sekunder dari rekam medis dan ruang hemodialisa data di kumpulkan total sampling, sejumlah 40 respinden , dan menggunakan analisis data dengan uji spearman rho  $g \times 5\%$  **Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan pasien GGK di RSUD Dr. Koesnadi 100% mengalami kenaikan berat badan dan yang mengalami kenaikan tekanan darah dalam kategori Hipertensi 140-159 sebanyak 33 pasien dan yang mengalami Prehipertensi 120-139 sebanyak 7 pasien serta ada hubungan antara kenaikan berat badan dengan nilai signifikan  $P 0,020 < 0,005$  yang berarti terdapat Hubungan antara Peningkatan Berat Badan dengan Tekanan Darah Pasien Gagal Ginjal Kronik. **Kata Kunci:** Tekanan Darah, Peningkatan Berat Badan, Pasien Gagal Ginjal Kronik

## ABSTRAK

Abstrak

**MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF JEMBER**  
**Nursing S1 Study Program**  
**FACULTY OF HEALTH SCIENCE**

Skripsi, Agustus 2020  
Ahmad Gufron Marzuki

Relationship to Weight Gain with Blood Pressure in Chronic Kidney Failure Patients at Dr. H Koesnadi Bondowoso.

IX + 55 Page + 12 Table + 1 Chart + 13 Attachment

### Abstrak

**Preliminary:** Chronic renal failure (CRF) is a progressive and irreversible renal function disorder in which the body's ability to fail to maintain metabolism and electrolyte fluid balance and will cause uremia. **Aim:** The aim of this study was to determine whether there was a relationship between increased body weight and blood pressure in chronic renal failure patients undergoing hemodialysis at Dr. H Koesnadi Bondowoso. **Metode:** The research design used a correlation research design. The population in this study were 40 patients with Chronic Kidney Failure, using total sampling and non-probability sampling techniques. The independent variable in this study is the increase in body weight. The dependent variable in this study is blood pressure. The data source used secondary data from medical records and the hemodialysis room, the total sampling was collected, a total of 40 respondents, and used data analysis with the rho g x 5% spearman test. **the result:** The results showed that patients with CRF in Dr. Koesnadi 100% experienced weight gain and those who experienced an increase in blood pressure in the category of Hypertension 140-159 were 33 patients and those with Prehypertension 120-139 were 7 patients and there was a relationship between weight gain and a significant P value of  $0.020 < 0.005$  which means that there is a relationship Between Weight Gain and Blood Pressure in Chronic Kidney Failure Patients.

**Keywords:** Blood pressure, Weight gain, Chronic Kidney Failure Patient