

# GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN PENYAKIT GINJAL KRONIK YANG MENJALANI HEMODIALISIS DI RSUD WATES KULONPROGO

Dede Sandi<sup>1</sup>, Muhamat Nofiyanto<sup>2</sup>  
Email: [dedesandi1097@gmail.com](mailto:dedesandi1097@gmail.com)

## INTISARI

Penyakit ginjal kronik (PGK) adalah kerusakan fungsi ginjal dalam mempertahankan metabolisme dan elektrolit akibat destruksi struktur ginjal yang progresif dengan manifestasi penumpukan sisa metabolik dalam darah. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui gambaran karakteristik pasien penyakit ginjal kronik yang menjalani hemodialisis. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah jenis kuantitatif, dengan menggunakan deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi target penelitian ini adalah seluruh pasien PGK yang menjalani hemodialisis di RSUD Wates Kulonprogo sebanyak 71 pasien dan pengambilan sampel data penelitian ini adalah *total sampling* dari hasil data rekam medik menggunakan lembar observasi. Hasil penelitian menunjukkan jumlah pasien gagal ginjal kronik dengan Ureum di atas 6-21mg/dl untuk wanita berjumlah 27 pasien (38%), sedangkan di atas 8-24mg/dl pada laki-laki berjumlah 44 pasien (62%).

**Kata Kunci:** karakteristik, Penyakit Ginjal Kronik (PGK)

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Program Studi Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Dosen Program Studi Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

## DESCRIPTION OF CHARACTERISTICS OF CHRONIC KIDNEY DISEASE PATIENTS THROUGH HEMODIALYSIS IN RSUD WATES KULONPROGO

Dede Sandi<sup>1</sup>, Muhamat Nofiyanto<sup>2</sup>  
Email: [dedesandi1097@gmail.com](mailto:dedesandi1097@gmail.com)

### ABSTRACT

**Background:** Chronic Kidney Disease (PGK) is impaired kidney function in maintaining metabolism and electrolytes due to progressive destruction of kidney structures with the manifestation of accumulation of metabolic waste in the blood.

**Objective:** The purpose of this study was to describe the incidence of characteristic in chronic kidney disease patients undergoing hemodialysis.

**Method:** The method used in this research is quantitative, using a descriptive cross sectional approach.

**Result:** The target population of this study were all PGK patients who underwent hemodialysis at RSUD Wates Kulonprogo as many as 71 patients and the sampling data of this study were total sampling from the results of medical record data using observation sheets. The results showed the number of chronic renal failure patients with Ureum above 6-21 mg / dl for women totaled 27 patients (38%), while the number of patients above 8-24 mg / dl for men was 44 patients (62%).

**Keywords:** *characteristic, chronic kidney disease (PGK)*

---

<sup>1</sup> Student of Nursing Study Program at Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta

<sup>2</sup> Lecturer of Nursing Study Program at Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta