

# HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN PASIEN MENJALANKAN TERAPI HEMODIALISA DI PMI GOLDEN, YOGYAKARTA

Sri Dwi PikeWati<sup>1</sup>, Kirnantoro<sup>2</sup>, Pratiwi<sup>3</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang:** Kepatuhan pasien gagal ginjal kronik yang menjalankan terapi hemodialisa merupakan suatu perilaku kesehatan yang sangat penting untuk dapat diatasi. Salah satu faktor yang mempengaruhi kepatuhan yaitu antara lain tingkat pengetahuan.

**Tujuan:** Untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan pasien menjalankan terapi hemodialisa di PMI Golden, Yogyakarta.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan metode *Observasional analitik* dengan pendekatan cross sectional. Populasi pada penelitian ini adalah pasien gagal ginjal yang melakukan terapi hemodialisa di PMI Golden, Yogyakarta. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 44 Pasien. Metode pengambilan sampel adalah dengan menggunakan *total sampling*. Analisis data menggunakan uji *Chi Square*.

**Hasil penelitian:** Penelitian ini menunjukkan pasien yang tidak patuh menjalankan terapi hemodialisa berjumlah 25 orang (56,8%), sedangkan pasien dengan tingkat pengetahuan dengan kategori cukup, yaitu ada 17 orang (38,6%). Nilai *p-value* sebesar 0.033 ( $< 0.05$ ), dan diketahui nilai *contingency coefficient* (CC) sebesar 0.367.

**Kesimpulan:** Ada hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan pasien menjalankan terapi hemodialisa dengan keeratan hubungan rendah (CC = 0.367).

Kata kunci: Pengetahuan, Kepatuhan, gagal ginjal kronik, Hemodialisa.

---

<sup>1</sup> Mahasiswa STIKES Alma Ata Yogyakarta

<sup>2</sup> Dosen Poltekes Kemenkes Yogyakarta

<sup>3</sup> Dosen STIKES Alma Ata Yogyakarta

**RELATIONSHIP BETWEEN THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF  
COMPLIANCE WITH PATIENTS IN RUNNING THERAPY  
HEMODIALISA PMI GOLDEN , YOGYAKARTA**

**Sri Dwi PikeWati<sup>1</sup>, Kirnantoro<sup>2</sup>, Pratiwi<sup>3</sup>**

**ABSTRACT**

**Background:** Patient compliance with chronic renal failure who runs hemodialysis therapy is a behavioral health is essential to be able to overcome. One of the factors that affect adherence among other things the level of knowledge.

**Objective:** To determine the relationship between the level of knowledge with patient compliance PMI running hemodialysis therapy in Golden, Yogyakarta.

**Research Methods:** This study used observational analytic method with cross sectional approach. The population in this study were 44 patients with renal failure with hemodialysis therapy in PMI Golden, Yogyakarta. The sampling method was sampling and analyze used chi square.

**Research Result:** This study shows that non-adherent patients run hemodialysis therapy totaling 25 persons (56.8 %), whereas patients with a sufficient level of knowledge with categories , ie there are 17 people ( 38.6 % ). Results of statistical test using chi square test with significance  $\alpha = 0:05$ . P-value of 0.000, where the p-value 0.033 is smaller than the value of  $\alpha$  0.05 and the known value of contingency coefficient ( CC ) of 0.367.

**Conclusion:** There is a relationship between the level of knowledge with patient adherence run hemodialysis therapy with the relationship low (CC = 0.367).

Keywords : Knowledge , Compliance , chronic renal failure, Hemodialysis.

---

<sup>1</sup> **Students STIKES Alma Ata Yogyakarta**

<sup>2</sup> **Lecturer Poltekes Kemenkes Yogyakarta**

<sup>3</sup> **Lecturer STIKES Alma Ata Yogyakarta**