

**THE RELATIONSHIP OF FAMILY SUPPORT WITH COMPLIANCE OF
CHRONIC RENAL FAILURE PATIENTS IN HEMODIALIZATION
THERAPY IN PROF. DR. SOEKANDAR**

By :

MASKURNIAWAN

201701178

Chronic kidney disease (CKD) is a clinical syndrome due to nephron damage which results in the failure of body functions to maintain metabolism and fluid and electrolyte balance. One of the problems that occur in CKD patients is adherence to hemodialysis therapy. Adherence is necessary to achieve therapeutic success. Adherence as the level of behavior of a person receiving treatment. This study aims to analyze the relationship between support and compliance with chronic renal failure patients undergoing hemodialysis therapy. The research design used in this study was cross sectional using a non-probability technique with consecutive sampling. The population is all patients with chronic kidney failure who undergo hemodialysis therapy at Prof. Soekandar Hospital as many as 150 people and obtained a sample of 45 people. Collecting data using a family support variable questionnaire totaling 16 questions and the compliance variable totaling 6 questions. After the data was collected, the data was processed using the SPSS for Windows version 25 program with the Spearman Rho statistical test. The results showed that from 45 respondents, most of them had good family support, amounted to 29 people (64.4%), and a small part had sufficient family support with a total of 16 people (35.6), and most of the respondents obeyed as many as 36 people (80 people). 0.0%), and a small proportion of respondents did not comply as many as 9 people (20.0%). The results showed value = 0.000 and = 0.05 and coefficient correlation value = 0.557 so that H1 was accepted, meaning that there was a strong relationship between family support and compliance with chronic kidney failure patients undergoing hemodialysis therapy. Soekandar. The existence of good family support will make respondents have a tendency to comply in undergoing hemodialysis therapy.

Keywords: family support, patient compliance, hemodialysis.

HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK DALAM MENJALANI TERAPI HEMODIALISA DI RSUD PROF. DR. SOEKANDAR

Oleh :

MASKURNIAWAN

201701178

Penyakit ginjal kronik (PGK) merupakan sindroma klinis akibat kerusakan nefron yang mengakibatkan kegagalan fungsi tubuh mempertahankan metabolisme serta keseimbangan cairan dan elektrolit. Salah satu permasalahan yang terjadi pada pasien PGK adalah kepatuhan menjalani terapi hemodialisa. Kepatuhan sangat diperlukan untuk mencapai keberhasilan terapi. Kepatuhan sebagai tingkatan perilaku seseorang yang mendapatkan pengobatan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan dukungan dukungan dengan kepatuhan pasien gagal ginjal kronik dalam menjalani terapi hemodialisa. Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah *cross sectional* dengan menggunakan teknik *non probability* dengan *consecutive sampling*. Populasinya semua pasien gagal ginjal kronik yang menjalani terapi hemodialisa di RSUD Prof Soekandar sebanyak 150 orang dan didapatkan sampel sebanyak 45 orang. Pengumpulan data menggunakan kuesioner variabel dukungan keluarga berjumlah 16 soal dan variabel kepatuhan berjumlah 6 soal. Setelah data terkumpul dilakukan pengolahan data menggunakan program *SPSS for Windows versi 25* dengan uji statistik *Spearman Rho*. Hasil penelitian menunjukkan dari 45 responden sebagian besar memiliki dukungan keluarga baik berjumlah 29 orang (64,4%), dan sebagian kecil memiliki dukungan keluarga cukup dengan berjumlah 16 orang (35,6), dan sebagian besar responden patuh yaitu sebanyak 36 orang (80,0%), dan sebagian kecil responden tidak patuh yaitu sebanyak 9 orang (20,0%). Hasil penelitian menunjukkan ρ *value*=0,000 dan $\alpha=0,05$ dan nilai *coefficient correlation*=0,557 sehingga H_1 diterima artinya ada hubungan yang kuat antara hubungan dukungan keluarga dengan kepatuhan pasien gagal ginjal kronik dalam menjalani terapi hemodialisa Di RSUD Prof Dr. Soekandar. Adanya dukungan keluarga yang baik akan membuat responden memiliki kecendrungan kepatuhan dalam menjalani terapi hemodialisa.

Kata kunci : Dukungan keluarga, Kepatuhan pasien, Hemodialisa.