

ABSTRACT

HEMODIALYSIS INTENSITY RELATIONSHIP WITH LEVELS ANXIETY IN CHRONIC KIDNEY FAILURE PATIENTS THAT HAD HEMODIALISA IN RSI SAKINAH MOJOKERTO

BY : MUHAMMAD GALIH ADIWIBOWO

Anxiety is a term that describes psychological disorders that can have characteristics that are in the form, prolonged worries, and nervousness. The hemodialysis action in patients with chronic kidney failure is currently experiencing rapid development, but there are still many sufferers who experience medical problems while undergoing hemodialysis. The purpose of this study was to analyze the relationship between the intensity of hemodialysis and the level of anxiety in patients with chronic renal failure undergoing hemodialysis. Research design is correlation analysis. The number of population used in this study was 80 respondents with 35 samples using consecutive sampling technique. Data analysis in this study using SPSS for Windows version 25.0 using Chi Square test. The results of research and analysis of data that have been done can be concluded that the results of research conducted on 35 respondents obtained results there is a relationship between the intensity of hemodialysis with anxiety levels in patients with chronic renal failure undergoing hemodialysis with Chi Square test calculation of sig value of $0.020 < 0.05$. It was concluded that there was a correlation between the intensity of hemodialysis and the level of anxiety in patients with chronic renal failure undergoing hemodialysis. So that the family is expected to be able to support and encourage the level of anxiety and after continuous therapy the patient begins to adapt well and the level of anxiety begins to decrease.

Keywords: *Hemodialysis Intensity, Anxiety Level, Chronic Renal Failure*

ABSTRAK

HUBUNGAN INTENSITAS HEMODIALISA DENGAN TINGKAT KECEMASAN PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK YANG MENJALANI HEMODIALISA DI RSI SAKINAH MOJOKERTO

OLEH : MUHAMMAD GALIH ADIWIBOWO

Kecemasan suatu istilah yang menggambarkan gangguan psikologis yang dapat memiliki karakteristik yaitu berupa, kekhawatiran yang berkepanjangan, dan rasa gugup. Tindakan hemodialisa pada pasien gagal ginjal kronik saat ini mengalami perkembangan yang cukup pesat, namun masih banyak penderita yang mengalami masalah medis saat menjalani hemodialisa. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis hubungan intensitas hemodialisa dengan tingkat kecemasan pada pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa. Desain penelitian yaitu analitik korelasi. Jumlah populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah 80 responden dengan jumlah sampel 35 dengan teknik *consecutive sampling*. Analisa data pada penelitian ini menggunakan SPSS for Windows versi 25.0 dengan memakai uji *Chi Square*. Hasil penelitian dan analisa data yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa hasil penelitian yang dilakukan pada 35 responden diperoleh hasil terdapat hubungan intensitas hemodialisa dengan tingkat kecemasan pada pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa dengan perhitungan uji *Chi Square* nilai sig sebesar $0,020 < 0,05$ maka dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan intensitas hemodialisa dengan tingkat kecemasan pada pasien gagal ginjal kronik yang menjalani hemodialisa. Sehingga diharapkan keluarga mampu memberi dukungandan dorongan untuk mengurai tingkat kecemasan dan setelah terapi berkelanjutan pasien mulai dapat beradaptasi dengan baik serta tingkat kecemasan mulai berkurang.

Kata Kunci : *Intensitas Hemodialisa, Tingkat Kecemasan, Gagal Ginjal Kronik*