

**ABSTRAK****PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN TENTANG ROM TERHADAP MOTIVASI KELUARGA DALAM MELAKUKAN ROM PADA PASIEN STROKE INFARK DI IRNA SERUNI A RSUD Dr. SOETOMO SURABAYA**

Pra-Experimental di Seruni A  
RSUD dr. Soetomo

Stroke merupakan penyakit yang perlu perhatian, terutama bagi pasien dan keluarganya kerap kali tanpa menyadari sama sekali, meskipun kita barangkali mengenal serangan stroke sebagai kelumpuhan separuh badan yang terjadi mendadak. Tidak semua keluarga pasien memiliki motivasi untuk melakukan ROM dengan berbagai sebab. Penelitian ini bertujuan untuk meneliti Pengaruh Pendidikan Kesehatan tentang ROM terhadap motivasi keluarga dalam melakukan ROM pada pasien Stroke Infark di Irna Seruni A RSUD Dr. Soetomo Surabaya. Desain yang digunakan dalam penelitian ini adalah Pra Eksperimen. Populasi dalam penelitian adalah semua keluarga Pasien Stroke *Infark* di Ruang Seruni A RSUD Dr. Soetomo dengan sampel 10 responden yang sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi. Teknik sampling menggunakan *purposive sampling*. Variabel bebas adalah pendidikan tentang *Range Of Motion* (ROM) dan variabel terikat adalah motivasi keluarga pasien dalam melakukan ROM pada pasien stroke infark. Pengumpulan data dengan pre-test dan post-test. Analisis yang digunakan adalah Uji *Wilcoxon Signed Ranks*. Hasil penelitian menunjukkan ada pengaruh pendidikan kesehatan tentang ROM terhadap motivasi keluarga pasien stroke *infark* ( $p=0,01 < 0,05$ ). Sebagian besar motivasi keluarga pasien dalam kategori sedang sebelum diberikan pendidikan kesehatan tentang ROM. Sebagian besar motivasi keluarga pasien dalam kategori tinggi setelah diberikan pendidikan kesehatan tentang ROM. Pendidikan kesehatan tentang ROM memberikan pengaruh terhadap motivasi keluarga dalam melaksanakan fisioterapi. Perawat dan tenaga kesehatan lain hendaknya memberikan pendidikan kesehatan agar motivasi keluarga meningkat dan mempercepat proses penyembuhan pasien. Hasil penelitian ini bisa diteliti lebih lanjut dengan membandingkan metode penyuluhan yang lebih efektif untuk memotivasi pasien dan dihubungkan dengan tingkat kesembuhan pasien.

Key word : Pendidikan kesehatan, ROM, Motivasi, Keluarga, stroke

**ABSTRACT****EFFECT OF HEALTH EDUCATION ON MOTIVATION ROM FAMILY IN DOING ROM STROKE PATIENTS**

Pra-Experimental in Seruni's A  
dr. Soetomo District Hospital

Stroke is a disease that needs attention, especially for Patients and their Families Often without Realizing at all, even though we Might Recognize a stroke as a half body paralysis that Occurs Suddenly. Not all families of Patients have the motivation to do a ROM for various s good. This study aims to examine the Influence of Health Education on the ROM to the family motivation in doing ROM Infarction Stroke Patients in hospitals Dr. Soetomo Irna Seruni A Surabaya. The design used in this study is the Pre Experiment. The population is all family Infarction in Stroke Patients Chrysanthemum A Hospital Dr. Soetomo with samples of 10 respondents According to the inclusion and exclusion criteria. Sampling using purposive sampling technique. The independent variable is education about Range Of Motion (ROM) and the dependent variable was the patient's family motivas in doing ROM in stroke Patients infarction. Data collection with pre-test and post-test. The analysis used was Wilcoxon Signed Ranks. The results Showed thre was an effect of health education on family motivation Patients ROM against myocardial stroke ( $p = 0:01 < 0.05$ ). Most of the patients in the average category of family motivation were before given health education on ROM. Much of the motivation families of patients in the high category after given health education on ROM. Health education about the ROM family influence on motivation in carrying out physiotherapy. Nurses and other health professionals should provide health education in order to motivate families to increase and accelerate the healing process of patients. The results of this study can be further investigated by comparing the extension method is more effective to motivate patients and is associated with a cure rate of patients.

**Key word: health education, ROM, Motivation Family, stroke**