

ABSTRAK

PENGARUH PENYULUHAN METODE FAST STROKE TERHADAP PENGETAHUAN KELUARGA DAN PASIEN DI RAWAT INAP RUANG HIGH DEPENDENCY UNIT – BRUNEI NEUROSCIENCE STROKE & REHABILITATION CENTRE – PANTAI JERUDONG SPECIALIST CENTRE DI BRUNEI DARUSSALAM

Tuti Komalasari, Kurniawan Edi P

*PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN FAKULTAS KEPERAWATAN & KEBIDANAN
INSTITUT ILMU KESEHATAN (IIK) STRADA INDONESIA KEDIRI*

Tuti.komalasari.2023@gmail.com

Prevalensi kejadian stroke berbanding lurus dengan gejala sisa yang ditinggalkan pasca serangan. Akibat yang ditimbulkan adalah kecacatan jangka Panjang, di mana hal ini dapat mempengaruhi seluruh sisi kehidupan individu bahkan mengurangi kualitas hidupnya. Tindakan yang cepat dan tepat pada saat serangan diharapkan menjadi modal pengetahuan dalam menurunkan angka mortalitas dan morbiditas penderita stroke. Deteksi dini stroke menggunakan metode FAST bisa menjadi pilihan untuk menambah keterampilan dan pengetahuan dalam Upaya tersebut.

Desain penelitian pre-eksperimental one group pretest – posttest design. Dengan populasi seluruh pasien baru atau keluarga pasien di rawat inap ruang HDU – BNSRC - PJSC di Brunei Darussalam yang berjumlah 719 pasien dan di hitung dengan metode slovin didapatkan 88 jumlah sampel yang harus diteliti. Teknik sampel *purposive sampling* sejumlah 88 responden. Data yang telah terkumpul diolah dengan uji statistic *Wilcoxon match pairs test* dengan kemaknaan $\alpha = 0.05$.

Hasil Analisa maka didapatkan output “test statistic” diketahui Asymp Sign 2-tailed bernilai < 0.01 karena nilai 0.01 lebih kecil dari 0.05 maka didapatkan ada pengaruh penggunaan penyuluhan metode FAST stroke terhadap Tingkat pengetahuan pasien dan keluarga di ruang rawat inap HDU – BNSRC – PJSC di Brunei Darussalam. Penyuluhan yang dilakukan di ruang rawat inap HDU di Brunei Darussalam efektif untuk menambah wawasan ilmu tentang metode FAST stroke pada pasien dan keluarga. Tingkat Pendidikan yang tinggi akan memudahkan responden mendapatkan pengetahuan metode FAST secara modern atau ilmiah dengan metode pembelajaran atau pun metode penelitian ilmiah sehingga bisa disimpulkan bahwa Tingkat Pendidikan responden sangat mempengaruhi untuk meningkatkan Tingkat pengetahuan.

Kata kunci : Deteksi dini, metode FAST stroke, Stroke, penyuluhan yang tepat.

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF FAST STROKE METHOD COUNSELING ON THE KNOWLEDGE OF FAMILIES AND PATIENTS IN THE INPATIENT HIGH DEPENDENCY UNIT – BRUNEI NEUROSCIENCE STROKE & REHABILITATION CENTER – PANTAI JERUDONG SPECIALIST CENTER IN BRUNEI DARUSSALAM

Tuti Komalasari, Kurniawan Edi P

*PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN FAKULTAS KEPERAWATAN & KEBIDANAN
INSTITUT ILMU KESEHATAN (IIK) STRADA INDONESIA KEDIRI*

Tuti.komalasari.2023@gmail.com

The prevalence of stroke is directly proportional to the sequelae left behind after the attack. The result is long-term disability, where this can affect all sides of an individual's life and even reduce his quality of life. Fast and appropriate action at the time of the attack is expected to be a capital of knowledge in reducing the mortality and morbidity rate of stroke patients. Early detection of stroke using the FAST method can be an option to increase skills and knowledge in the effort.

Pre-experimental research design, one group pretest – posttest design. With the population of all new patients or families of patients in the HDU - BNSRC - PJSC inpatient room in Brunei Darussalam, totaling 719 patients and calculated using the Slovin method, 88 samples were obtained that had to be studied. The sample technique was purposive sampling with a total of 88 respondents. The collected data was processed using the Wilcoxon matched pairs test statistical test with significance $\alpha = 0.05$.

The results of the analysis then obtained the output of "statistical test" known Asymp Sign 2-tailed value < 0.01 because the value of 0.01 is smaller than 0.05, it was found that there was an influence of the use of counseling the FAST stroke method on the level of knowledge of patients and families in the HDU - BNSRC - PJSC inpatient room in Brunei Darussalam.

Counseling conducted in the HDU inpatient room in Brunei Darussalam is effective in increasing knowledge about the FAST stroke method in patients and families. A high level of education will make it easier for respondents to get knowledge of modern or scientific FAST methods with learning methods or scientific research methods so that it can be concluded that the respondent's level of education greatly influences to increase the level of knowledge.

Keywords: Early detection, FAST stroke method, stroke, appropriate education