

# PERBANDINGAN KUALITAS HIDUP DAN *ACTIVITY OF DAILY LIVING* (ADL) PADA PASIEN DENGAN STROKE ISKEMIK DAN STROKE HEMORAGIK DI RSUD PASAR MINGGU

Shyawmi Irdianti

## Abstrak

Stroke merupakan salah satu masalah kesehatan di dunia yang dapat dibagi menjadi dua jenis yaitu stroke iskemik dan stroke hemoragik. Stroke iskemik maupun stroke hemoragik dapat menimbulkan gejala atau dampak seperti kelumpuhan, gangguan penglihatan serta gangguan pada fungsi kognitif dan memori. Adanya gejala dan dampak tersebut dapat mempengaruhi kualitas hidup pasien. Tingkat kualitas hidup dapat juga mempengaruhi aktivitas sehari-hari atau *Activity of Daily Living* (ADL). Penurunan pada ADL ini terjadi akibat gangguan pada fungsi motorik penderita stroke. Penelitian ini ditujukan untuk mengetahui perbedaan kualitas hidup dan *Activity of Daily Living* (ADL) pada pasien dengan stroke iskemik dan stroke hemoragik di RSUD Pasar Minggu. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional* dilakukan pada 62 responden dengan metode *consecutive sampling*. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner *Stroke Specific Quality of Life* (SSQOL) untuk mengukur kualitas hidup dan Barthel Index (BI) untuk mengukur ADL. Hasil penelitian ini dengan uji *Independent T-Test* dan *Mann Whitney* menunjukkan terdapat perbedaan antara kualitas hidup responden stroke iskemik dan kualitas hidup stroke hemoragik dengan nilai *p-value* sebesar 0.000 ( $p < 0.05$ ) serta terdapat juga perbedaan antara ADL responden stroke iskemik dan ADL stroke hemoragik dengan nilai *p-value* sebesar 0.006 ( $p < 0.05$ ).

**Kata Kunci** : stroke iskemik, stroke hemoragik, kualitas hidup, *Activity of Daily Living* (ADL)

# **THE DIFFERENCES OF QUALITY OF LIFE AND ACTIVITY OF DAILY LIVING (ADL) IN PATIENTS WITH ISCHEMIC STROKE AND HEMORRHAGIC STROKE IN PASAR MINGGU HOSPITAL JAKARTA**

**Shyawmi Irdianti**

## **Abstract**

Stroke is one of the health problems in the world that can be divided into two types, ischemic stroke and hemorrhagic stroke. Ischemic stroke and hemorrhagic stroke can cause symptoms or impacts such as paralysis, visual impairment and impaired cognitive function and memory. The presence of these symptoms and impacts can affect the patient's quality of life. The level of quality of life can also affect daily activities or Activity of Daily Living (ADL). This decrease in ADL occurs due to impaired motor function of stroke patients. This study aims to determine differences in quality of life and Activity of Daily Living (ADL) in patients with ischemic stroke and hemorrhagic stroke at Pasar Minggu Hospital. This study is a quantitative study with a cross sectional approach conducted on 62 respondents with consecutive sampling method. Data were collected using the Stroke Specific Quality of Life (SSQOL) questionnaire to measure quality of life and the Barthel Index (BI) to measure ADL. The results of this study with the Independent T-Test and Mann Whitney test showed that there was a difference between the quality of life of ischemic stroke respondents and the quality of life of hemorrhagic stroke with a p-value of 0.000 ( $p < 0.05$ ) and there was also a difference between ADL of ischemic stroke respondents and ADL of hemorrhagic stroke with a p-value of 0.006 ( $p < 0.05$ ).

**Keyword** : ischemic stroke, hemorrhagic stroke, quality of life, Activity of Daily Living (ADL)