

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN WAKTU
PREHOSPITAL PASIEN STROKE DI RUMAH SAKIT OTAK**

DR. DRS. M. HATTA BUKITTINGGI

Penelitian Keperawatan Medikal Bedah



AFRA RAUDHATI KHAIRIYYAH

NIM. 2111312030

Pembimbing Utama

Dr. Reni Prima Gusty, S.Kp., M.Kes

Pembimbing Pendamping

Ns. Devia Putri Lenggogeni, M.Kep., Sp.Kep.M.B

FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS ANDALAS

2025

FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
MEI 2025

Nama : Afra Raudhati Khairiyyah
NIM : 2111312030

Faktor-Faktor Yang Berhubungan dengan Waktu *Prehospital* Pada Pasien Stroke di
Rumah Sakit Otak Dr. Drs. M. Hatta Bukittinggi

ABSTRAK

Keterlambatan *prehospital* merupakan kondisi dimana pasien tidak mendapatkan penanganan dalam waktu *golden period* yang menyebabkan peningkatan risiko kecacatan, penurunan kualitas hidup, bahkan kematian pada pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan waktu *prehospital* pada pasien stroke. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain *cross-sectional*. Jumlah sampel sebanyak 83 orang yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner demografi dan kuesioner *Stroke Recognition Questionnaire* (SRQ). Uji statistik yang digunakan adalah uji *chi square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa status tinggal, waktu timbulnya gejala, jenis transportasi yang digunakan, dan faktor risiko stroke tidak berhubungan dengan waktu *prehospital* ($p > 0,005$). Tingkat pengetahuan keluarga, jarak tempat tinggal, dan riwayat stroke berhubungan dengan waktu *prehospital* ($p < 0,005$). Diharapkan untuk kedepannya, pasien dan keluarga lebih sadar akan gejala stroke yang muncul sehingga dapat mempersingkat waktu *prehospital*.

Kata kunci: stroke, *prehospital*, keterlambatan *prehospital*, faktor predisposisi, faktor pendukung, faktor kebutuhan

Referensi: 79 (2006-2025)

FACULTY OF NURSING
UNIVERSITY OF ANDALAS
MAY 2025

Name : Afra Raudhati Khairiyyah
NIM : 2111312030

*Factors Associated with Prehospital Time in Stroke Patients at Dr. Drs. M. Hatta
Bukittinggi Brain Hospital*

ABSTRACT

Prehospital delay is a condition where patients do not get treatment within the golden period which causes an increased risk of disability, decreased quality of life, and even death in patients. This study aims to identify factors associated with prehospital time in stroke patients. This type of research is quantitative with a cross-sectional design. The sample size was 83 people who were selected using purposive sampling technique. The instruments used in this study were demographic questionnaire and Stroke Recognition Questionnaire (SRQ). The statistical test used was the chi square test. The results showed that residence status, time of onset of symptoms, type of transportation used, and stroke risk factors were not associated with prehospital time. Family knowledge level, distance of residence, and stroke history were associated with prehospital time ($p < 0.005$). It is hoped that in the future, patients and their families will be more aware of the symptoms of stroke that appear so that they can shorten the prehospital time.

Keywords: stroke, prehospital, prehospital delay, predisposing factors, enabling factors, need factors

Reference: 79 (2006-2025)