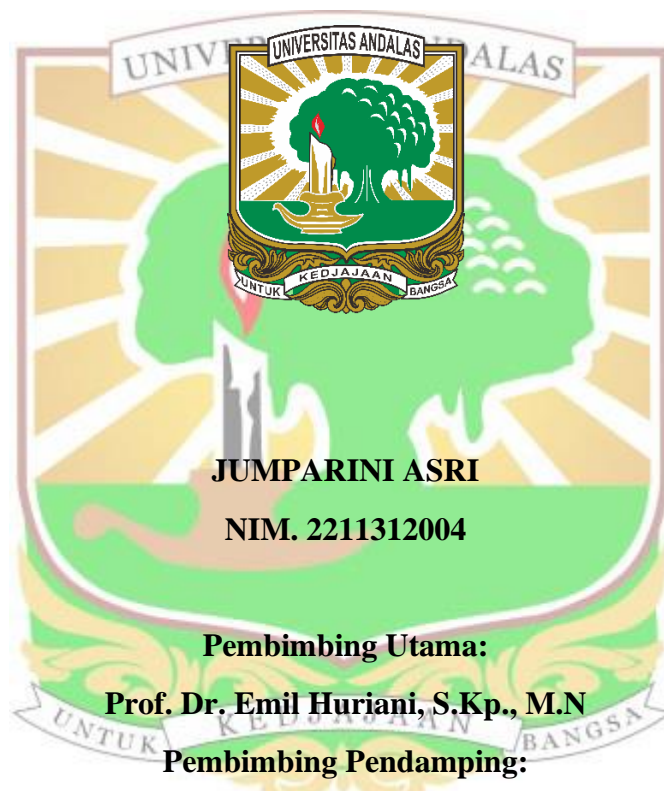


**SKRIPSI**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN EFIKASI DIRI DENGAN  
KESIAPAN MELAKUKAN PERTOLONGAN PERTAMA  
KECELAKAAN LALU LINTAS PADA MAHASISWA  
NON KESEHATAN UNIVERSITAS ANDALAS**

**Penelitian Keperawatan Gawat Darurat**



**JUMPARINI ASRI**

**NIM. 2211312004**

**Pembimbing Utama:**

**Prof. Dr. Emil Huriani, S.Kp., M.N**

**Pembimbing Pendamping:**

**Ns. Fitri Mailani, M.Kep**

**FAKULTAS KEPERAWATAN**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**MARET 2026**

FAKULTAS KEPERAWATAN

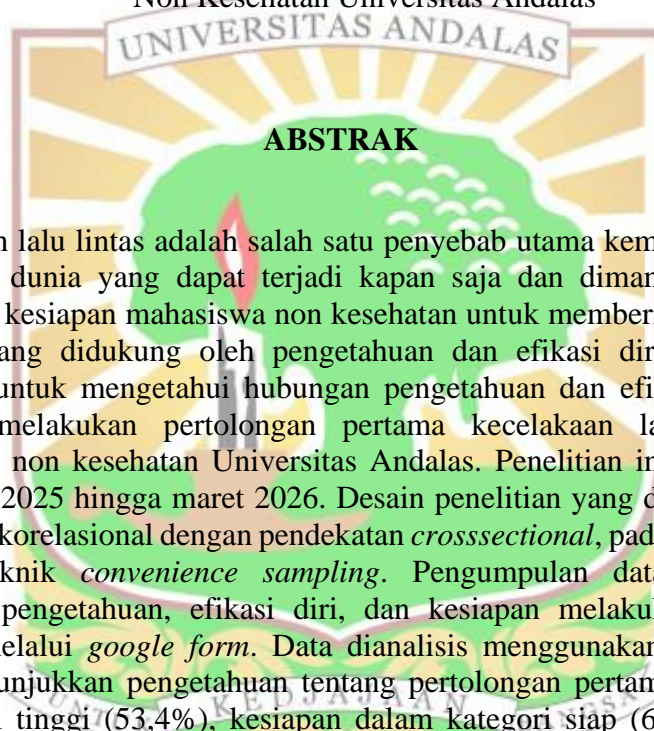
UNIVERSITAS ANDALAS

MARET 2026

Nama : Jumparini Asri

NIM : 2211312004

Hubungan Pengetahuan dan Efikasi Diri dengan Kesiapan Melakukan  
Pertolongan Pertama Kecelakaan Lalu Lintas Pada Mahasiswa  
Non Kesehatan Universitas Andalas



Kecelakaan lalu lintas adalah salah satu penyebab utama kematian dan cedera di seluruh dunia yang dapat terjadi kapan saja dan dimana saja sehingga diperlukan kesiapan mahasiswa non kesehatan untuk memberikan pertolongan pertama yang didukung oleh pengetahuan dan efikasi diri. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan efikasi diri dengan kesiapan melakukan pertolongan pertama kecelakaan lalu lintas pada mahasiswa non kesehatan Universitas Andalas. Penelitian ini dilakukan dari september 2025 hingga maret 2026. Desain penelitian yang digunakan adalah kuantitatif korelasional dengan pendekatan *crosssectional*, pada 393 mahasiswa dengan teknik *convenience sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner pengetahuan, efikasi diri, dan kesiapan melakukan pertolongan pertama melalui *google form*. Data dianalisis menggunakan uji *chi-square*. Hasil menunjukkan pengetahuan tentang pertolongan pertama cukup (55%), efikasi diri tinggi (53,4%), kesiapan dalam kategori siap (64,6%). Terdapat hubungan antara pengetahuan dengan kesiapan melakukan pertolongan pertama kecelakaan dengan *p-value* 0,042 ( $p < 0,05$ ). Terdapat hubungan antara efikasi diri dengan kesiapan melakukan pertolongan pertama kecelakaan dengan *p-value* 0,000 ( $p < 0,05$ ). Untuk itu, peningkatan pengetahuan dan efikasi diri mahasiswa masih diperlukan, dengan pelatihan pertolongan pertama yang dilakukan secara bertahap, seperti pelatihan *basic life support* di setiap fakultas dan kolaborasi lintas sektor dalam penyelenggaraan edukasi terkait pertolongan pertama.

Kata kunci : Pengetahuan, efikasi diri, kesiapan, P3K

Daftar Pustaka : 97 (1997-2025)

FACULTY OF NURSING  
ANDALAS UNIVERSITY  
MARCH 2026

Name : Jumparini Asri  
Registered Number : 2211312004

*The Relationship Between Knowledge and Self-Efficacy with Readiness to  
Provide First Aid for Traffic Accidents among Non-Health Students at  
Andalas University*

**ABSTRACT**

Traffic accidents are one of the main causes of death and injury worldwide that can occur anytime and anywhere so that it is necessary for non-health students to be prepared to provide first aid supported by knowledge and self-efficacy. This study aims to determine the relationship between knowledge and self-efficacy with the readiness to provide first aid for traffic accidents among non health students at Andalas University. This research was conducted from September 2025 to March 2026. The research design used was a quantitative correlational study with a cross-sectional approach, on 393 students with a convenience sampling technique. Data collection used a questionnaire on knowledge, self-efficacy, and readiness to provide first aid through a google form. Data were analyzed using a chi-square test. The results showed that knowledge about first aid was sufficient (55%), self-efficacy was high (53,4%), and readiness was in the ready category (64,6%). There was a relationship between knowledge and readiness to provide first aid for accidents with a p-value of 0,042 ( $p < 0,05$ ). There was a relationship between self-efficacy and readiness to provide first aid for accidents with a p-value of 0,000 ( $p < 0,05$ ). For this reason, increasing students' knowledge and self-efficacy is still necessary, with first aid training carried out in stages, such as basic life support training in each faculty and cross-sector collaboration in organizing education related to first aid.

*Keywords : knowledge, self-efficacy, readiness, first aid*

*Reference :97 (1997-2025)*