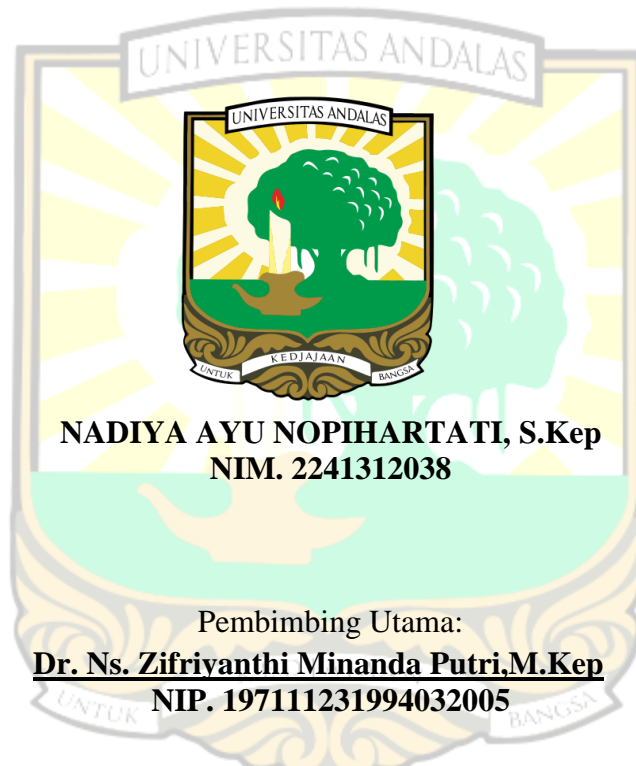


**KARYA ILMIAH AKHIR**

**PENGARUH EDUKASI *HAND HYGIENE* MENGGUNAKAN MEDIA  
AUDIOVISUAL DAN LEAFLET TERHADAP PENGETAHUAN  
DAN KEPATUHAN KELUARGA PASIEN DI RUANG  
INTERNE PRIA WING A RSUP DR. M.DJAMIL**

**Peminatan Manajemen Keperawatan**



**NADIYA AYU NOPIHARTATI, S.Kep  
NIM. 2241312038**

Pembimbing Utama:

**Dr. Ns. Zifriyanthi Minanda Putri, M.Kep  
NIP. 197111231994032005**

Pembimbing Pendamping:

**Ns. Esthika Ariany Maisa, S.Kep., M.Kep  
NIP. 198709272019032007**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
2023**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
KARYA ILMIAH AKHIR  
AGUSTUS, 2023  
Nama : Nadiya Ayu Nopihartati  
NIM : 2241312038**

**Pengaruh edukasi *hand hygiene* menggunakan media audiovisual dan leaflet terhadap pengetahuan dan kepatuhan keluarga pasien di ruang Interne Pria Wing A RSUP Dr. M.Djamil**

**ABSTRAK**

Kurangnya pengetahuan keluarga pasien tentang *hand hygiene* menyebabkan buruknya perilaku keluarga pasien dalam hal *hand hygiene* selama menunggu pasien di ruang rawat inap. Kondisi ini berpotensi meningkatkan resiko terjadinya HAIs. Salah satu upaya meningkatkan pengetahuan dan kualitas perilaku *hand hygiene* pada keluarga pasien selama di rumah sakit dapat dilakukan melalui pemberian edukasi pendidikan kesehatan salah satunya menggunakan media yang menarik seperti media audiovisual dan leaflet. Tujuan karya ilmiah ini adalah melihat pengaruh edukasi *hand hygiene* menggunakan media audiovisual dan leaflet terhadap pengetahuan dan kepatuhan keluarga pasien di ruang Interne Pria Wing A RSUP Dr. M.Djamil. Jenis penelitian karya ilmiah ini adalah penelitian kuantitatif dengan sampel yang digunakan sebanyak 25 orang keluarga pasien. Analisa data yang digunakan yaitu analisa univariat dan analisa bivariat yang menggunakan uji Wilcoxon. Hasil analisis data yang didapatkan yaitu terdapat pengaruh edukasi *hand hygiene* menggunakan media audiovisual dan leaflet terhadap pengetahuan dan kepatuhan keluarga pasien dengan nilai ( $p$  value 0,000). Keluarga diharapkan tidak lupa dalam melakukan *hand hygiene* secara baik dan benar sebagai upaya dalam mencegah HAIs kepada pasien ataupun diri sendiri selama berada dirumah sakit serta perawat diharapkan dapat melakukan demonstrasi setelah pemberian edukasi *hand hygiene* menggunakan bahan media audiovisual dan memberikan leaflet yang dapat diperbaharui secara berkala dalam sebulan di ruang rawat inap.

**Kata Kunci** : Edukasi, *hand hygiene*, kepatuhan, keluarga pasien, pengetahuan  
**Daftar Pustaka**: 45 (2011-2020)

**NURSING FACULTY  
ANDALAS UNIVERSITY  
FINAL SCIENTIFIC WORKS  
AUGUST, 2023**

**Name : Nadiya Ayu Nopihartati  
Student Id : 2241312038**

***The effect of hand hygiene education using audiovisual media and leaflets on the knowledge and compliance of patient families in Interne room  
Men Wing A RSUP Dr. M. Djamil***

**ABSTRACT**

*The lack of knowledge of the patient's family about hand hygiene causes poor behavior of the patient's family in terms of hand hygiene while waiting for the patient in the inpatient room. This condition has the potential to increase the risk of HAIs. One of the efforts to increase the knowledge and quality of hand hygiene behavior in the patient's family while in the hospital can be done through the provision of health education education, one of which is using attractive media such as audiovisual media and leaflets. The purpose of this scientific work is to look at the effect of hand hygiene education using audiovisual media and leaflets on the knowledge and compliance of the patient's family in the Internal Male Wing A RSUP Dr. M. Djamil. This type of scientific research is a quantitative study with a sample of 25 patient families. The data analysis used was univariate analysis and bivariate analysis using the Wilcoxon test. The results of the data analysis obtained were that there was an effect of hand hygiene education using audiovisual media and leaflets on the knowledge and compliance of the patient's family with a value (p value 0.000). Families are expected not to forget to carry out hand hygiene properly and correctly as an effort to prevent HAIs to patients or themselves while in the hospital and nurses are expected to be able to carry out demonstrations after providing hand hygiene education using audiovisual media materials and providing leaflets that can be updated regularly in a month in the hospital*

**Keywords : Education, hand hygiene, compliance, patient's family, knowledge  
Bibliography : 45 (2011-2020)**