

SKRIPSI

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PRAKTIK MAHASISWA
KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS TERHADAP
PENGUNAAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE**

Penelitian Keperawatan Dasar



CINTA NURHAFIDZAH

NIM. 2111312058

Pembimbing Utama:

Dr. dr. Susmiati, M.Biomed

Ns. Rahmi Muthia, M. Kep

FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS ANDALAS

JUNI 2025

FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
Mei 2025

Nama : Cinta Nurhafidzah
NIM : 2111312058

Gambaran Pengetahuan, Sikap, Dan Praktik Mahasiswa Keperawatan Universitas
Andalas Terhadap Penggunaan *Artificial Intelligence*

ABSTRAK

Artificial intelligence memiliki potensi besar dalam mendukung proses pembelajaran mahasiswa, khususnya mahasiswa keperawatan. Namun tantangan seperti isu etika, keakuratan informasi dan penggunaan yang berlebihan masih menjadi tantangan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan, sikap, dan praktik mahasiswa terhadap penggunaan *artificial intelligence* dalam pendidikan keperawatan. Desain penelitian ini adalah deskriptif dengan pendekatan survei terhadap 250 mahasiswa Keperawatan Universitas Andalas yang dipilih melalui pendekatan *convenience sampling*. Instrumen penelitian berupa kuesioner yang dimodifikasi dari *AI-related Knowledge, Attitude, and Practice Questionnaire*. Hasil menunjukkan 42,5% responden memiliki pengetahuan tinggi, 53,2% memiliki sikap negatif-netral, dan 54,0% berada pada tingkat praktik rendah-sedang. Pemahaman dan sikap yang positif belum sepenuhnya berkembang, hal tersebut dapat disebabkan oleh keterbatasan literasi digital dan eksposur. Disarankan institusi pendidikan mengembangkan kebijakan yang lebih spesifik mengenai pedoman etika penggunaan *artificial intelligence* guna meningkatkan literasi digital.

Kata kunci: *Artificial Intelligence*, Pengetahuan, Praktik, Sikap

Daftar Pustaka: 91 (2000 – 2025)

FACULTY OF NURSING
ANDALAS UNIVERSITY
May 2025

Name : Cinta Nurhafidzah
NIM : 2111312058

*An Overview Of Nursing Students' Knowledge, Attitudes, And Practices Toward The
Use Of Artificial Intelligence At Andalas University*

ABSTRACT

Artificial Intelligence (AI) holds great potential in supporting student learning processes, particularly among nursing students. However, challenges such as ethical concerns, information accuracy, and excessive use remain significant issues. This study aims to explore the knowledge, attitudes, and practices of students regarding the use of artificial intelligence in nursing education. The research design is descriptive with a survey approach involving 250 nursing students at Andalas University selected through a convenience sampling method. The instrument used was a questionnaire modified from the AI-related Knowledge, Attitude, and Practice Questionnaire. The results showed that 42.5% of respondents had high knowledge, 53.2% exhibited negative-neutral attitudes, and 54.0% were at a low-moderate level of artificial intelligence related practice. Positive understanding and attitudes have not fully developed, possibly due to limited digital literacy and exposure. It is recommended that educational institutions develop more specific policies and ethical guidelines for AI use to enhance digital literacy.

Keywords: Artificial Intelligence, Attitude, Knowledge, Practice

Bibliography: 91 (2000 – 2025)