

ABSTRAK

Nama : Farrel Athariq Athallah Ilham
Program Studi : Kedokteran Umum
Judul : Gambaran Pengetahuan Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas YARSI Tentang Obat Analgesik dan Tinjauannya Menurut Pandangan Islam

Latar Belakang: Analgesik merupakan obat yang digunakan untuk meredakan rasa nyeri. Obat analgesik dapat dibagi ke dalam dua kelompok, yaitu obat golongan opioid dan AINS. Penggunaan obat analgesik yang tidak tepat dapat menyebabkan peningkatan angka kesakitan dan kematian serta penurunan kualitas hidup, juga dapat meningkatkan penyalahgunaan sumber daya Kesehatan. Pengetahuan merupakan domain yang penting untuk terbentuknya tindakan yang dapat merubah sikap menjadi positif sehingga tindakan menjadi lebih terarah. Hal ini menyebabkan sebagai mahasiswa kedokteran harus memiliki pengetahuan, aturan, tindakan serta memori merupakan kategori penting dalam bidang farmakologi. Diperlukan pengetahuan yang lebih mendalam mengenai penggunaan obat analgesik. Hal tersebut menunjukkan bahwa semakin tinggi tingkat pendidikan dan pengetahuan, akan berpengaruh terhadap penggunaan obat secara benar. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui sejauh mana tingkat pengetahuan mahasiswa kedokteran umum Universitas Yarsi tentang obat analgesik.

Metode: Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas YARSI semester 3, semester 7 dan *Co-Ass* yang memenuhi kriteria inklusi. Penelitian ini menggunakan metode survei dengan desain penelitian *cross sectional*. Jenis data yang digunakan adalah data primer yang diperoleh dari kuisioner.

Hasil: Penelitian ini mengkaji 156 responden yang terdiri dari 96 responden *Co-Ass* dan 60 responden *Pre-Clinic*. Responden pada penelitian ini sebagian besar berusia 19-26 tahun dan mayoritas perempuan dengan hasil yang menyatakan bahwa sebanyak 80 (69%) responden memiliki pengetahuan yang cukup yang terdiri dari 47 responden *Pre-Clinic* dan 69 responden *Co-Ass*. Hasil analisis *Chi-square* menunjukkan tidak ada hubungan signifikan antara pengetahuan tentang obat analgesik dan pengetahuan *Pre-Clinic* maupun *Co-Ass* ($p < 0,05$).

Kesimpulan: Tidak ada hubungan signifikan antara pengetahuan tentang obat analgesik dan pengetahuan *Pre-Clinic* maupun *Co-Ass*

Kata Kunci: Analgesik, Pengetahuan, Mahasiswa Pandangan Islam, Obat Analgesik

ABSTRACT

Name : Farrel Athariq Athallah Ilham
Study Program : Medicine
Title : Overview of Analgesic Drugs Knowledge Among Medical Students at YARSI University and According to Islamic Perspective

Background: *Analgesics are medications used to relieve pain. Analgesics can be divided into two categories: opioid drugs and NSAIDs (non-steroidal anti-inflammatory drugs). Improper use of analgesics can lead to increased rates of morbidity and mortality, reduced quality of life, and increased misuse of healthcare resources. Knowledge is a crucial factor in shaping actions that can lead to positive attitudes and more directed actions. Therefore, medical students must possess knowledge, regulations, actions, and memory as essential categories in pharmacology. A deeper understanding of analgesic drug use is necessary. This indicates that higher levels of education and knowledge will impact proper drug use. The aim of this study is to assess the level of knowledge among medical students at Yarsi University regarding analgesic drugs.*

Methods: *The sample used in this study consisted of third-semester and seventh-semester medical students, as well as Co-Ass (Clinical Clerkship) students who met the inclusion criteria. This study employed a survey method with a cross-sectional research design. The type of data used was primary data obtained from questionnaires.*

Results: *This study examined 156 respondents, including 96 Co-Ass students and 60 Pre-Clinic students. The majority of respondents were aged 19-26 years and were predominantly female. The results showed that 80 (69%) respondents had sufficient knowledge, consisting of 47 Pre-Clinic respondents and 69 Co-Ass respondents. Chi-square analysis indicated no significant relationship between knowledge of analgesics and Pre-Clinic or Co-Ass status ($p < 0.05$).*

Conclusion: *There is no significant relationship between knowledge of analgesic drugs and Pre-Clinic or Co-Ass status.*

Keywords: *Analgesics, Knowledge, Medical Students, Islamic Perspective, Analgesic Drugs*