

ABSTRAK

Nama : Keisya Ananda Azzalyka

Program Studi : Kedokteran Umum

Judul : Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan dan Minat Mahasiswa Fakultas Psikologi Universitas YARSI terhadap Penggunaan Vaksin untuk Mencegah Penularan COVID-19 dan Tinjauannya Menurut Agama Islam

Latar Belakang: Beta-coronavirus SARS-CoV-2 muncul pada November tahun 2019 di Wuhan dan sejak kemunculannya, virus ini telah menyebar ke 188 negara dan 25 wilayah di seluruh dunia. Imunoterapi dianggap sebagai metode yang aktif untuk profilaksis dan pengobatan berbagai penyakit menular, salah satunya dengan menggunakan vaksinasi untuk mencegah pandemi.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana hubungan tingkat pengetahuan terhadap minat mahasiswa Fakultas Psikologi Universitas YARSI terhadap penggunaan vaksin sebagai upaya untuk mencegah COVID-19 serta mengetahui hukum penggunaan vaksin menurut tinjauan agama Islam.

Metode: Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif kuantitatif dengan *Cross Sectional*. Sampel dalam penelitian ini adalah mahasiswa Fakultas Psikologi Universitas YARSI Angkatan 2018, 2019 dan 2020 sebanyak 112 responden. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan juga tingkat minat mahasiswa terkait penggunaan vaksin terhadap pencegahan COVID-19. Analisis data yang digunakan pada penelitian ini adalah analisis data univariate dan analisis data bivariat.

Hasil: Karakteristik responden pada penelitian ini terdiri atas perempuan (88.4%) dan laki-laki (11.6%) yang diambil dari mahasiswa angkatan 2018 (23.2%), 2019 (38.4%) dan 2020 (38.4%). Pada penelitian ini didapatkan persentase pada responden yang memiliki tingkat pengetahuan baik dengan minat positif sebesar 9,8%, kemudian untuk responden yang memiliki tingkat pengetahuan cukup dengan minat positif sebesar 55,4% dan responden yang memiliki tingkat pengetahuan kurang dengan minat positif sebesar 32,1%. Pada hasil uji analisis bivariat antara tingkat pengetahuan dan minat mahasiswa menunjukkan bahwa hasil uji *Chi-Square p-value* sebesar 0.725 dimana $p > 0,05$.

Kesimpulan: Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara tingkat pengetahuan dan tingkat minat mahasiswa Fakultas Psikologi Universitas YARSI angkatan 2018, 2019 dan 2020 terhadap penggunaan vaksin untuk mencegah COVID-19.

Kata Kunci: Vaksin, COVID-19

ABSTRACT

Name : Keisya Ananda Azzalyka

Study Program : Medicine

Title : *The Relationship Between Knowledge Level and Interest of YARSI University Faculty of Psychology Students on the Use of Vaccines to Prevent the Transmission of COVID-19 and Review by Islamic View*

Background: The SARS-CoV-2 beta-coronavirus emerged on November 2019 in Wuhan and since its appearance, the virus has spread to 188 countries and 25 regions around the world. Immunotherapy is considered as an active method for the prophylaxis and treatment of various infectious diseases, one of which is by using vaccination to prevent pandemics.

Research Objectives: This study aims to find out how the level of knowledge relates to the interest of students of the Faculty of Psychology, YARSI University in the use of vaccines as an effort to prevent COVID-19 and to know the law on the use of vaccines according to Islam view.

Methods: This type of research is descriptive quantitative research with cross sectional. The sample in this study was students of the Faculty of Psychology, YARSI University Class 2018, 2019 and 2020, with 112 respondents. Data collection was carried out using a questionnaire to determine the level of knowledge and also the level of student interest related to the use of vaccines for the prevention of COVID-19. The data analysis used in this research is univariate data analysis and bivariate data analysis.

Results: The characteristics of the respondents in this study consisted of women (88.4%) and men (11.6%) taken from the 2018 (23.2%), 2019 (38.4%) and 2020 (38.4%) students. In this study, the percentage of respondents who have a good level of knowledge with a positive interest is 9.8%, then for respondents who have a sufficient level of knowledge with a positive interest of 55.4% and respondents who have a low level of knowledge with a positive interest of 32, 1%. The results of the bivariate analysis test between students knowledge and interest levels showed that the Chi-Square p -value test results were 0.725 where $p > 0.05$.

Conclusion: There is no significant relationship between the level of knowledge and the level of interest of students of the Faculty of Psychology, YARSI University batch 2018, 2019 and 2020 towards the use of vaccines to prevent COVID-19.

Keywords: Vaccine, COVID-19