

ABSTRAK

Nama : Naufal Firdaus Salam
Program Studi : Kedokteran
Judul : Pengetahuan Mahasiswa Fakultas Kedokteran YARSI
Terhadap Hubungan Penyakit Ginjal Kronis Dengan Mortalitas
Pasien COVID-19 dan Tinjauanya Menurut Pandangan Islam.

Latar Belakang: *Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)* adalah penyakit menular yang disebabkan oleh *Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2)*. Penderita penyakit ginjal kronis dengan infeksi *COVID-19* memiliki risiko kematian yang tinggi. Untuk itu diperlukannya pengetahuan yang merupakan produk kesadaran ketika objek-objek tersebut dirasakan oleh individu yang sangat mempengaruhi perilaku individu. Dalam hal ini khususnya pengetahuan mengenai hubungan penyakit ginjal kronis dengan mortalitas *COVID-19*. Dalam islam, diwajibkan untuk semua manusia untuk selalu mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengetahuan mahasiswa Fakultas Kedokteran YARSI mengenai hubungan penyakit ginjal kronis dengan mortalitas *COVID-19*.

Metode: Jenis penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dengan rancangan penelitian *cross-sectional*. Penetapan sampel pada penelitian ini menggunakan teknik *simple random sampling*. yang dilakukan pada bulan Oktober sampai dengan bulan November 2021. Sampel pada penelitian ini yaitu 84 orang mahasiswa Fakultas Kedokteran Yarsi angkatan 2018, 2019 dan 2020. Data diperoleh dari pengisian kuesioner secara online menggunakan *google form*. Metode analisis yang digunakan adalah analisis univariat.

Hasil: Mahasiswa yang memiliki tingkat pengetahuan yang baik mengenai hubungan penyakit ginjal kronis dengan mortalitas *COVID-19* sebanyak 78 orang (92.8%), tingkat pengetahuan yang cukup sebanyak 6 orang (7.2%). Selain itu tidak ada perbedaan yang signifikan antara mahasiswa perempuan dengan mahasiswa laki-laki dengan nilai *sig. (2-tailed)* sebesar $0,228 < 0,05$.

Kesimpulan: Mahasiswa Fakultas Kedokteran YARSI mempunyai pengetahuan yang baik mengenai hubungan penyakit ginjal kronis dengan mortalitas *COVID-19*. Tidak ada perbedaan pengetahuan signifikan antara Jenis kelamin perempuan dengan jenis kelamin laki-laki. Dalam islam, penting bagi setiap insan untuk menuntut ilmu khususnya dalam masa pandemi agar dapat melakukan usaha dalam menanganinya dan mengetahui segala hal yang berkaitan dengan komorbid penyakit *COVID-19* salah satunya yaitu penyakit ginjal kronis.

Kata Kunci: Pengetahuan, *COVID-19*, Penyakit Ginjal Kronis, Mahasiswa

ABSTRACT

Name : Naufal Firdaus Salam
Study Program : Medicine
Title : Knowledge Of Medical Yarsi Students On The Relationship Of Chronic Kidney Disease And The Mortality Of Covid-19 Patients And Its Review According To Islamic View

Background: *Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) is an infectious disease caused by Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2). Patients with chronic kidney disease with COVID-19 infection have a high risk of death. For this reason, knowledge is needed which is a product of awareness when these objects are felt by individuals which greatly affect individual behavior. In this case, especially knowledge about the relationship between chronic kidney disease and COVID-19 mortality. In Islam, it is obligatory for all humans to always follow the development of knowledge.*

Purpose: *This study aims to determine the knowledge of Yarsi Medical Faculty students regarding the relationship between chronic kidney disease and COVID-19 mortality.*

Methods: *This type of research uses quantitative research with a cross-sectional research design. Determination of the sample in this study using a simple random sampling technique. which was conducted from October to November 2021. The sample in this study were 88 undergraduate students of the Faculty of Medicine, YARSI University batch 2018, 2019 and 2020. The data obtained from filling out online questionnaires using the google form. The analytical method used is univariate analysis.*

Results: *Students who have a good level of knowledge regarding the relationship between chronic kidney disease and COVID-19 mortality are 78 people (92.8%), a sufficient level of knowledge is 6 people (7.2%). In addition, there is no significant difference between female and male students with a sig. (2-tailed) score of 0.228 < 0.05.*

Conclusion: *YARSI Medical Faculty students have good knowledge about the relationship between chronic kidney disease and COVID-19 mortality. There is no significant difference in knowledge between female gender and male. In Islam, it is important for every human being to seek knowledge, especially during a pandemic so that they can make efforts to handle it and know all things related to the comorbid COVID-19 disease, one of which is chronic kidney disease.*

Keywords: *Knowledge, COVID-19, Chronic Kidney Disease, Students*